

Relatório de Internacionalização (RI.1011)

UNIVERSIDADE DO PORTO

Ano lectivo de 2010/2011

ÍNDICE

1. Introdução	4
2. Mobilidade de estudantes	4
2.1. Mobilidade <i>Out</i>	4
2.1.1. Europa: Erasmus Estudos, Erasmus Estágios e <i>Freemovers</i>	4
2.1.2. Europa: Programa Leonardo da Vinci	5
2.1.3. América do Norte: acordos de cooperação e <i>freemovers</i>	6
2.1.4. Américas do Sul e Central: mobilidade na pré-graduação	6
2.1.5. África: mobilidade na pré-graduação	7
2.1.6. Américas do Sul e Central: mobilidade na pós-graduação	8
2.1.7. Mobilidade <i>Out</i> : síntese	8
2.1.8. A mobilidade Erasmus <i>Out</i> em instituições de ensino superior portuguesas	12
2.2. Mobilidade <i>In</i>	13
2.2.1. Europa: Erasmus Estudos, Erasmus Estágios e <i>Freemovers</i>	13
2.2.2. Europa: Programa Leonardo da Vinci	14
2.2.3. América do Norte: Acordos de cooperação e <i>freemovers</i>	14
2.2.4. Américas do Sul e Central: mobilidade na pré-graduação	15
2.2.5. Américas do Sul e Central: mobilidade na pós-graduação	17
2.2.6. Ásia: Acordos de cooperação, <i>freemovers</i> e Erasmus Mundus	18
2.2.7. Mobilidade <i>In</i> : Síntese	18
3. Estudantes estrangeiros para obtenção de um grau	21
3.1. Estudantes de licenciatura e de mestrado integrado	21
3.2. Estudantes de mestrado	22
3.3. Estudantes de doutoramento	23
3.4. Estudantes estrangeiros a concluir um grau	25
4. Estudantes em cursos de especialização	26
4.1. Cursos de formação linguística	26
4.2. Cursos de especialização não conferentes de grau	27
4.3. Outros cursos não conferentes de grau	27
5. Investigadores	28
5.1. Investigadores de <i>post-doc</i>	28
5.2. Outros investigadores estrangeiros	29
5.3. Investigadores contratados no âmbito do programa Ciência	30
5.4. Investigadores estrangeiros com vínculo à Universidade do Porto	31
6. Em síntese	31
6.1. Estudantes e investigadores estrangeiros na U.Porto	31
7. Mobilidade de docentes	34
7.1. Mobilidade <i>Out</i>	34
7.1.1. Ao abrigo do Programa Erasmus	34
7.1.2. Ao abrigo de outros programas	36
7.1.2.1 Erasmus Mundus Acção 2	36
7.1.2.2 Programa para a promoção de acções de mobilidade de pessoal docente e não docente da U.Porto	36
7.1.3. Mobilidade docente <i>Out</i> : em síntese	37
7.2. Mobilidade <i>In</i>	37
7.2.1. Ao abrigo do Programa Erasmus	37
7.2.2. Ao abrigo de outros programas	39
7.2.2.1 Erasmus Mundus Acção 2	39
7.2.3. Ao abrigo de acordos de cooperação	39
7.2.4. Mobilidade docente <i>In</i> : em síntese	40
8. Mobilidade não docente	40
8.1. Mobilidade <i>Out</i>	40
8.1.1. Programa Erasmus	40
8.1.2. Ao abrigo de outros programas	41
8.1.2.1 Programa para a promoção de acções de mobilidade de pessoal docente e não docente da U.Porto	41
8.1.3. Mobilidade não docente <i>Out</i> : em síntese	41
8.2. Mobilidade <i>In</i>	42
8.2.1. Programa Erasmus	42

8.2.2. Outros programas	43
8.2.1.1 Ao abrigo de acordos de cooperação	43
8.2.3. Mobilidade não docente <i>In</i> : em síntese	43
9. Docentes estrangeiros com vínculo à Universidade do Porto	44
10. Cooperação com universidades estrangeiras	45
10.1. Acordos Erasmus	45
10.2. Acordos bilaterais	46
10.3. Acordos de doutoramento de co-tutela, de doutoramento europeu e de dupla titulação	48
10.4. Parcerias e consórcios de universidades no âmbito de programas europeus e internacionais	48
10.5. Acordos/parcerias de cooperação em síntese	51
11. Consórcios de universidades para candidaturas a programas europeus	51
11.1. <i>Apresentação de novas candidaturas</i>	51
11.1.1. Erasmus Mundus Acção 1	52
11.1.2. Erasmus Mundus Acção 2	53
11.1.3. Erasmus Mundus Acção 3	54
11.1.4. Alfa	55
11.1.5. Tempus	55
11.1.6. Lifelong Learning	55
11.1.7. 7th Framework Programme	57
11.1.8. Outros programas internacionais	57
11.1.9. Em síntese: participação da U.Porto em novos projectos europeus	58
11.2. <i>Projectos aprovados anteriormente e em curso</i>	59
11.2.1. Erasmus Mundus Acção 1	59
11.2.2. Erasmus Mundus Acção 2	59
11.2.3. Tempus IV	60
11.2.4. 6º e 7º Programas Quadro	61
11.2.5. Acções COST (European Cooperation in Science and Technology)	62
11.2.6. EEA grants	63
11.2.7. Programa ALFA	64
11.2.8. EDULINK: ACP – EU Cooperation Programme in Higher Education	64
11.2.9. Lifelong Learning	64
11.2.10. INTERREG	66
11.2.11. EuropeAid – Instituto de Estudos Europeus	66
11.2.12. <i>EM SÍNTESE</i> : Projectos anteriormente aprovados mas ainda em curso	66
11.3. <i>Síntese geral: Consórcios de universidades em programas europeus</i>	66
12. Programas de formação com universidades estrangeiras	67
13. Publicações científicas	68
14. Organização de reuniões científicas internacionais	71
15. A Universidade do Porto nos rankings internacionais	72
16. Metas a atingir	84
17. Síntese e recomendações	87
17.1. Mobilidade estudantil	87
17.2. Estudantes estrangeiros na U.Porto para fazer um grau	89
17.3. Investigadores estrangeiros	90
17.4. Mobilidade de docentes	91
17.5. Mobilidade de não docentes	92
17.6. Docentes estrangeiros com actividade regular na Universidade do Porto	93
17.7. Acordos de cooperação com universidades estrangeiras	93
17.8. Consórcios de universidades para candidaturas a programas europeus	94
17.9. Programas/graus conjuntos de formação com universidades estrangeiras	94
17.10. Publicações científicas	95
17.11. Organização de grandes reuniões internacionais	96
17.12. A Universidade do Porto nos rankings internacionais mais conhecidos	96
18. Anexos	98

1. INTRODUÇÃO

Apresenta-se pelo 5º ano consecutivo o Relatório de Internacionalização da Universidade do Porto. O documento visa não apenas monitorizar o trabalho feito no último ano, mas também constituir-se como um instrumento em apoio das políticas e estratégias de médio prazo da Universidade do Porto.

Como em anos anteriores, a informação que suporta o documento diz fundamentalmente respeito à Universidade do Porto, mas inclui também elementos informativos sobre os laboratórios associados do universo da Universidade do Porto.

O relatório contempla ainda uma síntese final (ver capítulo 16.) cujo objectivo primeiro é ajudar nas decisões políticas, mas aproveita também aqueles que não dispõem de tempo para uma leitura tão exaustiva e fastidiosa.

2. MOBILIDADE DE ESTUDANTES

2.1. Mobilidade *Out*

2.1.1. EUROPA: Erasmus Estudos, Erasmus Estágios e *Freemovers*

O quadro 1 dá-nos conta da mobilidade de estudantes da U.Porto para outras universidades e centros de formação profissional europeus no âmbito dos programas Erasmus Estudos, Erasmus Estágios e dos designados “*freemovers*”, no ano lectivo de 2010/2011. Esse quadro reporta o número de países, de IES e de centros de estágio de destino em cada país, e o número de estudantes da U.Porto que fizeram os seus programas no estrangeiro.

Foram 783 (mais 18 que no ano lectivo anterior) os estudantes da U.Porto que cumpriram estes programas, tendo-o feito em 214 IES (mais 5 que no ano anterior) e em 98 centros de estágio (mais 26) de 27 países (mais 2) europeus.

A maior parte dos estudantes da Universidade do Porto (40.9%) continuou a escolher a Espanha (198 estudantes) e a Itália (122) para fazer os seus estudos, o que representa sensivelmente a mesma percentagem do ano anterior. O grupo de países que inclui a França, Alemanha, Áustria, Reino Unido, Bélgica e Países Baixos foi escolhido por cerca de 26.3% dos estudantes da mobilidade e os países nórdicos (Suécia, Dinamarca, Finlândia e Noruega) tiveram a escolha de cerca de 7.4% (menos 1.0% que no ano anterior) dos estudantes da U.Porto.

Quadro 1: Mobilidade *Out Erasmus*: Países, nº de IES e de centros de estágio de destino, e número de estudantes da U.Porto.

País	IES	Centros Estágio	Estudantes da U.Porto
Alemanha	12	5	24
Austria	3	1	9
Bélgica	6	10	32
Bulgária	1		2
Dinamarca	5	1	13
Eslováquia	2		10
Eslovénia	2		9
Espanha	29	25	198
Estónia	2	1	2
Finlândia	8	1	22
França	26	11	67
Grécia	3		5
Hungria	7		24
Irlanda	1	1	2
Islândia	1		1
Itália	28	15	122
Letónia	2		4
Lituânia	3		7
Noruega	2		2
Países Baixos	10	5	40
Polónia	19	4	51
Reino Unido	14	9	34
República Checa	8	4	35
Roménia	6		20
Suécia	8	2	21
Suíça	4	2	17
Turquia	2	1	9
TOTAIS: 27	214	98	783

Fonte: SRI.

Significativa é ainda a percentagem (20.9%, correspondente a 164 estudantes) de estudantes da U.Porto que escolheram universidades de países do antigo bloco de Leste, tendo mesmo aumentado (mais 1.2%) relativamente ao ano anterior. A Polónia, com 51 estudantes, confirmou-se como o 4º país de destino a seguir à Espanha, à Itália e à França.

2.1.2. EUROPA: Programa Leonardo da Vinci

O quadro 2 dá-nos conta da mobilidade da U.Porto para instituições estrangeiras no âmbito do programa Leonardo da Vinci, de formação profissional. Esse quadro reporta os números de países, de instituições de destino, e de recém-licenciados da U.Porto que fizeram os seus estágios no estrangeiro.

Participaram no programa Leonardo da Vinci 46 recém-licenciados da U.Porto (mais 41 que no ano anterior). Os programas foram cumpridos em 43 centros de estágio/instituições de 12 países. A Alemanha e o Reino Unido acolheram o maior número dos participantes.

Quadro 2: Mobilidade Leonardo da Vinci *out*: Países, números instituições de destino e de recém-licenciados.

País	Instituições	Recém-licenciados
Alemanha	11	11
Austria	2	2
Bélgica	4	5
Dinamarca	1	1
Espanha	6	6
França	4	5
Itália	4	4
Luxemburgo	1	1
Países Baixos	1	1
Polónia	1	1
Reino Unido	7	8
Rep. Checa	1	1
TOTAIS: 12	43	46

Fonte: SRI.

2.1.3. América do Norte: acordos de cooperação e *freemovers*

O quadro 3 dá-nos conta da mobilidade de estudantes da U.Porto para universidades norte-americanas, no âmbito de acordos de cooperação e de mobilidade *freemovers*, no ano lectivo de 2010/2011.

Quadro 3: Mobilidade *Out* (acordos e *freemovers*) para universidades norte-americanas.

Universidade de destino (América do Norte)	Nº estudantes
Maryland State University, USA	5 (FEUP)
Vanderbilt University, USA	1 (FPCEUP)
TOTAL: UNIVERSIDADES 2	6

Fonte: SRI.

Os 6 estudantes da U.Porto deslocaram-se para duas universidades dos EUA. Estes estudantes pertenciam à FEUP (5) e à FPCEUP (1).

2.1.4. Américas do Sul e Central: mobilidade na pré-graduação

O quadro 4 dá-nos conta da mobilidade de estudantes da U.Porto para universidades da América do Sul e da América Central, no ano lectivo de 2010/2011, ao abrigo de acordos de mobilidade estudantil entre universidades, *freemovers* e do Programa Erasmus Mundus Acção 2: Projectos *Mundus 17*, com o Brasil, Paraguai e Uruguai, *EBW 2*, com o Brasil, e *COOPEN* com o México e o Panamá. Esse quadro reporta as universidades de destino em cada país, a sua posição no *Ranking Ibero-americano SIR 2011* e o número de estudantes da U.Porto que escolheram fazer os seus programas em cada um desses países.

Quadro 4: Mobilidade *Out* na pré-graduação para universidades sul e centro-americanas.

Universidade de destino	País	Posição no RI SIR	Nº estudantes
Universidade de São Paulo	Brasil	1ª	19
Universidade Estadual Paulista		5ª	1
Universidade Federal Rio Janeiro		6ª	31
Universidade de Buenos Aires	Argentina	9ª	3
Universidade Federal Rio Grande Sul	Brasil	12ª	1
Universidade Federal de Minas Gerais		16ª	2
Universidade Federal de São Paulo		18ª	10
Pontificia Universidad Católica de Chile	Chile	31ª	3
Universidade Federal Santa Catarina	Brasil	33ª	21
Universidade Federal do Paraná		34ª	2
Universidade Federal Pernambuco		37ª	7
Universidade Estado Rio Janeiro		49ª	2
Universidade Federal Fluminense		58ª	22
Universidade Federal Bahia		67ª	16
Universidade Estadual de Maringá		69ª	1
Universidade Federal do Rio Grande do Norte		74ª	3
Universidade Federal da Paraíba		82ª	5
Universidade Federal do Estado do Rio de Janeiro			9
PUC São Paulo			2
PUC Valparaíso	Chile		2
Universidade Federal de Ouro Preto	Brasil		2
Universidade Federal de Alagoas			10
Universidade Estado de Santa Catarina			6
Universidade de Pernambuco			2
Centro Universitário de Vila Velha			2
Universidad Autónoma del Estado de Hidalgo	México		1
Universidad de Panamá	Panamá		2
TOTAL: UNIVERSIDADES: 27	5		188

Fonte: SCPLLA.

Participaram no programa 187 estudantes (mais 25 que no ano anterior) da U.Porto que se deslocaram para 27 universidades (o mesmo que no ano anterior) de 5 países (mais 1): Brasil, a esmagadora maioria, Argentina, Chile, México e Panamá.

As universidades que receberam mais estudantes foram, por esta ordem, a Universidade Federal do Rio de Janeiro, a Universidade Federal Fluminense, a Universidade Federal de Santa Catarina e a Universidade de São Paulo, as quais no conjunto receberam 93 estudantes (50% do total). Estas universidades haviam já sido no ano anterior aquelas que mais estudantes da U.Porto receberam.

80% dos estudantes enviados pela Universidade do Porto escolheram universidades entre as 100 melhores universidades em toda a Ibero-América: 54 estudantes escolheram uma universidade entre as 10 primeiras do Ranking Iberoamericano SIR do Grupo SCIMAGO 2011, 67 estudantes entre as 25 primeiras, 102 estudantes entre as 50 primeiras e 149 estudantes entre as 100 primeiras.

2.1.5. África: mobilidade na pré-graduação

O quadro 5 dá-nos conta da mobilidade de estudantes da U.Porto para universidades da África, no ano lectivo de 2010/2011, ao abrigo de acordos de mobilidade estudantil

entre universidades e *freemovers*. Esse quadro reporta as instituições de destino em cada país, e o número de estudantes da U.Porto que escolheram fazer os seus programas em cada um desses países.

Quadro 5: Mobilidade *Out* na pré-graduação para universidades africanas.

Universidade /Instituição de destino	País	Nº estudantes
Universidade Eduardo Mondlane	Moçambique	5
ST HAM – Hospital Ayres de Meneses	S. Tomé e Príncipe	2
TOTAL: Instituições: 2	2	7

Fonte: SCPLLA.

Participaram no programa 7 estudantes da U.Porto, que se deslocaram para 2 instituições de dois PALOP.

2.1.6. Américas do Sul e Central: mobilidade na pós-graduação

O quadro 6 dá-nos conta da mobilidade de estudantes da U.Porto para universidades da América do Sul e da América Central, no ano lectivo de 2010/2011, ao abrigo do Programa Erasmus Mundus Acção 2: Projecto *EBW 2*, com o Brasil. Esse quadro reporta as universidades de destino em cada país, a sua posição no SIR e o número de estudantes da U.Porto que escolheram fazer os seus programas em cada um desses países.

Quadro 6: Mobilidade *Out* na pós-graduação para universidades sul e centro-americanas.

Universidade de destino	País	Posição no RI SIR	Nº estudantes
Universidade de São Paulo	Brasil	1 ^a	1
UNICAMP		5 ^a	1
Universidade Federal Rio Janeiro		6 ^a	1
TOTAL: UNIVERSIDADES: 3	1		3

Fonte: SCPLLA.

Participaram no programa 3 estudantes da U.Porto, que se deslocaram para 3 das melhores universidades da Iberoamérica.

2.1.7. Mobilidade *Out*: síntese

O quadro 7, que apresenta uma síntese da participação dos estudantes da U.Porto em programas de mobilidade, evidencia a participação de um total de 1033 estudantes (mais 94 que no ano anterior), os quais fizeram programas de mobilidade em 386 instituições (mais 72 que no ano anterior) de 35 países (mais 4).

Quadro 7: Quadro síntese da Mobilidade *Out* da U. Porto em 2010/11.

Enquadramento	Estudantes/Estag.	IES/Inst./Empresas	Países
Europa: Erasmus (Estudos e Estágios) e <i>freemovers</i>	783	312	27
Europa: Leonardo da Vinci	46	43	12*
América do Norte: acordos de cooperação e <i>freemovers</i>	6	2	1
América do Sul e América Central: mobilidade na pré-graduação	188	27	5
América do Sul e Central: mobilidade na pós-graduação	3	3***	1**
África: mobilidade na pré-graduação	7	2	2
Totais	1033	386	35

* Estes doze países já contados no âmbito do programa Erasmus.

**1 país (Brasil) já contado em mobilidade na pré-graduação.

*** 3 IES já contadas em mobilidade na pré-graduação.

O quadro 8 faz a síntese da participação total em programas de mobilidade *out*, considerando a escola de origem.

Quadro 8: Mobilidade *Out* total: Número de participantes e rácios por escola.

Faculdades	Participantes	R (p:t)*
Arquitectura	59	(1:17) (979)
Belas Artes	64	(1:10) (638)
Desporto	34	(1:20) (667)
Ciências	80	(1:34) (2689)
Direito	18	(1:53) (946)
Economia	118	(1:15) (1785)
Engenharia	254	(1:23) (5942)
Farmácia	90	(1:13) (1156)
Letras	81	(1:32) (2591)
Medicina Dentária	10	(1:44) (438)
Medicina	59	(1:27) (1622)
Psicologia C.E.	21	(1:47) (978)
Biomédicas	119	(1:14) (1655)
Nutrição	22	(1:18) (394)
TOTAIS	1033	(1:22) (22480)

* Rácio (participantes mobilidade: total de estudantes de cada escola de licenciatura + mestrado integrado).

Fontes: SRI, SCPLLA e Gabinete de Melhoria Contínua.

Em termos absolutos, a escola que inscreveu mais estudantes foi Engenharia, com 254 participantes. Três escolas asseguraram 47.5% (491 estudantes) da participação da Universidade do Porto nos programas de mobilidade *out* – Engenharia, Biomédicas e Economia. Medicina Dentária foi a escola com participação mais reduzida (10 estudantes).

Todavia, se procurarmos perceber o índice de participação de cada uma das escolas da U.Porto nos programas de mobilidade considerando a referida relação participantes na mobilidade em cada escola/total de estudantes de cada escola, ficamos com uma noção mais precisa das escolas que mais investem na participação dos seus estudantes em programas de mobilidade estudantil. As escolas com maior participação relativa de estudantes em programas de mobilidade são Belas Artes (1 em cada 10 estudantes participou num programa de mobilidade), Farmácia (1:13), Biomédicas (1:14) e Economia (1:15). Estas escolas são as que mais se aproximam dos valores de

referência para a Universidade do Porto em 2014 – 1 em cada 10 estudantes da Universidade do Porto (isto é 10%) ser estudante de mobilidade. Arquitectura, Nutrição e Desporto apresentam também rácios melhores que a rácio para a Universidade (1:22).

Entre as escolas que tiveram menor participação encontram-se ainda Direito (1:53 - no ano anterior 1:79), Psicologia e Ciências da Educação (1:47 - no ano anterior 1:54) e Medicina Dentária (1:44).

Realce-se, finalmente, que a rácio geral (total estudantes de mobilidade/total de estudantes da U.Porto) para a Universidade foi de 1:22, o que representa uma melhoria sensível em relação aos números do ano anterior (1:24), não obstante o número total de estudantes de licenciatura e mestrado integrado ter também aumentado (mais 75 estudantes que em 2009/10).

De uma outra forma, pode dizer-se que 4.60% (no ano anterior 4.19%) dos estudantes da U.Porto participaram, no ano lectivo de 2010/11, em programas de mobilidade numa instituição de ensino superior estrangeira.

Não obstante o progresso nos últimos anos, a Universidade do Porto, como aliás a grande maioria das universidades europeias, está ainda longe das metas estabelecidas pela União Europeia para 2020. Lembre-se que, em Abril de 2009, os Ministros do Ensino Superior dos países da União Europeia (*Leuven Communiqué*), no que constitui um desafio muito ambicioso (talvez até em demasia), estabeleceram como meta para a mobilidade no espaço europeu que, até ao ano 2020, pelo menos 20% de todos os jovens da UE, isto é 1 em cada 5, deveriam ter uma experiência de mobilidade num país estrangeiro, dentro ou fora do espaço europeu. Nos próximos 10 anos torna-se assim importante conferir um grande dinamismo à mobilidade tendo em vista as metas referidas.

O quadro 9 mostra-nos o movimento de estudantes de todos os programas de mobilidade da U.Porto para as 100 melhores universidades europeias e americanas, segundo o *Academic Ranking of World Universities 2010* elaborado pelo Institute of Higher Education da Shanghai Jiao Tong University.

Quadro 9: Movimentos de estudantes de todos os programas de mobilidade entre a Universidade do Porto e as 100 melhores universidades europeias e americanas.

Universidade	Euro/Americas Rank (World Rank)	Estudantes da U.Porto
University College London (UK)	3 (WR: 21)	2
Imperial College of London (UK)	4 (WR: 26)	1
Univ. Maryland (USA)	28 Américas (WR:36)	5
Univ Paris 06 (FRA)	6 (WR: 40)	3
University of Copenhagen (DEN)	8 (WR: 43)	1
Univ. Paris Sud (Paris 11) (FRA)	8 (WR: 43)	1
Univ. Utrecht (NET)	9 (WR: 50)	2
Vanderbilt University (USA)	(WR: 53)	1
Tech. Univ Munich (GER)	15 (WR: 57)	1
Univ. Bristol (UK)	16 (WR: 61)	1
King's College London (UK)	17 (WR: 63)	2
Uppsala University (Swe)	18 (WR: 66)	1
Univ. Leiden (NET)	19 (WR: 70)	2
Univ. Helsinki (FIN)	21 (WR: 72)	2
Univ Nottingham (UK)	26 (WR: 83)	1
Stockholm Univ (SWE)	28 (WR: 88)	2
Univ. Aarhus (DEN)	31 (WR: 97)	4
Katholic Univ Leuven (BEL)	33 - 58	5
Univ Ghent (BEL)	33 - 58	12
Lund Univ (SWE)	33 - 58	2
Swiss Fed. Inst. Lausanne (SWI)	33 - 58	4
Univ. Geneve (SWI)	33 - 58	1
Univ. of Liverpool (UK)	33 - 58	2
Univ. of Leeds (UK)	33 - 58	1
Univ Libré Bruxelles (BEL)	33 - 58	2
Univ Milan (ITA)	33 - 58	7
Univ. Paris VII (FRA)	33 - 58	8
Univ Pisa (ITA)	33 - 58	4
Univ Roma - La Sapienza (ITA)	33 - 58	14
Univ. Strasbourg (FRA)	33 - 58	1
Universidade de São Paulo (BRA)	60-77 (Américas)	19
Vrije Univ. Amsterdam Univ (NET)	33 - 58	3
Delft Univ Tech (NET)	59 - 79	11
Univ Grenoble 1 (FRA)	59 - 79	1
Tech Univ Denmark (DEN)	59 - 79	2
Univ Barcelona (SPA)	59 - 79	14
Univ Buenos Aires (ARG)	78-99 (Américas)	3
Univ. Glasgow (UK)	59 - 79	1
Univ Pádua (ITA)	59 - 79	5
Uni. Paris V (FRA)	59 - 79	5
Universität Stuttgart (GER)	80 - 125	1
École Polytechnique (FRA)	80 - 125	3
Chalmers Univ. of Technology (SWE)	80 - 125	5
Univ Autonoma Madrid (SPA)	80 - 125	10
Charles Univ Prague (CR)	80 - 125	12
Univ Complutense - Madrid (SPA)	80 - 125	17
University of London (UK)	80 - 125	4
Norwegian Uni. Sci. Tech. (NOR)	80 - 125	1
Royal Inst. Technology - KTH (SWE)	80 - 125	5
Chalmers Univ. Technology (SWE)	80 - 125	5
Tech Univ Berlin (GER)	80 - 125	2
Umea Univ. (SWE)	80 - 125	1
Univ. Bologna (ITA)	80 - 125	2
Univ Florence (ITA)	80 - 125	10
Univ Karlsruhe (GER)	80 - 125	2
Uni. Liège (BEL)	80 - 125	2
Uni. Turim (ITA)	80 - 125	10
Technical institute Milan (ITA)	80 - 125	5
Uni. Valência (SPA)	80 - 125	9
Univ. York (UK)	80 - 125	1
TOTAIS: 60		266

Fontes: Academic Ranking of World Universities 2010, Institute of Higher Education, Shanghai Jiao Tong; e SRI.

A análise do quadro deixa perceber que 266 estudantes da U. Porto (mais 35 que no ano anterior), correspondendo a um total de 25.5% dos estudantes de mobilidade, cumpriram programas de mobilidade em 60 IES situadas entre as 100 primeiras dos *rankings* europeu ou das Américas. Destes 266 estudantes, 32 (mais 5 que no ano anterior) entraram numa das *Top 100* universidades do Mundo, e 95 (mais 13) em universidades posicionadas nos primeiros 50 lugares da Europa e das Américas.

2.1.8. A mobilidade Erasmus *out* em instituições de ensino superior portuguesas

Finalmente, o quadro 10 apresenta-nos números relativos à mobilidade Erasmus *out* em algumas das principais instituições do ensino superior português, no período 2000/2001 a 2010/2011.

Quadro 10: Estudantes do ensino superior português envolvidos em programas de mobilidade Erasmus *out* no período 2000/2001 a 2010/2011.

IES	2000/01	2001/02	2002/03	2003/04	2004/05	2005/06	06/07*	07/08*	08/09*	09/10*	10/11*	TOTAL
U.Porto	361	407	437	467	546	524	723	732	710	765	783	6455
U.Coimbra	378	395	420	436	380	401						2410
UTL	279	271	309	336	314	172						1681
UNL	212	228	242	325	363	409						1779
U.Lisboa	137	182	184	250	200	231						1184
U.Minho	154	173	185	209	211	207						1139
UCP	126	128	172	157	169	195						947
U.Aveiro	112	147	135	129	96	132						751
UTAD	60	58	79	99	119	133						548
ISCTE	64	62	68	61	111	98						464
UBI	46	55	64	54	97	119						435
Totais País					3860	4145						

*Dados não oficiais. Fonte: Agência Nacional Erasmus. Dados a partir do ano de 2006/07 ainda não disponíveis a nível nacional (total U.Porto já inclui os cinco últimos anos).

Embora os dados não estejam actualizados, faltando a informação relativa aos anos lectivos de 2006/07 a 2010/11 não disponibilizada ainda pela Agência Nacional Erasmus, é possível perceber que a U.Porto tem sido a instituição do ensino superior do nosso país com o maior número de estudantes a participar em programas de mobilidade. Nos últimos 11 anos a U.Porto envolveu 6455 estudantes em programas de mobilidade Erasmus e no período 2000/01 a 2005/2006, de que dispomos de números completos relativos a todas as IES do nosso país, a Universidade do Porto foi responsável por cerca de 13.5% de todos os estudantes portugueses que participaram em programas de mobilidade.

Neste período de 11 anos a Universidade mais do que duplicou o número de estudantes que participaram no programa Erasmus. De acordo com os números da Comissão Europeia (http://ec.europa.eu/education/erasmus/doc920_en.htm), a Universidade do Porto ocupou sempre, nos últimos anos em que os resultados foram

divulgados - 2004/05 (30^a posição), 2005/06 (40^a posição), 2006/07 (48^a posição), 2007/08 (33^a posição), 2008/09 (24^a posição) e 2009/10 (23^a posição) – uma posição entre as 50 primeiras Universidades Europeias no que se refere à mobilidade Erasmus *Out*. Nos últimos dois anos, essa posição situou-se mesmo entre as 25 primeiras. Nos últimos anos (2007 a 2010) a Universidade do Porto foi a primeira portuguesa neste ranking.

2.2. MOBILIDADE *IN*

2.2.1. EUROPA: Erasmus Estudos, Erasmus Estágios e *Freemovers*

O quadro 11 dá-nos conta da mobilidade de estudantes europeus para a U.Porto no ano lectivo de 2010/2011 e inclui os movimentos ao abrigo do programa Erasmus (Estudos e Estágios) e de *freemovers*. O quadro reporta os países de origem, o número de IES em cada país e o número de estudantes desse país que escolheram fazer os seus programas na U.Porto ou em centros de estágio no nosso país (no caso, sempre numa das escolas da Universidade do Porto ou no SRI).

Quadro 11: Mobilidade *In Europa**: Países, números de IES por país e de estudantes.

País	IES	Outras Instituições	Estudantes
Alemanha	24		36
Áustria	5		6
Bélgica	4		15
Bulgária	3		6
Croácia	2		5
Dinamarca	2		3
Eslováquia	4		14
Eslovénia	2		7
Espanha	34		208
Estónia	2		2
Finlândia	5		6
França	23		40
Grécia	6		14
Hungria	8		13
Irlanda	2		5
Itália	31		124
Letónia	5		11
Lituânia	4		12
Luxemburgo	1		1
Noruega	1		1
Países Baixos	6		9
Polónia	24		68
Reino Unido	15		28
República Checa	11		59
Roménia	6		18
Suécia	2		4
Suíça	2		4
Turquia	13		45
TOTAIS: 28	147		764

* Inclui Erasmus Estudos, Erasmus Estágios e “*Freemovers*”.

Fonte: SRI.

Os 764 estudantes (mais 69 que no ano anterior) que procuraram a U.Porto foram provenientes de 28 países (mais 2 que no ano anterior) e pertenciam a 147 IES (menos 73). O maior contingente proveio de Espanha (208 estudantes- no ano anterior 163) e de Itália (124 - no ano anterior 125), os quais, no conjunto, perfizeram cerca de 43.5% (41.4% no ano anterior) dos estudantes europeus acolhidos na U.Porto.

O grupo de países que inclui a França, Alemanha, Áustria, Bélgica, Luxemburgo, Reino Unido, Países Baixos e Suíça contribuiu com cerca de 18.2% (15.4% no ano anterior) dos estudantes e os países nórdicos (Suécia, Dinamarca, Finlândia e Noruega) com apenas 1.8% (1.7% no ano anterior). Confirma-se a tendência de anos anteriores relativamente à capacidade de atracção da U.Porto sobre os estudantes de países do antigo bloco de leste - 215 estudantes, representando já cerca de 28.% do total dos estudantes que vieram para a U.Porto. Estes estudantes vieram de 11 países, com destaque para a Polónia (68 estudantes), a República Checa (59), e a Roménia (18).

2.2.2. EUROPA: Programa Leonardo da Vinci

O quadro 12 dá-nos conta da mobilidade para a U.Porto no âmbito do programa Leonardo da Vinci, de formação profissional. Esse quadro reporta os números de países, de universidades de origem, e de recém-licenciados que fizeram os seus estágios na U.Porto.

Quadro 12: Mobilidade Leonardo da Vinci *in*: Países, números de universidades de origem e de recém-licenciados.

País	Universidades	Recém-licenciados
Finlândia	1	1
Polónia	1	1
TOTAIS: 2	2	2

Fonte: SRI.

Estagiaram na U.Porto 2 estudantes recém-licenciados, de 2 universidades, de 2 países. Esses licenciados fizeram a sua actividade na FBAUP.

2.2.3. América do Norte: Acordos de cooperação e *freemovers*

O quadro 13 reporta a participação de estudantes da América do Norte em programas de mobilidade, ao abrigo de acordos de cooperação com a U.Porto e *freemovers*.

Participaram em programas de mobilidade estudantil na Universidade do Porto 5 estudantes de 2 universidades norte-americanas e 1 canadiana.

Quadro 13: Mobilidade *in* América do Norte: Universidades de origem, posições nos *rankings* e número de estudantes.

Universidade de origem	Lugar SJT	Lugar no THES	Nº estudantes
McMaster University, Canadá	88 (World)		1
University of North Carolina, USA	39 (World) 32 (Ame)	78 (World)	2
University of Northern Colorado, USA			2
TOTAL UNIVERSIDADES: 3			5

Fonte: SRI.

Esses estudantes desenvolveram as suas actividades na FADEUP (2), na FMUP (1), no ICBAS (1), e na FPCEUP (1).

2.2.4. Américas do Sul e Central: mobilidade na pré-graduação

O quadro 14 reporta a participação de estudantes das Américas do Sul e Central em programas de mobilidade na U.Porto ao abrigo de acordos de cooperação na pré-graduação, *freemovers* e ao abrigo do Programa Erasmus Mundus Acção 2: Projectos *Mundus 17*, com o Brasil, Paraguai e Uruguai, *EBW 2*, com o Brasil, *Mundus 20*, com El Salvador, Guatemala, Honduras, México e Nicarágua e *COOPEN 21* com a Colômbia e a Costa Rica.

Quadro 14: Mobilidade *In* América do Sul e América Central – Acordos para a mobilidade na pré-graduação: Universidades de origem, posições no Ranking Iberoamericano SIR 2011 e número de estudantes.

Universidade de origem na América do Sul	País	Lugar no RI do SIR	Nº estudantes
Universidade de São Paulo	Brasil	1ª	54
Universidad Nacional Autónoma de México	México	2ª	1
UNICAMP		3ª	4
Universidade Estadual Paulista		5ª	12
Universidade Federal do Rio de Janeiro		6ª	36
Universidade Federal do Rio Grande Sul		12ª	32
Universidade Federal de Minas Gerais		16ª	25
Universidade Federal de São Paulo		18ª	21
PUC do Chile	Chile	31ª	2
Universidade Federal Santa Catarina		33ª	6
Universidade Federal do Paraná		34ª	19
Universidade Federal Pernambuco		37ª	23
Universidade de Brasília		38ª	21
Universidade Federal de São Carlos		39ª	1
Universidade do Estado do Rio de Janeiro		49ª	8
Universidade Federal Ceará		55ª	7
Universidade Federal Fluminense		58ª	13
Universidade Federal de Santa Maria		60ª	24
Universidade Federal Bahia		67ª	9
Universidade Estadual de Maringá		69ª	6
Universidade Federal do Rio Grande do Norte		74ª	12
PUC do Rio Grande do Sul		78ª	20
Universidade Federal da Paraíba		82ª	3
Universidade Federal de Goiás		83ª	7
Universidade Federal de Uberlândia		84ª	11
Universidade Federal de Pelotas		89ª	1
Universidad de Guadalajara	México	92ª	2
Universidade Federal do Pará		99ª	5
Ins. Téc. de Estudios Superiores de Monterrey	México	103ª	2
Universidade Federal de Juiz de Fora			17
Universidade Federal de Alagoas			1
Universidade Federal de Ouro Preto			20
PUC do Paraná			9
Universidade Federal do Maranhão			2
Universidade Federal de Mato Grosso			7

Universidade Estado de Santa Catarina			10
Universidade de Caxias do Sul			7
PUC de Minas Gerais			4
PUC de Campinas			3
Universidade Presbiteriana Mackenzie			16
Universidade Tecnológica Federal do Paraná			4
Universidade de Fortaleza			6
PUC de São Paulo			10
PUC de Valparaíso	Chile		1
Universidade Federal do Estado do Rio de Janeiro			12
Universidade Federal da Grande Dourados			4
Fundação Armando Álvares Penteado			1
Universidade da Região de Joinville			15
Universidade Regional de Blumenau			20
Universidade Regional do Noroeste do Estado Rio Grande Sul			19
Universidade Regional Integrada Alto Uruguai e das Missões			4
Universidade Federal Rural do Pernambuco			1
Universidade Severino Sombra			1
Universidade do Sul de Santa Catarina			1
Universidade do Vale do Rio dos Sinos			2
Universidade FUMEC			1
Centro Universitário Barão de Mauá			2
Centro Universitário de Brasília			1
Centro Universitário de Belo Horizonte			18
Centro Universitário do Leste de Minas Gerais			5
Centro Universitário La Salle			2
Centro Universitário UNIVATES			4
CEFET Rio de Janeiro			12
CEFET Minas Gerais			5
Universidad Nacional de Educación	Peru		1
Universidad de Santander	Colômbia		1
Universidad del Quindío	Colômbia		1
Universidad Tecnológica de Bolívar	Colômbia		1
Instituto Tecnológico de Costa Rica	Costa Rica		6
Universidad Nacional de Costa Rica	Costa Rica		1
Uni. Pedagógica Nacional Francisco Morazán	Honduras		2
Universidad Autónoma de Chiapas	México		1
Universidad Autónoma del Estado de Hidalgo	México		1
TOTAL UNIVERSIDADES: 73	7		649

Inclui acordos de cooperação e “*Freemovers*”. Excluem-se os estudantes que tiveram uma bolsa para obter um grau que estão já registrados noutra secção deste relatório.

Fontes: Ranking Iberoamericano SIR 2011 do Grupo Scimago e SCPLLA.

Participaram em programas de mobilidade estudantil na Universidade do Porto 649 estudantes (mais 196 que no ano anterior), de 73 IES (mais 23 que no ano anterior), de 7 (mais 5) países latino americanos – Brasil, Chile, Colômbia, Costa Rica, Honduras, México e Peru).

A esmagadora maioria dos estudantes (96.5%) veio de IES brasileiras. A Universidade do Porto recebeu 107 estudantes de universidades situadas entre as 10 primeiras do Ranking Iberoamericano SIR do Grupo SCIMAGO 2010, 183 estudantes entre as 25 primeiras, 265 estudantes entre as 50 primeiras e 385 estudantes entre as 100 primeiras. Ou seja, cerca de 59% dos estudantes referidos vieram das 100 melhores universidades em toda a Ibero-América.

2.2.5. Américas do Sul e Central: mobilidade na pós-graduação

O quadro 15 reporta a participação de estudantes de mestrado e doutoramento da América do Sul e da América Central em mobilidades (períodos até 1 ano) ao abrigo de acordos de cooperação, freemovers e do Programa Erasmus Mundus Acção 2: Projectos *Mundus 17*, com o Brasil, Paraguai e Uruguai, *EBW 2*, com o Brasil, *Mundus 20*, com El Salvador, Guatemala, Honduras, México e Nicarágua e *COOPEN 21* com a Colômbia e a Costa Rica.

Quadro 15: Mobilidade *In* Américas do Sul e Central: Programa EMA2 (Mestrado e doutoramento – máximo 1 ano): Universidades de origem e número de estudantes.

Universidade de origem	País	Nº estudantes mestrado*	Nº estudantes doutoramento*	Total
Universidade de São Paulo	Brasil		8	8
UNICAMP			1	1
Universidade Federal do Rio de Janeiro			3	3
Universidade Federal Rio Grande Sul			5	5
Universidade Federal de Minas Gerais			1	1
Universidade Federal de Santa Catarina		1	3	4
Universidade Federal de Pernambuco			1	1
Universidade Federal da Bahia			1	1
Universidade Federal de São Carlos			3	3
Universidade Federal Rio Grande Norte			1	1
Universidade Federal do Maranhão			1	1
Universidade Estado de Santa Catarina		1		1
PUC Minas Gerais		1		1
PUC Rio de Janeiro			1	1
PUC Rio Grande Sul			2	2
Universidade Federal do Paraná		1		1
Universidade Federal de Lavras			1	1
Universidad Nacional de San Luis	Argentina		2	2
Universidad de Antioquia	Colômbia	2		2
Instituto Tecnológico de Costa Rica	Costa Rica	1		1
Universidad Nacional de Costa Rica	Costa Rica	2		2
Universidad Nacional de Asunción	Paraguai	1		1
TOTAL UNIVERSIDADES: 22	5	10	34	44

* Excluem-se os estudantes que tiveram uma bolsa para obter um grau completo que estão já registados noutra secção deste relatório.

Fonte: SCPLLA.

A Universidade do Porto recebeu 44 estudantes, de 22 universidades, de 5 países em programas de mobilidade pós-graduada até 1 ano. A maioria dos estudantes (81%) veio de IES brasileiras. A Universidade do Porto recebeu 12 estudantes de universidades situadas entre as 10 primeiras do Ranking Iberoamericano SIR do Grupo SCIMAGO 2011, 18 estudantes entre as 25 primeiras, 27 estudantes entre as 50 primeiras e 33 estudantes entre as 100 primeiras. Ou seja, 75% dos estudantes referidos vieram das 100 melhores universidades em toda a Ibero-América.

2.2.6. Ásia: Acordos de cooperação, *freemovers* e Erasmus Mundus

O quadro 16 reporta a participação de estudantes asiáticos em programas de mobilidade, ao abrigo de acordos de cooperação com a U.Porto, *freemovers* e do programa Erasmus Mundus: *Projecto Lotus* com a Ásia.

Participaram em programas de mobilidade estudantil na Universidade do Porto 10 estudantes, de 8 universidades em 6 países: Japão, Índia, Tailândia, Taiwan, Israel e Vietname.

Quadro 16: Mobilidade *in* Ásia: Universidades de origem, posições nos *rankings* e número de estudantes.

Universidade de origem	Lugar SJT	Lugar no QS	Nº estudantes
Hanoi Uni. of Science and Technology, Vietname			1 (FEUP)
National Taiwan University, Taiwan	(World 101-150)		1 (FADEUP)
Bezalel Academy Arts and Design, Israel			2 (FAUP)
University of Chulalongkorn, Thailand			1 (FEUP)
Univ. Burapha, Thailand			1 (ICBAS)
Univ. Kasetsart, Thailand			2 (ICBAS)
India Institute of Technology Roorkee, India			1 (FEUP)
Wakayama University, Japão			1 (FPCEUP)
TOTAL UNIVERSIDADES: 8			10

Fonte: SRI.

2.2.7. Mobilidade *In*: Síntese

O quadro 17 apresenta um quadro síntese dos estudantes estrangeiros de todos os programas de mobilidade que estudaram na U.Porto, incluindo os Programas Erasmus Estudos, Erasmus Estágios e “*Freemovers*”; o Programa Leonardo da Vinci; os acordos de cooperação e *freemovers* com IES da América do Norte e da Ásia e do programa Erasmus Mundus: *Projecto Lotus* com a Ásia; os estudantes de mobilidade na pré- e na pós-graduação da América do Sul e da América Central no âmbito dos diferentes programas de mobilidade – Acordos, *freemovers*, e ao abrigo do Programa Erasmus Mundus Acção 2: *Projectos Mundus 17*, com o Brasil, Paraguai e Uruguai, *EBW 2*, com o Brasil, *Mundus 20*, com El Salvador, Guatemala, Honduras, México e Nicarágua e *COOPEN 21* com a Colômbia e a Costa Rica.

Quadro 17: Quadro síntese de todos os programas de mobilidade *in* da U.Porto.

Enquadramento	Estudantes/recém-licenciados	IES	Países
Europa: Erasmus (Estudos e Estágios) e <i>freemovers</i>	764	147	28
Europa: Leonardo da Vinci	2	2	2
América do Norte: Acordos de cooperação e <i>freemovers</i>	5	3	2
América Central e do Sul: mobilidade na pré-graduação	649	73	7
América do Sul e Central: mobilidade na pós-graduação	44	22	5*
Ásia: acordos de cooperação, <i>freemovers</i> e Erasmus Mundus	10	8	6
Totais	1474	255	47

* 3 países já incluídos em mobilidade na pré-graduação.

Fontes: SRI e SCPLLA.

Vemos que estudaram na Universidade do Porto, no ano lectivo de 2010/11, 1474 estudantes de mobilidade (mais 222 que no ano anterior), de 255 IES (menos 68), de 47 países.

O quadro 18 mostra-nos as escolas U.Porto escolhidas pelos estudantes ou recém-licenciados estrangeiros de todos os programas de mobilidade que estudaram na U.Porto e as rácios por escola e para a Universidade.

Quadro 18: Mobilidade *in*: Escolas U.Porto escolhidas pelos estudantes e recém-licenciados de todos os programas de mobilidade.

Faculdades	Estudantes/recém-licenciados	Rácios Escolas / R (p:t)**
Arquitectura	98	(1:10) (979)
Belas Artes	149	(1:4) (638)
Desporto	102	(1:7) (667)
Ciências	107	(1:25) (2689)
Direito	46	(1:21) (946)
Economia	89	(1:20) (1785)
Engenharia	258	(1:23) (5942)
Farmácia	60	(1:19) (1156)
Letras	250	(1:10) (2591)
Medicina Dentária	7	(1:63) (438)
Medicina	76	(1:21) (1622)
Psicologia C.E.	95	(1:10) (978)
Biomédicas	89	(1:19) (1655)
Nutrição	37	(1:11) (394)
Reitoria*	1	
TOTAIS	1474	(1:15) (22480)

Fontes: SRI, SCPLLA e Gabinete de Melhoria Contínua.

Em números absolutos, as escolas da U.Porto mais escolhidas pelos estudantes europeus de mobilidade foram, por esta ordem, a Faculdade de Engenharia (258) e a Faculdade de Letras (250 estudantes), as quais, em conjunto, receberam 34.5% do total dos estudantes de mobilidade. A escola menos escolhida foi Medicina Dentária (7 estudantes). Todavia, se ajustarmos estes números à dimensão de cada escola, as escolas que recebem mais estudantes em programas de mobilidade são, por esta ordem: a FBAUP (1 em cada 4 estudantes da Faculdade são estudantes estrangeiros de mobilidade), a FADEUP (1:7), a FPCEUP (1:8), a FAUP (1:10), a FLUP (1:10) e a FPCEUP (1:10). Estas escolas estão, aliás, já dentro dos valores de referência que a Universidade do Porto estabeleceu para o ano 2014 – 1 em cada 10 estudantes da Universidade do Porto (isto é 10%) ser estudante estrangeiro.

Entre as escolas que receberam menos estudantes encontra-se a FMDUP (1:63).

Realce-se, finalmente, que a rácio geral (total estudantes de mobilidade/total de estudantes da U.Porto) para a Universidade foi de 1:15, o que representa uma melhoria sensível em relação aos números do ano anterior (1:18), não obstante o

número total de estudantes de licenciatura e mestrado integrado ter também aumentado (mais 75 estudantes que em 2009/10).

De uma outra forma, pode dizer-se que 6.56% (no ano anterior 5.58%) dos estudantes da U.Porto, no ano lectivo de 2010/11, eram estudantes de mobilidade estrangeiros, o que significa que nos aproximámos bastante dos objectivos para 2014 (10%).

Quadro 19: Movimentos de estudantes de todos os programas de mobilidade entre as 100 melhores universidades europeias, americanas e asiáticas para a Universidade do Porto (*Academic Ranking of World Universities, 2010, Institute of Higher Education, Shanghai Jiao Tong*).

Universidade	Euro/Americas Rank (World Rank)	Estudantes estrangeiros
Swiss Federal Ins. Tec Zurich (SWI)	(WR: 23)	1
Univ. North Carolina (USA)	32 Americas (WR:39)	1
Univ Manchester (UK)	7 (WR: 41)	1
Tec. Univ Munich (GER)	15 (WR: 56)	3
Univ. Bristol (UK)	16 (WR: 61)	3
Univ Heidelberg (GER)	17 (WR: 63)	1
Univ. of Helsinki (FIN)	21 (WR: 72)	1
Univ Nottingham (UK)	26 (WR: 83)	6
Stockholm Univ (SWE)	(WR: 79)	1
McMaster Univ. (CAN)	28 (WR: 88)	1
Univ. Gottingen (GER)	29 (WR: 93)	1
Katholic Univ Leuven (BEL)	33 - 58	1
Univ Cat. Louvain (BEL)	33 - 58	3
Univ Ghent (BEL)	33 - 58	9
Univ. Lund (SWE)	33 - 58	1
National Taiwan Univ. (TAI)	33 - 58	1
Univ Frankfurt (GER)	33 - 58	2
Univ. of Leeds (UK)	33 - 58	4
Univ. of Liverpool (UK)	33 - 58	2
Univ. Mainz (GER)	33 - 58	2
Univ. of Vienna (OST)	33 - 58	1
Univ Milan (ITA)	33 - 58	5
Univ Pisa (ITA)	33 - 58	1
Uni. Paris Diderot (Paris 7) (FRA)	33 - 58	2
Uni. René Descartes (Paris 5) (FRA)	33 - 58	3
Univ Roma - La Sapienza (ITA)	33 - 58	10
Universidade de São Paulo (BRA)	60-77 (Américas)	62
University of Wurzburg (GER)	33 - 58	2
University of Tuebingen (GER)	59 - 79	1
Delft Univ Tech (NET)	59 - 79	1
Radboud Univ. Nijmegen (NET)	59 - 79	1
Univ Barcelona (SPA)	59 - 79	3
Univ. of Bologna (ITA)	59 - 79	3
Univ. Koeln (GER)	59 - 79	1
Univ Pádua (ITA)	59 - 79	7
Med. University of Vienna (OST)	59 - 79	2
University of Vienna (OST)	59 - 79	1
Univ Autonoma Madrid (SPA)	80 - 125	7
Norwegian University of Science and Tech (NOR)	80 - 125	1
Charles Univ Prague (CR)	80 - 125	15
Univ Complutense - Madrid (SPA)	80 - 125	12
Univ. Athens (GRE)	80 - 125	8
Univ Florence (ITA)	80 - 125	2
Univ Karlsruhe (GER)	80 - 125	1
Univ. Stuttgart (GER)	80 - 125	2
Uni. Turim (ITA)	80 - 125	11
Pol. Inst. of Milan (ITA)	80 - 125	13
Uni. Valência (SPA)	80 - 125	9
Univ. Paul Sabatier (Toulouse 3) (FRA)	80 - 125	1
TOTAIS: 49		233

Fontes: Academic Ranking of World Universities 2010, Institute of Higher Education, Shanghai Jiao Tong; e SRI.

O quadro 19 mostra-nos os movimentos de estudantes de todos os programas de mobilidade provenientes de IES situadas entre as 100 melhores europeias, americanas e asiáticas (segundo o *Academic Ranking of World Universities 2010*, elaborado pela Shanghai Jiao Tong University) para a U.Porto.

De um total de 1474 estudantes de mobilidade estrangeiros, apenas 233, ou seja, cerca de 15.8%, foram provenientes de IES (49 - no ano anterior 43) posicionadas nos 100 primeiros lugares. Destes estudantes, apenas 20 são originários de universidades situadas no Top 100 do Mundo e 67 de universidades posicionadas nos primeiros 50 lugares da Europa, das Américas ou da Ásia.

3. ESTUDANTES ESTRANGEIROS PARA OBTENÇÃO DE UM GRAU

Os quadros 20, 21 e 22 mostram-nos os dados relativos aos estudantes que, em diferentes níveis de formação, desenvolveram a sua actividade na U.Porto no ano lectivo de 2010/11 tendo em vista a obtenção de um grau. Esses quadros dão-nos ainda informação sobre os países de origem e as escolas da U.Porto em que realizam ou realizaram os seus estudos.

3.1. Estudantes de licenciatura e de mestrado integrado

Estudaram na U.Porto (quadro 20) 655 estudantes (mais 195 que no ano anterior) de 49 países (mais 7 que no ano anterior): 26 países da Europa, 9 das Américas, 7 da África, 6 da Ásia, e 1 da Oceânia. Estes números representam um forte acréscimo em relação ao ano anterior, o que pode ser explicado pelo facto de o RAIDES ter incluído entre os números de licenciatura e mestrado integrado os estudantes de mobilidade (156) com uma permanência de 2 semestres ou superior.

49.9% (menos 17.9% que no ano anterior) destes estudantes (num total de 327) são provenientes dos países da CPLP, entre os quais o Brasil e Cabo Verde, que são claramente os países com maior representação. Refira-se que esta redução sensível é explicada pela já referida inclusão de estudantes de mobilidade, que são provenientes sobretudo da Europa.

As escolas que mais estudantes estrangeiros atraem são, por esta ordem, a FEUP (154 estudantes), a FLUP (135 estudantes) e a FCUP (75 estudantes), as quais no conjunto acolhem 55.6% dos estudantes estrangeiros de licenciatura e de mestrado integrado.

Quadro 20: Estudantes estrangeiros de licenciatura e de mestrado integrado da U.Porto em 2010/11: países de origem e escolas U.Porto em que realizam os seus estudos.

	FAUP	FBAUP	FCUP	FCNAUP	FADEUP	FDUP	FEP	FEUP	FFUP	FLUP	FMUP	FMDUP	FPCEUP	ICBAS	TOTAL
África Sul								1		2					3
Alemanha	1	2					1	1		6		1	2		14
Angola	1		4				1	6		3		3	1	1	20
Argélia			1				1								2
Argentina		1								1					2
Austria										1					1
Bélgica													1		1
Bielorrússia			1					1		1					3
Brasil	4	2	16	4	17	9	2	45	6	38	2	9	16	6	176
Bulgária	1		1					1					2		5
Cabo Verde	7		13	1	1	2	15	42	1	7	1		5	1	96
Canadá		1	1			1				1					4
Casaquistão			1												1
Colômbia			2												2
China								3		1					4
Coreia	1														1
Croácia								1							1
Eslováquia										1					1
Espanha	1	1	17		24	7		12	6	20		1	14	9	112
EUA	1	1	1					3					1		7
Finlândia										2					2
França			3			2	1	6		6			1		19
Grécia														1	1
GuinéBissau				1		1	2							1	5
Holanda														1	1
Hungria								2							2
Irão								3							3
Irlanda										1					1
Itália	7							2	3	12			9	15	48
Luxemburgo						1		2							3
Macau			1												1
México										1		1			2
Moçambique		1	1	4			2	1		2		1	6		18
Moldova			1							1					2
Panamá								1							1
Peru								1							1
Polónia			2					1		13			1		17
Reino Unido			1					1		3					5
R. Checa										3			1		4
Roménia						1		1					2		4
Rússia						1	3	2			1				7
São Tomé P.			1		1	2	1	4				1	1		11
Sérvia							1								1
Suiça		1				1		2							4
Taiwan					1										1
Timor Leste	1														1
Turquia			1					4		2					7
Ucrânia	1	3	6	1			2	1		5					19
Venezuela						1		4		2			1		8
TOTAL: 49	26	13	75	11	44	29	32	154	16	135	4	17	64	35	655

Fonte: Serviço de Melhoria Contínua. Fonte: FOA – RAIDES/DIMAS

Nota: inclui 154 estudantes a frequentar ao abrigo de programas de mobilidade por período superior ou igual a 2 semestre

3.2. Estudantes de mestrado

Estudam, ou estudaram, na U.Porto (quadro 21) 404 estudantes estrangeiros de mestrado - 2º ciclo (mais 19 que no ano anterior) de 54 países (mais 15 que no ano anterior): 23 países da Europa, 13 da África, 11 das Américas, 6 da Ásia e 1 da Oceânia.

62.8% (menos 17.2% que no ano anterior) destes estudantes (num total de 254) são provenientes dos países da CPLP, sendo o Brasil com 189 estudantes (menos 36 que no ano anterior) claramente o país com maior representação.

As escolas que mais estudantes estrangeiros atraíram foram a FLUP, a FEP e a FADEUP que no conjunto absorveram 53.5% dos estudantes.

Quadro 21: Estudantes estrangeiros de mestrado - 2º ciclo da U.Porto em 2010/11: países de origem e escolas U.Porto em que realizam os seus estudos.

	FAUP	FBAUP	FCUP	FCNAUP	FADEUP	FDUP	FEP	FEUP	FFUP	FLUP	FMUP	FMDUP	FPCE	ICBAS	EGP	TOTAL
África Sul							1			1						2
Alemanha							1	1		1						3
Angola			1	1		2		2		4	2		1			13
Argentina										3						3
Bélgica			2													2
Brasil		5	17	1	38	9	25	14	3	44	16		9	7	1	189
Bulgária			1													1
Cabo Verde			1	1	1	4	6	1	1	6			2			23
Camarões										1						1
Chile													1			1
China			1				2			2						5
Colômbia			1		1		1	1					2*			6
CostaMarfim										1						1
Costa Rica										2						2
Cuba								1		1			1*			3
Espanha			4				1	1		8	1		3	1		19
EUA							1	1		2					2	6
Finlândia								2		1						3
França			1					1		3			1			6
Geórgia			1													1
Grécia								1								1
Guatemala							1									1
GuinéBissau							2			1						3
Holanda															1	1
Hungria			1							2						3
Índia										1					1	2
Irão			1				1			1						3
Itália		2		1			1			5						9
Lituânia										2						2
Malásia															1	1
Malawi															1	1
México			1				1	4		1			2*			9
Moçambique			1					1		3	4		12**			21
Moldova			1				1									2
Mongólia										1						1
Montenegro										1						1
Peru			1													1
Polónia									1	1					2	4
Reino Unido										2						2
Rep. Checa								1		3						4
Roménia							1			2			1			4
Rússia			1				2			3			1*		2	9
São Tomé P.							2	1								3
Senegal										1						1
Sérvia										1						1
Suiça					1											1
Taiwan										1						1
Timor Leste									1	1						2
Togo										2						2
Tunísia										1						1
Turquia										4					1	5
Ucrânia								2		1	1					4
Venezuela								3		3			1*			7
Zimbábwe							1									1
TOTAL: 54	0	7	37	4	41	15	51	39	5	124	24	0	37	8	12	404

* Estudantes Mundusfor; ** Acrescentados 9 estudantes (estavam 3) de um total de 12 com Bolsas do IPAD.

Fontes: Serviço de Melhoria Contínua; SRI; SCPLLA.

3.3. Estudantes de doutoramento

Estudam, ou estudaram, na U.Porto (quadro 22) 407 estudantes estrangeiros de doutoramento e de 3º ciclo (mais 27 que no ano anterior) de 59 países (mais 6 que no ano anterior): 25 países da Europa, 13 das Américas, 11 da Ásia, e 10 da África.

44% (menos 10% que no ano anterior) destes estudantes (num total de 179) são provenientes dos países da CPLP, sendo o Brasil com 153 estudantes (menos 28 que no ano anterior) claramente o país com maior representação. Facto a salientar é a confirmação da tendência de crescimento do número de estudantes do Irão (29, mais 10 que no ano anterior) que aparece em 2º lugar logo a seguir ao Brasil, e o crescimento da Índia (3º país, com 16 estudantes).

Quadro 22: Estudantes estrangeiros de doutoramento e 3º ciclo da U.Porto em 2010/11: países de origem e escolas U.Porto em que realizam os seus estudos.

	FAUP	FBAUP	FCUP	FCNAUP	FADEUP	FDUP	FEP	FEUP	FFUP	FLUP	FMUP	FMDUP	FPCEUP	ICBAS	TOTAL
África Sul								1							1
Alemanha			3					2		2	1				8
Andorra										1					1
Angola		1	1				2			4	2		2		12
Arménia			1												1
Áustria								1						1	2
Bangladesh			1					2							3
Bélgica			2							1					3
Bielorrússia					1			1							2
Brasil	1	5	13	2	37		3	40	3	26	5	1	15	2	153
Bulgária								2							2
Cabo Verde			1				1			3			1		6
Chile			2					1					1		4
China			4				1	6							11
Colômbia			1					5					1		7
Croácia								1							1
Cuba			3										1		4
Egipto								2							2
Equador								1							1
Eslováquia			1												1
Espanha			2		1		1	3		3	1			4	15
EUA			1											1	2
França			1				1	2		3			2		9
Geórgia			1												1
Grécia								3							3
Holanda	1		1												2
Honduras													1		1
Índia			7			1	1	7							16
Indonésia								1							1
Irão			7					21		1					29
Israel					1										1
Itália	2		1				1	4	1	3	1			3	16
Líbia			1												1
Macedónia								1							1
Malásia								1							1
México			1					3							4
Moçambique		1		1						3	1		1		7
Moldova							1								1
Nicarágua								1							1
Nigéria								1							1
Palestina			2												2
Panamá								1							1
Paquistão			1					5							6
Peru			2		1			1							4
Polónia								1		1					2
Reino Unido			2							3					5
Roménia			2					4		1					7
Rússia							2	1							3
São Tomé P.													1		1
Sérvia								2							2
Síria								1							1
Suíça										1					1
Tailândia					3	1							1	3	8
Tanzânia								1							1
Turquia			7					2		4					13
Ucrânia								1							1
Uruguai													1		1
Venezuela			4					5							9
Zâmbia			1												1
TOTAL: 59	4	7	77	3	44	2	14	138	4	60	11	1	28	14	407

Fonte: Serviço de Melhoria Contínua.

Ainda de salientar é a continuação do crescimento do número de países com estudantes de doutoramento (mais 6) o que, conjuntamente com o significativo decréscimo relativo dos estudantes da CPLP, deixa perceber uma maior diversificação no recrutamento de estudantes de doutoramento por parte da Universidade do Porto. Este facto é consistente com o aumento no número de estudantes de doutoramento, o segmento que mais cresce entre os estudantes estrangeiros da Universidade. As Américas com 47.2%, a Europa, com 25.1%, a Ásia com 19,7 % e a África com 8.1%

são, por esta ordem, os continentes com mais estudantes estrangeiros de doutoramento na U.Porto.

As escolas que mais estudantes estrangeiros atraem são a FEUP (138 estudantes), a FCUP (77), a FLUP (60), e a FADEUP (44).

3.4. Estudantes estrangeiros a concluir um grau

No contrato-programa plurianual para financiamento complementar da Fundação Universidade do Porto assinado com o governo estabelece-se como meta e indicador de progresso relativamente à fracção de diplomados estrangeiros que concluem um grau que este número deve atingir 6% em cinco anos, isto é, em Setembro de 2014.

O quadro 23 apresenta o número de diplomados estrangeiros nos últimos 4 anos por ciclo de estudos.

Quadro 23: Estudantes estrangeiros que concluíram os seus graus nos três ciclos de ensino.

	2007	2008	2009	2009/2010
Licenciatura	69	74	67	47
Mestrado Integrado e Mestrado	38	74	124	160
Doutoramento	22	17	27	35
Total Diplomados estrangeiros	129	165	218	242
Total de diplomados da U. Porto	3944	6970	6878	6702
% estudantes estrangeiros diplomados	3.27	2.37	3.17	3.61

Fonte: Serviço de Melhoria Contínua.

A leitura do quadro evidencia que o número total de diplomados estrangeiros no último ano lectivo (os números são ainda referentes a 2009/2010) foi de 242 (num total de 6702 diplomados da Universidade), o que corresponde a uma percentagem de 3.61%. O crescimento dos diplomados no último ano foi de 11% e nos últimos 4 anos de 87.5%. Não obstante, a Universidade está ainda longe da meta estabelecida para 2014 – 6% do total da universidade.

O quadro 24 apresenta o número de diplomados estrangeiros nos últimos anos por nacionalidade.

São 49 as nacionalidades dos diplomados estrangeiros pela Universidade do Porto nos últimos 4 anos. No último ano, os diplomados eram originários de 13 países europeus, 6 países africanos, 6 países das Américas, 3 países asiáticos e 1 país da Oceania. Todavia, a grande maioria dos diplomados (189, isto é, 78%) pertenciam aos países da CPLP, sendo o Brasil, claramente, o país com maior número (127) de diplomados.

Quadro 24: Estudantes estrangeiros que concluíram os seus graus nos três ciclos de ensino por nacionalidade.

	2007	2008	2009	2009/2010
África do Sul	1	2		2
Alemanha	5	7		5
Andorra			1	
Angola	4	7	9	12
Argentina			1	
Áustria	1	2	1	1
Bélgica	1		1	
Bielorússia			2	
Brasil	48	58	121	127
China		2	2	
Cabo Verde	20	30	22	38
Canadá	3			
Colômbia		1		2
Cuba	1		3	3
Equador		1		
Eslováquia	1			
Espanha	2	7	5	2
EUA	1		1	2
Finlândia	1		1	
França	4	7	9	8
Grécia	1		1	
Guiné Bissau	3	1	1	
Hungria			1	
Índia	1	1		1
Irão				2
Israel		1	1	2
Itália		2	5	4
Luxemburgo		1		
México		1		1
Moçambique	7	3	2	6
Namíbia		1		
Países Baixos	2			
Panamá			1	
Peru		2		
Polónia	2	1	1	2
Reino Unido	1	1		1
República Checa			1	
Roménia	7	4	1	3
Rússia		2	5	1
Senegal			1	
S. Tomé e Príncipe	3	4	6	4
Sérvia				1
Suazilândia				1
Suíça	1	3	5	3
Tailândia		3	1	
Timor Leste	1	4	3	2
Turquia				1
Ucrânia			1	1
Venezuela	6	6	2	4
TOTAL: 49	129	165	218	242

Fonte: Serviço de Melhoria Contínua

4. ESTUDANTES EM CURSOS DE ESPECIALIZAÇÃO

4.1. Cursos de formação linguística

O quadro 25 reporta a participação de estudantes estrangeiros em programas de aperfeiçoamento linguístico, ao abrigo de acordos com a U.Porto no ano académico de 2010/2011.

Quadro 25: Estudantes europeus em cursos de formação linguística: Universidades de origem, posições nos *rankings* e número de estudantes.

Universidade de origem	Lugar SJT	Lugar no THES	Nº estudantes
University of Aarhus, Dinamarca*	31 (Eur) 97 (World)	63 (World)	14
San José State University, USA**			14
TOTAL UNIVERSIDADES: 2			28

*1 semana (22 a 29 de Janeiro de 2011)

** 3 semanas e meia (7 a 31 de Julho de 2011)

Fonte: Formação Contínua.

Participaram neste programa 28 estudantes de uma universidade dinamarquesa e de uma universidade americana.

4.2. Cursos de especialização não conferentes de grau

Estudam/estudaram na U.Porto, (quadro 26) em cursos de especialização que não conferem grau, 27 estudantes de 8 países - 2 países europeus, 3 das Américas, 1 da Ásia e 2 da África. Só 5 escolas acolhem estes estudantes de cursos de especialização. A exemplo dos anos anteriores, a grande maioria destes estudantes faz os cursos nas escolas médicas.

Quadro 26: Estudantes estrangeiros em cursos de especialização que não conferem grau: países de origem e escolas U.Porto em que realizam os seus estudos.

	FBAUP	FDUP	FEUP	FMUP	ICBAS	TOTAL
Alemanha					8	8
Angola		2				2
Brasil	1	1	2	2	1	7
Espanha			1	5		6
EUA			1			1
México			1			1
Moçambique		1				1
Turquia					1	1
TOTAL: 8	1	4	5	7	10	27

Fonte: Serviço de Melhoria Contínua.

4.3. Outros cursos não conferentes de grau

Estudam ainda na U.Porto, (quadro 27) num curso não conferente de grau (Pós-graduação em Ciências Jurídicas), no âmbito de um acordo entre a FDUP e o IPCP do Brasil, 40 estudantes brasileiros.

Quadro 27: Estudantes estrangeiros em outros cursos que não conferem grau: países de origem e escolas U.Porto em que realizam os seus estudos.

	FDUP	EGP	TOTAL
Angola		1	1
Brasil	40	2	42
TOTAL: 2	40	3	43

Fonte: SIGARRA/FDUP.

Também na EGP, em 2 pós-graduações (Pós-Graduação Marketing Management e Pós-Graduação em Gestão de Pessoas) estudam 3 estudantes estrangeiros, 2 do Brasil e 1 de Angola.

5. INVESTIGADORES

5.1. Investigadores de *post-doc*

O quadro 28 apresenta os investigadores de *post doc* que no ano lectivo de 2010/11 faziam os seus estudos na U.Porto. Este quadro inclui já os *post docs* da América do Sul e da América Central em programas de mobilidade ao abrigo do Programa Erasmus Mundus Acção 2, *Lot 15* e *Lot 16*, com o Brasil, *Lot 17*, com Brasil, Uruguai e Paraguai, *Lot 18*, com o México e *Lot 20* com El Salvador, Guatemala, Honduras, México e Nicarágua e *freemovers*.

No ano lectivo de 2010/11, 139 investigadores de *post-doc* (mais 37 que no ano anterior) faziam os seus estudos na U.Porto. Estes investigadores provinham de 30 países (mais 5 que em 2009/10): 18 países da Europa, 6 da Ásia, 3 das Américas e 3 da África. Estes números incluem também os investigadores de *post-doc* que desenvolvem a sua actividade em laboratórios associados, os quais contribuem, só à sua conta, com 43 investigadores (30.9% do total) de *post-docs*.

Quadro 28: Investigadores estrangeiros de pós-doutoramento da U.Porto no ano de 2010/11: países de origem e escolas e centros de investigação do universo da U.Porto em que realizam os seus estudos.

	FADEUP	FCUP	FEP	FEUP	FFUP	FLUP	FMUP	CIIMAR	IPATIMUP	IBMC-INEB	INESC	CAUP	TOTAL
Alemanha		1									1		2
Angola				1									1
Argélia		1										1	2
Arménia												1	1
Áustria		1									1		2
Brasil	2	1	2	7	1	8	1	1	1	2	1	1	28
Bulgária		1						1					2
C. Verde						1							1
Chile		1											1
China		3		2						1			6
Croácia										1			1
Cuba		3								1			4
Eslováquia		1											1
Espanha	1	9	4	8		1		7	1	1			32
Filipinas				1									1
França		1		1						1	1	3	7
Grécia												1	1
Holanda		1											1
Hungria		1		1						2			4
Índia		2		7									9
Itália		4				2	1			3		2	12
Japão										1			1
Polónia		1						1					2
R. Unido		2		1						1	1		5
R. Checa				1		1							2
Roménia		2		1		1							4
Rússia				1									1
Suécia										1			1
Tailândia								1					1
Ucrânia		2								1			3
TOTAL:30	3	38	6	32	1	14	2	11	2	16	5	9	139

Fonte: Faculdades, Centros de investigação e SCPLLA.

A Espanha, com 32 *post-docs*, foi o país mais representado, tendo superado neste ano o Brasil. Os países da CPLP estiveram representados por Angola, pelo Brasil e por Cabo Verde. O Brasil, com 28 *post-docs*, voltou a ser país mais representado entre os países da CPLP.

5.2. Outros investigadores estrangeiros

No ano académico de 2010/2011 (ver quadro 29) várias escolas e unidades de investigação tiveram a colaboração de investigadores visitantes estrangeiros, que, por períodos de tempo limitados (superiores a um mês), fizeram uma estadia da Universidade do Porto.

Dentro desta categoria, 255 (mais 2) investigadores de 55 países (mais 3) desenvolveram actividades na Universidade do Porto: 121 destes investigadores provinham de 24 países europeus; 111 provinham de 12 países das Américas; 15 provinham de 8 países africanos; e 37 provinham de 11 países asiáticos. A FLUP, o INESC, a FEUP e a FCUP concentravam 73.9% destes investigadores.

Quadro 29: Outros investigadores estrangeiros no ano de 2010/11: países de origem e escolas e centros de investigação do universo da U.Porto em que realizam os seus estudos.

	FC UP	FA DE	FD UP	FE P	FE UP	FF UP	FL UP	FM UP	FMD UP	CA UP	IBMC- INEB	INEG I	INES C	IPATIM UP	CIIM AR	Total
Alemanha					3		2			1	1					7
Angola							2	1								3
Argentina					1		1									2
Austria								2								2
Bangladesh	1												1			2
Bélgica													1			1
Brasil	6	3			18	1	13	2	1		3	1	20	9		77
Bulgária	1															1
Bósnia Herz.													1			1
Cabo Verde							1						2			3
Chile					2					1			1			4
China					4								2	1		7
Colômbia													1			1
C. Marfim							1									1
Costa Rica														1		1
Croácia					1		1						2			4
Cuba	3				1							2	2			8
Equador											1					1
Espanha	4	4	3	1	8		8	1			2		2			33
EUA	2				1		1	1			1		2			8
Finlândia							1						1			2
França	2				1		2			1						6
Grécia	2						1						1			4
Hungria					1								1			2
Índia					2								3			5
Irão					2								9			11
Irlanda			1					1								2
Itália		3			1		2	1		1	1		1	1		11
Japão					1								1			2
Macedónia													1			1
Malásia													1			1
Marrocos					1						1					2
México					2		1									3
Moçambique	1							1						1		3
Mongólia							1									1
Nigéria													1			1
Noruega	1															1
Palestina	1															1

Panamá													1			1
P. Baixos				1						1			1			3
Paquistão	1				1								3			5
Peru	1															1
Polónia	1												4			5
Reino Unido	1		7			1			1			2				12
R. Checa	1											1				2
Roménia	2				2					1		3				8
Rússia	1			1										1		3
Sérvia					3				1							4
Tailândia					1											1
Tanzânia												1				1
Timor Leste					1											1
Togo							1									1
Turquia						1	1					1			1	4
Ucrânia	1											1				2
Venezuela					1							3				4
TOTAL: 55	33	10	11	3	59	2	40	11	1	4	13	4	78	14	1	284

Fontes: Escolas e centros de investigação.

5.3. Investigadores contratados no âmbito do Programa Ciência

No ano lectivo de 2010/11 (quadro 30), exerciam ainda a sua actividade na Universidade do Porto 50 investigadores doutorados contratados no âmbito do Programa Ciência.

Esses investigadores eram originários de 22 países, dos quais a maioria (35 investigadores, 70%) de 15 países europeus, 10 de 4 países das Américas, 4 de 2 países da Ásia, e 1 de África.

Quadro 30: Investigadores doutorados estrangeiros contratados no âmbito do programa Ciência na U.Porto no ano de 2010/11: países de origem e escolas e centros de investigação do universo da U.Porto em que realizam os seus estudos.

	FCUP	FEP	FEUP	FLUP	FMUP	CIIMAR	IBMC-INEB	INEGI	INESC	IPATIMUP	ICETA	CAUP	TOTAL
Alemanha						1					1	1	3
Áustria	1												1
Brasil	1		1			1			1	1			5
Bulgária											1		1
Congo RD									1				1
Cuba								1					1
Dinamarca						1				1			2
Espanha	2		1	1			1				1		6
EUA		1	1						1				3
França									2				2
Grécia	1												1
Holanda						1							1
Hungria							1				1		2
Índia	1								1		1	1	4
Irlanda											1		1
Itália				1		1			1				3
Peru			1										1
Polónia											1		1
R. Unido	2						1				1		4
Rússia	1				1						1		3
Turquia		1											1
Ucrânia	2								1				3
Total: 22	11	2	4	2	1	5	3	1	8	2	9	2	50

Fontes: Escolas e centros de investigação.

A Faculdade de Ciências, com 11 investigadores, foi a escola que mais contratou ao abrigo do Programa Ciência. Os laboratórios associados (CIIMAR, IBMC-INEB, INEGI, INESC e IPATIMUP, mas também o CAUP e o ICETA) contrataram 60% dos investigadores.

5.4. Investigadores estrangeiros com vínculo à Universidade do Porto

O quadro 31 apresenta-nos a informação sobre os investigadores de nacionalidade estrangeira com vínculo à U.Porto no final do ano de 2010.

Quadro 31: Investigadores estrangeiros com actividade regular na U.Porto no final do ano de 2010.

PAÍS DE ORIGEM	Investigadores	ETI
Áustria	1	1
Bélgica	1	1
Brasil	1	1
China	2	2
Espanha	5	5
EUA	3	3
Índia	2	2
Itália	1	1
Peru	1	1
Reino Unido	1	1
Rússia	2	2
Turquia	1	1
Ucrânia	2	2
TOTAL PAÍSES: 13	23	23

Fonte: Gabinete de Melhoria Contínua.

A leitura do quadro mostra que desenvolviam actividade no final do ano de 2010 na U.Porto 24 investigadores estrangeiros, ou seja, menos 1 que no ano anterior. Estes investigadores eram originários de 13 países (menos 2): 8 países europeus, 3 países das Américas e 2 países asiáticos. Esses investigadores exerciam a sua actividade em 5 escolas: FCUP, FEP, FEUP, FLUP e FMUP.

6. EM SÍNTESE

6.1 Estudantes e investigadores estrangeiros na U.Porto

A mais recente avaliação sobre os estudantes e investigadores estrangeiros que procuram a U.Porto para fazer estudos de pré e pós-graduação, para fazer cursos de especialização não conferente de grau, ou para fazer investigação mostra-nos a seguinte realidade (Quadro 32).

3380 (mais 415 que no ano anterior) estudantes e investigadores estrangeiros (10.89% do total) desenvolveram no ano lectivo de 2010/2011 actividades na Universidade do Porto. Uma parte, ainda importante, dos estudantes e investigadores estrangeiros que procuram a U.Porto para fazer os seus estudos (43.6%) continua a ser constituída por estudantes de programas de mobilidade, número que, aliás, tem vindo a aumentar continuamente em termos absolutos. O número de estudantes que

escolheram a U. Porto para fazer um grau foi de 1312 (mais 87 que no ano anterior), ou seja, 38.8% do total de estudantes e investigadores estrangeiros.

Quadro 32: Estudantes e investigadores estrangeiros na U.Porto no lectivo de 2010/2011.

ESTUDANTES	NÚMERO	% DO TOTAL
Estudantes Mobilidade <i>In</i>	1474	6.56% ⁽¹⁾
Licenciatura e mestrados integrados	501 ⁽²⁾	2.23%
Especialização	98	
Mestrado	404	7.16%
Doutoramento	407	13.92%
INVESTIGADORES		
Pós-doutoramento	139	
Investigadores Programa Ciência	50	
Outros investigadores ⁽³⁾	251	
Investigadores regulares ⁽⁴⁾	23	26%
TOTAL	3380	10.89% ⁽⁵⁾

⁽¹⁾ Percentagem do total de estudantes de licenciatura e mestrado integrado (22480).

⁽²⁾ Já descontados 154 estudantes de mobilidade por 2 ou mais semestres que foram incluídos pelo RAIDES.

⁽³⁾ Investigadores por períodos superiores a um mês.

⁽⁴⁾ Investigadores com vínculo à Universidade do Porto.

⁽⁵⁾ Percentagem do total de estudantes da U.Porto (31043).

Fontes: RAIDES, Serviço de Melhoria Contínua, SRI, SCPLLA, Faculdades e Laboratórios Associados.

Do número total de estudantes estrangeiros que escolheram a U.Porto para fazer um grau, a maioria (760 o que corresponde a 57.9% - no ano anterior os números foram 822 e 67.1.7%, respectivamente) proveio de países CPLP. Destes estudantes CPLP, 327 (mais 15) fazem cursos de licenciatura e mestrados integrados, 254 (menos 50) fazem cursos de mestrado e 179 (menos 27) fazem doutoramento.

O quadro 33 apresenta-nos informação sobre todos os estudantes e investigadores estrangeiros que desenvolveram actividade na Universidade do Porto no ano lectivo de 2010/11, designadamente o país de origem e o programa em que estiveram envolvidos.

Quadro 33: Estudantes e investigadores estrangeiros em actividade na U.Porto no lectivo de 2010/2011: totais por países e áreas de actividade.

País	Mobilidade	Lic./ Mestr. I.	Mestrado	Doutor.	Especiali.	Post-docs	Invest.	Out. Inv.	TOTAL
África do Sul		3	2	1					6
Alemanha	36	13	3	8	8	2	3	7	80
Andorra				1					1
Angola		20	13	12	3	1		3	52
Argélia		2				2			4
Arménia				1		1			2
Argentina	2	2	3					2	9
Áustria	6	1		2		2	2	2	15
Bangladesh				3				2	5
Bélgica	15		2	3			1	1	22
Bielorússia		3		2					5
Bósnia-Herzeg								1	1
Brasil	662	135	189	153	49	28	6	77	1299
Bulgária	6	3	1	2		2	1	1	16
Cabo Verde		96	23	6		1		3	129
Camarões			1						1
Canadá	1	4							5
Cazaquistão		1							1
Chile	3		1	4		1		4	13

China		4	5	11		6	2	7	35
Colômbia	5		6	7				1	19
Coreia		1							1
Congo RD							1		1
Costa Marfim			1					1	2
Costa Rica	10		2					1	13
Croácia	5		1	1		1		4	12
Cuba			3	4		4	1	8	20
Dinamarca	3				14		2		19
Egipto				2					2
Equador				1				1	2
Eslováquia	14	1		1		1			17
Eslovénia	7								7
Espanha	208	33	19	15	6	32	11	33	357
Estónia	2								2
Filipinas						1			1
Finlândia	7	2	3					2	14
França	40	18	6	9		7	2	6	88
Geórgia			1	1					2
Grécia	14	1	1	3		1	1	4	25
Guatemala			1						1
Honduras				1					1
Guiné-Bissau		5	3						8
Hungria	13	1	3			4	2	2	25
Índia	1		2	16		9	6	5	39
Indonésia				1					1
Irão		3	3	29				11	46
Irlanda	5	1					1	2	9
Israel	2			1					3
Itália	124	34	9	16		12	4	11	210
Japão	1					1		2	4
Letónia	11								11
Líbia				1					1
Lituânia	12		2						14
Luxemburgo	1	3							4
Macau		1							1
Macedónia				1				1	2
Malásia			1	1				1	3
Malawi			1						1
Marrocos								2	2
México	7	1	9	4	1			3	25
Moçambique		18	21	7	1			3	50
Moldova		2	2	1					5
Mongólia			1					1	2
Montenegro			1						1
Nicarágua				1					1
Nigéria				1				1	2
Noruega	1							1	2
Países Baixos	9	1	1	2		1	1	3	18
Palestina				2				1	3
Panamá		1		1				1	3
Paquistão				6				5	11
Paraguai	1								1
Peru	1	1	1	4			2	1	10
Polónia	69	13	4	2		2	1	5	96
Reino Unido	28	5	2	5		5	5	12	62
Rep. Checa	59	3	4			2		2	70
Roménia	18	2	4	7		4		8	43
Rússia		7	9	3		1	5	3	28
São Tomé P.		11	3	1					15
Senegal			1						1
Suécia	4					1			5
Sérvia		1	1	2			1	4	9
Síria				1					1
Suíça	4	4	1	1					10
Tailândia	4			8		1		1	14
Taiwan	1		1						2
Tanzânia				1				1	2
Timor Leste		1	2					1	4
Togo			2					1	3
Tunísia			1						1

Turquia	45	4	5	13	1		2	4	74
Ucrânia		19	4	1		3	5	2	34
Uruguai				1					1
USA	4	7	6	2	15		6	8	48
Venezuela		7	7	9				4	27
Vietname	1								1
Zâmbia				1					1
Zimbábwe			1						1
TOTAIS: 98	1474	501*	404	407	98	139	73**	284	3380

* A este total foram já deduzidos 154 estudantes de mobilidade, que por terem feito programas de mobilidade por períodos de dois semestres ou mais foram já considerados nas listas de estudantes de grau pelo RAIDES.

** Inclui investigadores com vínculo à Universidade do Porto e investigadores contratados ao abrigo do Programa Ciência.

São 98 (mais 7 que no ano anterior) os países que têm estudantes e investigadores estrangeiros na Universidade. Os continentes representados são: Europa - 36 países e 1339 estudantes e investigadores; Ásia – 23 países e 256 estudantes e investigadores; África – 21 países e 287 estudantes e investigadores; e Américas – 18 países e 1498 estudantes e investigadores; e Oceânia - 1 país e 4 estudantes e investigadores.

Os países que dispõem do maior número de estudantes e investigadores são, por esta ordem o Brasil, com 1299 estudantes e investigadores, a Espanha (357), Itália (210), Cabo Verde (129), Polónia (96), França (88), e Alemanha (80).

7. MOBILIDADE DE DOCENTES

7.1. Mobilidade *Out*

7.1.1. Ao abrigo do Programa Erasmus

O quadro 34 (informação mais detalhada pode ser encontrada no Anexo 2a) mostra-nos os números da mobilidade Erasmus de docentes da U.Porto para universidades europeias no ano lectivo de 2010/11.

Participaram neste programa 77 docentes (mais 3 que no ano anterior) da Universidade do Porto, que se deslocaram para 64 universidades (mais 10) de 18 países europeus (menos 1).

As universidades espanholas (28 docentes) e italianas (10) foram as que mais atraíram os docentes da Universidade do Porto (49% do total).

Se considerarmos as posições das universidades de destino no *ranking* da Universidade Shangai Jiao Tong, vemos que, destes 77 docentes, 19 fizeram o programa em universidades situadas nas Top 300 do ranking mundial.

Quadro 34: Docentes da U.Porto em programas de mobilidade Erasmus no estrangeiro no ano 2010/11.

País	Universidades	Docentes
Alemanha	3	3
Austria	1	1
Bélgica	3	3
Dinamarca	3	4
Eslováquia	1	1
Espanha	17	28
Finlândia	1	1
França	4	4
Holanda	3	3
Hungria	2	3
Itália	10	10
Lituânia	1	1
Polónia	2	2
Reino Unido	4	4
República Checa	3	3
Roménia	3	3
Suécia	2	2
Turquia	1	1
TOTAIS: 18	64	77

Fontes: Faculdades e SRI.

No que se reporta ao envolvimento do corpo docente da U.Porto em programas de mobilidade Erasmus (quadro 35) nos últimos anos, confirma-se a tendência de estabilização dos números. Nos últimos 13 anos, 758 docentes da U.Porto participaram em programas de mobilidade Erasmus em universidades estrangeiras.

Quadro 35: Mobilidade de docentes da U.Porto no quadro do programa Erasmus de 1998/99 a 2010/11.

ANO LECTIVO	DOCENTES	% do total
1998/99	13	
1999/00	23	
2000/01	51	
2001/02	44	
2002/03	55	
2003/04	64	
2004/05	70	
2005/06	67	
2006/07	66	
2007/08	76	4.09%
2008/09	78	4.11%
2009/10	74	3.85%
2010/11	77	3.96%
TOTAL	758	

Fonte: SRI.

A percentagem de docentes da U.Porto que no último ano lectivo participou em programas de mobilidade Erasmus foi de 3.96% (no ano anterior 3.85%). Este número está aquém das expectativas da Universidade, embora seja superior à média nacional em 2009/2010 (2.67%). Não obstante, os dados da Comissão Europeia (http://ec.europa.eu/education/erasmus/doc920_en.htm) relativamente às universidades com mais mobilidade de docentes nos últimos anos, mostram que a Universidade do Porto esteve sempre entre as 60 primeiras no que se refere à mobilidade *Out* e no

último ano com números conhecidos chegou mesmo à posição 15: 15^a em 2007/08, 57^a em 2006/07, 43^a em 2005/06, e 27^a em 2004/05.

7.1.2. Ao abrigo de outros programas

7.1.2.1 Erasmus Mundus Acção 2

O quadro 36 dá-nos informação relativa à participação, no ano lectivo de 2010/11, de docentes da U.Porto em programas de mobilidade no âmbito do programa Erasmus Mundus Acção 2.

Quadro 36: Docentes da U.Porto em programas de mobilidade EMA2 no estrangeiro no ano 2010/11.

País	Universidades	Docentes
Brasil	2	2
TOTAIS: 1	2	2

Fontes: SRI e SCPLLA.

Participaram neste programa 2 docentes (1 da FLUP e 1 da FPCEUP) que se deslocaram para 2 universidades brasileiras – a PUC de São Paulo e a Universidade Federal de Alagoas.

7.1.2.2 Programa para a promoção de acções de mobilidade de pessoal docente e não docente da U.Porto

O quadro 37 dá-nos informação relativa à participação no ano lectivo de 2010/11 de docentes da U.Porto em programas de mobilidade no âmbito do programa para a promoção de acções de mobilidade de pessoal docente e não docente da U.Porto.

Este programa, criado com fundos próprios da Universidade do Porto no âmbito do acordo com o Banco Santander, visa estimular a constituição de parcerias para a cooperação no ensino superior e, em particular, o estabelecimento de programas de pós-graduação conjuntos ou em associação com universidades estrangeiras prestigiadas.

Quadro 37: Docentes da U.Porto em programas de mobilidade PPAMPDNDUP no estrangeiro no ano 2010/11.

País	Universidades	Docentes
Argentina	1	2
Áustria	1	1
Brasil	5	9
Espanha	1	1
Guatemala	1	1
Reino Unido	1	1
TOTAIS: 6	10	15

Fontes: SCPLLA.

15 docentes de 8 escolas da Universidade do Porto fizeram no ano lectivo de 2010/2011 programas de mobilidade em 10 universidades de 5 países.

7.1.3. Mobilidade docente *Out*: em síntese

O quadro 38 apresenta uma síntese de toda a participação em programas de mobilidade no estrangeiro de docentes da Universidade do Porto.

Participaram em programas de mobilidade no estrangeiro 94 docentes da U.Porto docentes (4.83% do total ETI da Universidade) na Europa e Américas, a maioria (77) dos quais ao abrigo do programa Erasmus.

Quadro 38: Mobilidade *out* (Docentes) TOTAL: Europa, Américas: países de destino e escolas de origem na U.Porto.

Escolas UP	Europa	Argentina	Austria	Brasil	Guatemala	TOTAL
FADEUP	11					11
FAUP	1			1		2
FBAUP						-
FCNAUP	1					1
FCUP	6			1		7
FDUP	3					3
FEP	1					1
FEUP	8		1	1	1	11
FFUP	4			1		5
FLUP	35	1		2		38
FMUP				1		1
FMDUP				1		1
FPCEUP	8	1		3		12
ICBAS	1					1
TOTAL	79	2	1	11	1	94
%						4.83%

Fonte: SRI, SCPLLA.

A Faculdade de Letras foi, uma vez mais, responsável pelo envio da maioria (40.4%) dos docentes. Refira-se ainda a importante participação da FPCEUP, com 12 docentes, e da FADEUP, com 11 docentes. Uma escola não envolveu qualquer docente em programas de mobilidade *out*.

7.2. Mobilidade *In*

7.2.1. Ao abrigo do Programa Erasmus

O quadro 39 (informação mais detalhada pode ser encontrada no Anexo 2b) mostra-nos os números da Mobilidade Erasmus de docentes estrangeiros para a U.Porto no ano lectivo de 2010/11, considerando os países e universidades de onde são provenientes.

Participaram neste programa 93 docentes (mais 4 que no ano anterior) de 69 (mais 15) universidades e outras instituições de ensino superior de 20 países europeus (mais 2).

As universidades espanholas foram as que enviaram mais docentes (27) para a Universidade do Porto, o que corresponde a 29% do total.

Quadro 39: Docentes estrangeiros em programas de mobilidade Erasmus na U.Porto.

País	Universidades	Docentes
Alemanha	1	1
Bélgica	6	8
Bulgária	1	3
Croácia	1	1
Eslováquia	1	1
Espanha	16	27
Finlândia	3	4
França	4	5
Grécia	2	2
Hungria	1	1
Itália	9	9
Letónia	1	1
Lituânia	1	2
Polónia	6	8
Reino Unido	3	3
República Checa	5	9
Roménia	3	3
Suécia	2	2
Suiça	1	1
Turquia	2	2
TOTAIS: 20	69	93

Fonte: SRI.

Se considerarmos as posições das universidades de origem no *ranking* da Universidade Shanghai Jiao Tong vemos que, destes 93 docentes, apenas 17 (18.3%) pertenciam a universidades situadas no Top 300 no mundo.

O quadro 40 mostra a participação, no período 2000/01 a 2010/11, de docentes de universidades estrangeiras em programas de mobilidade Erasmus na U.Porto.

Quadro 40: Mobilidade de docentes de universidades estrangeiras para a U.Porto, no âmbito do programa Erasmus, no período de 2000/01 a 2010/11.

Ano lectivo	Docentes	% do total
2000/01	11	
2001/02	14	
2002/03	46	
2003/04	64	
2004/05	71	
2005/06	89	
2006/07	94	
2007/08	87	4.69%
2008/09	75	3.96%
2009/10	89	4.63%
2010/11	93	4.78%
TOTAL	733	

Fontes: SRI, Faculdades.

Nos últimos 11 anos estiveram na U.Porto em programas de mobilidade Erasmus 733 docentes estrangeiros. A leitura do quadro evidencia também um crescimento regular, que foi estabilizando nos últimos anos. No ano lectivo de 2010/11, a percentagem de

docentes estrangeiros de mobilidade, comparando com o total ETI da U.Porto no mesmo ano (1944.9), foi de 4.78%. Estes números situam-se bem acima da média das IES portuguesas (2.65%). Os dados da Comissão Europeia (http://ec.europa.eu/education/erasmus/doc920_en.htm) sobre as universidades com mais mobilidade de docentes nos últimos anos, mostram também que a Universidade do Porto esteve sempre entre as 25 primeiras no que se refere à mobilidade *In*: 18ª em 2006/07, 16ª em 2005/06 e 24ª em 2004/05.

7.2.2. Ao abrigo de outros programas

7.2.2.1 Erasmus Mundus Acção 2

O quadro 41 dá-nos informação relativa à participação, no ano lectivo de 2010/11, de docentes estrangeiros em programas de mobilidade na Universidade do Porto no âmbito do programa Erasmus Mundus Acção 2.

Quadro 41: Docentes estrangeiros em programas de mobilidade EMA2 na U.Porto no ano 2010/11.

País	Universidades	Docentes
Brasil	2	2
México	1	3
Nicarágua	1	1
TOTAIS: 3	4	6

Fontes: SRI e SCPLLA.

Participaram neste programa 6 docentes (4 na FEUP, 1 na FLUP e 1 na FCUP) provenientes de 4 universidades de 3 países das Américas.

7.2.3. Ao abrigo de acordos de cooperação

O quadro 42 dá-nos informação relativa à participação, no ano lectivo de 2010/11, de docentes estrangeiros em programas de mobilidade na Universidade do Porto ao abrigo de acordos de cooperação.

Quadro 42: Docentes estrangeiros em programas de mobilidade, ao abrigo de acordos de cooperação, na U.Porto no ano 2010/11.

País	Universidades	Docentes
Brasil	1	1
TOTAIS: 1	1	1

Fontes: SCPLLA.

Participou neste programa 1 docente (na FLUP) proveniente de 1 universidade brasileira.

7.2.4. Mobilidade docente *In*: em síntese

O quadro 43 apresenta uma síntese de toda a participação em programas de mobilidade na Universidade do Porto de docentes estrangeiros.

Participaram em programas de mobilidade na U.Porto 100 docentes estrangeiros (5.14% do total ETI da Universidade) da Europa e Américas, a maioria (93) dos quais ao abrigo do programa Erasmus.

Quadro 43: Mobilidade *in* (Docentes) TOTAL: Europa, Américas, África: países de proveniência e escolas escolhidas na U.Porto.

Escolas UP	Europa	Brasil	México	Nicarágua	TOTAL
FADEUP	9				9
FAUP	-				-
FBAUP	9				9
FCNAUP	1				1
ECUP	6			1	7
FDUP	4				4
FEP	4				4
FEUP	6	1	3		10
FFUP	7				7
FLUP	27	2			29
FMUP	-				-
FMDUP	-				-
FPCEUP	20				20
ICBAS	-				-
TOTAL	93	3	3	1	100
%					5.14%

Fonte: SRI, SCPLLA.

A Faculdade de Letras foi, uma vez mais, responsável pelo acolhimento da maioria (29%) dos docentes. Refira-se ainda a importante participação da FPCEUP, com 20 docentes. Quatro escolas não tiveram qualquer envolvimento no acolhimento de docentes estrangeiros.

8. MOBILIDADE NÃO DOCENTE

8.1. Mobilidade *Out*

8.1.1. Programa Erasmus

O quadro 44 (informação mais detalhada pode ser encontrada no Anexo 3a) mostra-nos os números da mobilidade não docente da U.Porto para IES estrangeiras, no ano lectivo de 2010/11.

Continua a ser baixa a participação de não docentes da U.Porto em programas de mobilidade Erasmus. Participaram neste programa 9 (mais 1 que no ano anterior) não docentes da Universidade do Porto, que se deslocaram para 7 universidades de 5

países europeus. Esses não docentes pertencem a 3 escolas da U.Porto (FADEUP, FEUP, FLUP) e à reitoria.

Quadro 44: Funcionários não docentes da U.Porto em programas de mobilidade Erasmus no estrangeiro.

País	Universidades	Não Docentes
Dinamarca	1	3
Espanha	2	2
Reino Unido	1	1
Rep. Checa	2	2
Suécia	1	1
TOTAIS:	7	9

Fonte: SRI

8.1.2. Ao abrigo de outros programas

8.1.2.1 Programa para a promoção de acções de mobilidade de pessoal docente e não docente da U.Porto

O quadro 45 dá-nos informação relativa à participação, no ano lectivo de 2010/11, de não docentes da U.Porto em programas de mobilidade no âmbito do programa para a promoção de acções de mobilidade de pessoal docente e não docente da U.Porto.

Quadro 45: Não docentes da U.Porto em programas de mobilidade PPAMPDNDUP no estrangeiro no ano 2010/11.

País	Universidades	Não Docentes
Brasil	1	1
Reino Unido	1	1
TOTAIS: 2	2	2

Fontes: SCPLLA.

2 não docentes de 2 escolas da Universidade do Porto fizeram, no ano lectivo de 2010/2011, programas de mobilidade em 2 universidades de 2 países.

8.1.3. Mobilidade não docente *Out*: em síntese

O quadro 46 apresenta uma síntese de toda a participação em programas de mobilidade no estrangeiro de não docentes da Universidade do Porto.

Participaram em programas de mobilidade no estrangeiro 11 não docentes da U.Porto docentes (0.65% do total ETI da Universidade) na Europa e Américas, a maioria (7) dos quais ao abrigo do programa Erasmus.

A FEUP e a Reitoria são responsáveis pela maioria das mobilidades, sendo que 10 escolas não têm qualquer mobilidade não docente.

Quadro 47: Mobilidade *out* (Não Docentes) TOTAL: Europa, Américas: países de destino e escolas de origem na U.Porto.

Escolas UP	Europa	Brasil	Total
FADEUP	1		1
FAUP			-
FBAUP			-
FCNAUP			-
FCUP			-
EDUP			-
FEP			-
FEUP	4		4
FFUP			-
FLUP	1		1
FMUP		1	1
FMDUP			-
FPCEUP			-
ICBAS			-
Reitoria	4		4
TOTAL	10	1	11
%			

Fonte: SRI, SCPLLA.

8.2. Mobilidade *In*

8.2.1. Programa Erasmus

O quadro 47 (informação mais detalhada pode ser encontrada no Anexo 3b) mostra-nos os números da mobilidade não docente Erasmus de IES estrangeiras para a Universidade do Porto no ano lectivo de 2010/11.

Quadro 47: Funcionários não docentes de IES estrangeiras em programas de mobilidade Erasmus na U.Porto.

País	Universidades	Não Docentes
Alemanha	4	4
Bélgica	1	1
Dinamarca	1	1
Eslovénia	1	2
Espanha	2	3
França	1	1
Hungria	2	2
Itália	3	4
Letónia	1	1
Polónia	13	22
Reino Unido	1	1
Rep. Checa	2	2
Roménia	1	2
Suécia	1	2
TOTAIS: 14	34	48

Fonte: SRI.

Participaram em programas de mobilidade na Universidade do Porto 48 (mais 20 que no ano anterior) não docentes de 34 (mais 13) universidades estrangeiras, em 14 países (mais 3). O maior número (cerca de 46%) foi proveniente de universidades polacas.

8.2.2. Outros programas

8.2.1.1 Ao abrigo de acordos de cooperação

O quadro 48 dá-nos informação relativa à participação no ano lectivo de 2010/11 de não docentes de universidades estrangeiras em programas de mobilidade na U.Porto ao abrigo de acordos de cooperação.

Quadro 48: Não docentes estrangeiros em programas de mobilidade na U.Porto no ano 2010/11 (Acordos).

País	Universidades	Não Docentes
Brasil	14	18
Moçambique	1	1
TOTAIS:	15	19

Fontes: SCPLLA.

19 não docentes de 15 universidades estrangeiras fizeram, no ano lectivo de 2010/2011 programas de mobilidade na Universidade do Porto. Estas mobilidades increveram-se num programa especial de *staff training* organizado pelo SCPLLA da reitoria da Universidade.

8.2.3. Mobilidade não docente *In*: em síntese

O quadro 49 apresenta uma síntese de toda a participação de não docentes estrangeiros em programas de mobilidade na Universidade do Porto.

Quadro 49: Mobilidade *In* (Não Docentes) TOTAL: Europa, Américas, África: países de origem e escolas de destino na U.Porto.

Escolas UP	Europa	Brasil	Moçambique	TOTAL
FADEUP	10			10
FAUP	1			1
FBAUP				-
FCNAUP				-
FCUP				-
FDUP				-
FEP				-
FEUP	1			1
FFUP				-
FLUP	2			2
FMUP	21			21
FMDUP				-
FPCEUP				-
ICBAS				-
Reitoria	13	18	1	32
TOTAL	48	18	1	67
%				3.97%

Fonte: SRI, SCPLLA.

Participaram em programas de mobilidade na Universidade do Porto 67 (mais 56 que no ano anterior) não docentes estrangeiros (3.97% do total ETI da Universidade) provenientes de IES da Europa, do Brasil e de Moçambique. A maioria dos não

docentes (47.8%) esteve envolvida em iniciativas de estágio e/ou *staff training* na reitoria da Universidade do Porto, promovidas pelo SRI e pelo SCPLLA. Também a FMUP acolheu um número elevado (31.3% do total) de não docentes. 9 escolas não tiveram qualquer mobilidade não docente.

9. DOCENTES ESTRANGEIROS COM VÍNCULO À U.PORTO

O quadro 50 apresenta-nos a informação sobre os docentes de nacionalidade estrangeira com vínculo à U.Porto no final do ano de 2010.

Quadro 50: Docentes estrangeiros com actividade regular na U.Porto no final do ano de 2010.

PAÍS DE ORIGEM	Docentes	ETI
Alemanha	9	8.0
Angola	7	3.8
Argentina	1	1.0
Austria	1	0.3
Bélgica	2	1.6
Brasil	10	6.3
China	1	0.5
Colômbia	1	1.0
Congo	1	0.5
Dinamarca	1	1.0
Espanha	14	11.6
Hungria	1	0.6
Irlanda	3	2.2
Itália	3	3.0
Moçambique	4	2.7
Polónia	1	1.0
Reino Unido	8	6.5
Roménia	2	2.0
Rússia	2	2.0
Suíça	2	2.0
Ucrânia	2	1.2
Venezuela	5	2.5
TOTAL PAÍSES: 22	81	61.3
%	3.4%	3.86%

Fonte: Gabinete de Melhoria Contínua.

A leitura do quadro mostra que desenvolviam actividade no final do ano de 2010 na U.Porto 81 docentes estrangeiros, ou seja, mais 12 que no ano anterior, o que representa um aumento de cerca de 17%. Estes números correspondiam a 3.4% (3.86% ETI) (no ano anterior, respectivamente 3.03% e 2.75%) da totalidade dos docentes regulares da Universidade do Porto e eram provenientes de 22 países: 14 países europeus, 4 países das Américas, 3 países africanos e 1 país asiático.

No contrato-programa plurianual para financiamento complementar da Fundação Universidade do Porto estabelecido com o governo estabelece-se como meta e indicador de progresso relativamente à fracção de docentes/investigadores estrangeiros que este número deve atingir 6% em 2014, devendo atingir 10% ao nível de professor/investigador auxiliar.

Os quadros seguintes (51 e 52) apresentam os números do conjunto docentes /investigadores estrangeiros da Universidade do Porto que integram os quadros da Universidade, não considerando por isso investigadores contratados ao abrigo de projectos ou programas de investigação.

Quadro 51: Total de docentes/investigadores estrangeiros nos quadros da Universidade do Porto em 2010.

	Efectivos	FTE	Metas 2014
Docentes e Investigadores (Total)	104*	84.3**	
Percentagens	4.21%	4.33%	6% do total

* Valor de referência: 2469. ** Valor de referência: 1944.9

Quadro 52: Professores/investigadores auxiliares estrangeiros nos quadros da Universidade do Porto em 2010.

	Efectivos	FTE	Metas 2014
Professores/Investigadores auxiliares (Total)	68*	59.7**	
Percentagens	4.17%	4.06%	10% do total

* Valor de referência: 1632 docentes e investigadores doutorados

** Valor de referência: 1471.4 docentes e investigadores doutorados.

No que respeita ao número total de efectivos, a percentagem de docentes e investigadores estrangeiros (4.21%, ou 4.33% no caso dos docentes FTE) está ainda longe das metas estabelecidas (6%), apesar das melhorias no último ano (no ano anterior eram 3.93% e 3.86%, respectivamente).

O mesmo acontece no que respeita à percentagem de professores/investigadores auxiliares (4.17% ou 4.06%, no caso dos professores e investigadores FTE) sendo que, neste caso, a distância para as metas (10%) é, não obstante a melhoria (3.67% e 3.48%, respectivamente, no ano anterior) ainda maior.

10. COOPERAÇÃO COM UNIVERSIDADES ESTRANGEIRAS

10.1. Acordos Erasmus

O quadro 53 dá-nos conta do número de acordos Erasmus celebrados com IES estrangeiras no ano lectivo 2010/11 e das posições que essas IES ocupavam no *ranking* 2011 da Shanghai Jiao Tong University.

A Universidade do Porto celebrou acordos (informação mais detalhada no Anexo 1 a) com 494 IES (mais 33 que no ano anterior) de 30 países europeus (mais 1 que no ano anterior). A grande maioria dos acordos (61.9%) foi, como no ano anterior, assinada com universidades de seis países – França (77), Alemanha (61), Itália (52), Espanha (47), Polónia (36), Reino Unido (33).

Quadro 53: Acordos Erasmus no ano lectivo de 2010/2011.

Países	Acordos	Top 25 Mundo	Top 50 Mundo	Top 100 Mundo	Top 100-150 Mundo	Top 151-200 Mundo	Top 201-300 Mundo
Alemanha	61		1	4	4	4	7
Áustria	10					1	2
Bélgica	14			1	2	1	1
Bulgária	4						
Chipre	1						
Croácia	2						
Dinamarca	6		1	1		1	
Eslováquia	6						
Eslovénia	2						
Espanha	47						4
Estónia	4						
Finlândia	11			1			
França	77		2		4	2	3
Grécia	1						1
Hungria	11						
Irlanda	4						
Islândia	2						
Itália	52				2	2	4
Letónia	5						
Lituânia	5						
Luxemburgo	1						
Noruega	5			1			1
Países Baixos	14		1	1	2	1	1
Polónia	36						
Reino Unido	33	3	1	4	2	2	2
República Checa	10						1
Roménia	18						
Suécia	13		1	2	1		4
Suíça	8	1		1	1		1
Turquia	20						
TOTAL Países: 30	494	4	7	16	18	14	32

Fonte: SRI.

Dos 494 acordos Erasmus, 27 (mais 6 que no ano anterior) foram estabelecidos com universidades entre as 100 melhores do mundo, 32 com universidades entre as 200 melhores do mundo, e 32 com universidades entre as 300 melhores do mundo. O que significa que 18.4% dos acordos foram estabelecidos com universidades situadas entre as 300 melhores do mundo.

10.2. Acordos bilaterais

O quadro 54 dá-nos conta do número de acordos de cooperação bilateral com IES estrangeiras em vigor no ano de 2010/2011 e das posições que essas IES ocupavam no *ranking* 2011 da Shanghai Jiao Tong University.

Quadro 54: Acordos de Cooperação Bilateral com instituições de ensino superior estrangeiras nos Top mundiais.

Países	Acordos	Top 25 Mundo	Top 50 Mundo	Top 100 Mundo	Top 101-150 Mundo	Top 151-200 Mundo	Top 201 - 300 Mundo
Alemanha	3			1			
Angola	3						
Argentina	2				1		
Austrália	2			1			
Barbados	1						
Bélgica	2				1	1	
Brasil	78				1		1
Canadá	2				1		
Chile	2						
China	1						1
Chipre	1						
Colômbia	1						
Eslovénia	2						
Espanha	10						2
EUA	12	1	1	1	1		1
Finlândia	1						
França	9						1
Geórgia	1						
Guiné-Bissau	2						
Índia	1						
Indonésia	1						
Irlanda	1						1
Israel	4			1			
Itália	2						
Japão	3						
Líbano	1						
Líbia	1						
Macau	2						
Marrocos	1						
México	4					1	
Moçambique	8						
Omã	1						
Países Baixos	1			1			
Paraguai	3						
Peru	1						
Polónia	2						
Reino Unido	1			1			
Roménia	2						
Rússia	1						
Suécia	3			1			
Tailândia	6						
Taiwan	1				1		
Timor Leste	1						
Ucrânia	1						
Uruguai	2						
Vietname	1						
TOTAL Países: 46	191	1	1	7	6	2	7

Fontes: SRI e SCPLLA.

A Universidade do Porto tem acordos bilaterais (mais informação no Anexo 1b) com 191 IES (mais 38 que no ano anterior) de 46 países, nos 5 continentes. A grande maioria dos acordos (78 acordos - mais 66 que no ano anterior) é feita com IES brasileiras.

Vinte e quatro (13% do total) acordos bilaterais são feitos com universidades situadas entre as 300 melhores do mundo, dos quais 9 são feitos com as 100 melhores.

10.3. Acordos de doutoramento de co-tutela, de doutoramento europeu e de dupla titulação

A Universidade do Porto (quadro 55) tinha, ainda, assinados 13 acordos (mais 4 que no ano anterior) de doutoramento de co-tutela, de doutoramento europeu e de dupla titulação com IES de 5 países europeus no final do ano lectivo de 2010/11, dos quais a grande maioria eram acordos de doutoramento de co-tutela.

Quadro 55: Acordos de co-tutela, doutoramento europeu e dupla titulação com universidades estrangeiras no final de 2010/11.

PAÍSES	Co-tutela	Doutoramento europeu	Dupla titulação	TOTAIS
Áustria	1			1
Canadá	2			2
França	7		2	9
Itália	2			2
Suécia	1			1
Totais: Países 5	13	0	2	15

Fontes: SRI.

Destes 15 acordos, 2 acordos de doutoramento de co-tutela foram estabelecidos com 2 IES situadas entre as 100 melhores do mundo (Ver anexo 1c para mais informação).

10.4. Parcerias e consórcios de universidades no âmbito de programas europeus e internacionais

Para além dos acordos atrás referidos, a Universidade tem uma vasta participação em parcerias e consórcios universitários no âmbito de programas europeus e internacionais com universidades de todo o mundo, designadamente no âmbito dos seguintes programas: Erasmus Mundus Acção 1A - “*European Master Degrees*”; Programa Erasmus Mundus Acção 1B - “*European Doctoral Degrees*”; Programa Erasmus Mundus Acção 2 - *Parcerias*, e Programa Erasmus Mundus External Cooperation Window de mobilidade entre a Europa e Países Terceiros - *Parcerias*; Programa Erasmus Mundus – Mobilidade Intra-ACP, Programa Erasmus Mundus Acção 3; Programa ALFA; Programa Tempus; Lifelong Learning Programme – Comenius, Grundtvig, Leonardo Network, Intensive Programmes ; Erasmus Network; Programa Interreg; ACP Science and Technology Programme; EDULINK: ACP - EU Cooperation Programme in Higher Education; 6º Programa Quadro; 7º Programa Quadro; Europe Aid – Instituto de Estudos Europeus; Acções COST (European Cooperation in Science and Technology); Intelligent Energy - Europe Programme; Acções Integradas Luso-Espanholas, para além da participação em redes de universidades (para mais informação ver Anexo 7), entre as quais as Erasmus

Academic Networks. No anexo 4 pode ser encontrada informação mais detalhada sobre as IES estrangeiras com as quais foram estabelecidas parcerias.

O quadro 56 dá conta do número de IES em cada país com as quais a Universidade do Porto participa em parcerias e das universidades em cada país que ocupam lugares destacados (um lugar entre as 300 melhores do mundo) nos *rankings* internacionais (ARWU - *Ranking* da Shanghai Jiao Tong University 2011).

Quadro 56: Participação da U. Porto em parcerias e consórcios universitários no âmbito de programas europeus e internacionais.

País	Parcerias de IES com a U.Porto*	Top 50 Mundo	Top 100 Mundo	Top 101 - 150 Mundo	Top 151 - 200 Mundo	Top 201-300 Mundo
África do Sul	1					
Alemanha	40	3	4		1	5
Angola	2					
Argentina	27				3	
Arménia	1					
Austrália	1					
Áustria	12				2	
Barbados	1					
Belarus	2					
Bélgica	17		4	4	3	4
Belize	1					
Bolívia	1					
Botswana	1					
Brasil	53			6		4
Bulgária	6					
Cabo Verde	1					
Camarões	2					
Cambodja	2					
Canadá	2					2
Chile	4					
China	7					2
Chipre	5					
Colômbia	10					
Costa Rica	3					
Croácia	4					
Dinamarca	7	1	1			1
Egipto	3					
El Salvador	3					
Equador	2					
Eslováquia	2					
Eslovénia	12					
Espanha	62					14
Estónia	5					
Etiópia	1					
Fiji	2					
Filipinas	1					
Finlândia	12		2			
França	39	5			1	3
Grécia	16					3
Guatemala	3					
Guiana	1					
Haiti	1					
Honduras	3					
Hungria	9					
Índia	1					
Indonésia	5					
Irlanda	11					1
Israel	3			3		
Itália	46			3	6	6
Jordânia	2					
Kazakhstan	4					
Kenia	2					
Kyrgyzstan	2					
Laos	1					

Letónia	4					
Libano	1					
Lituânia	7					
Macedónia	1					
Madagáscar	1					
Malásia	1					
Malawi	1					
Malta	2					
Marrocos	4					
México	25				2	
Myanmar	1					
Moçambique	5					
Moldávia	3					
Mongólia	1					
Nicarágua	5					
Noruega	7		3			3
Nova Zelândia	3					1
Países Baixos	23	3	2	8	2	
Panamá	3					
Papua Nova Guiné	1					
Paraguai	4					
Peru	2					
Polónia	19					
Reino Unido	51	4	3	3	6	7
República Checa	7					3
República do Congo	2					
República Dominicana	1					
Roménia	13					
Rússia	3		1			
Samoa	1					
Senegal	2					
Sérvia	2					
Suécia	21	1	3	4		7
Suíça	7	1	1	1		1
Tailândia	2					
Tajikistan	2					
Timor Leste	2					
Trinidad e Tobago	1					
Tunísia	3					
Turquemenistão	4					
Turquia	8					
Ucrânia	5					
Uruguai	4					
Uzbekistan	1					
USA	4	2		1		
Venezuela	1					
Vietname	4					
TOTAL: Países 101	742	20	24	33	26	67

* O número de IES em cada país pode incluir uma mesma instituição por mais do que uma vez, tantas quantas as correspondentes ao número de parcerias ou consórcios em que participam.

A Universidade do Porto tem ou manteve 742 parcerias (mais 16) com IES de 101 países (mais 6). Entre os parceiros contavam-se: 20 IES entre as 50 melhores do mundo; 24 IES entre as 100 melhores do mundo; 33 IES entre as 150 melhores do mundo; 26 IES entre as 200 melhores do mundo; e 67 IES entre as 300 melhores do mundo. O que significa que 170 parcerias, ou seja cerca de 23% do total, foram estabelecidas com universidades que integravam as 300 melhores do mundo.

10.5. Acordos/parcerias de cooperação, em síntese

Em síntese (quadro 57), a Universidade do Porto tinha, em 2010/11, 1442 (mais 91) acordos ou parcerias com IES de 110 países (mais 9), em todos os continentes.

Quadro 57: Acordos e parcerias da Universidade do Porto com IES no ano lectivo de 2010/11: Síntese.

Tipo de acordos	Países	Número Acordos	Top 50 Mundo	Top 100 Mundo	Top 101-150 Mundo	Top 151-200 Mundo	Top 201-300 Mundo
Acordos Erasmus	30	494	11	16	18	14	32
Acordos Bilaterais	46	191	2	7	6	2	7
Co-tutela/Doutor Eur/ Dupla Ti	5	15		2			
Parcerias Projec. Internacionais	101	742	20	24	33	26	67
TOTAL	110	1442	33	49	57	42	106

* O total de países considera já as repetições que se verificam de acordo para acordo, sendo inferior aos parciais.

** O número de acordos/parcerias é superior ao número de IES, uma vez que a U.Porto estabeleceu mais do que um acordo/parceria com algumas IES.

Fontes: SRI, SCPLLA, Comissão Europeia.

Desses acordos/parcerias, o maior número (51.4%) decorre da participação em projectos internacionais. Também o número de acordos relativo à mobilidade Erasmus com IES europeias é muito elevado (34.2%). Os restantes são acordos bilaterais (13.2%) ou, em número mais reduzido (1.0%), os relativos a programas de doutoramento de co-tutela, de doutoramento europeu, ou programas de dupla titulação. Refira-se, finalmente, que 287 desses 1442 acordos/parcerias, ou seja 19.9% do total, envolvem a Universidade do Porto e universidades situadas entre as 300 melhores universidades do mundo. Dessas 287 parcerias com as melhores universidades, 59.2% resultam da participação em projectos europeus/internacionais, 31.7% são acordos de mobilidade docente e estudantil e os restantes 8.3% são acordos bilaterais.

11. CONSÓRCIOS DE UNIVERSIDADES PARA CANDIDATURA A PROGRAMAS EUROPEUS

11.1. Apresentação de novas candidaturas

À semelhança do ocorrido em anos anteriores, a Universidade dedicou uma especial atenção durante o ano de 2010/11 à preparação de candidaturas a programas de apoio ao ensino superior, à investigação e ao desenvolvimento tecnológico financiados pela Comissão Europeia. Nesta perspectiva, a U.Porto preparou candidaturas ou participou em candidaturas preparadas por outras universidades ou instituições a vários programas europeus, designadamente: ERASMUS MUNDUS Acções 1A, 1B, Acção 2 Strand 1, Programa Intra ACP, e Acção 3; Programa TEMPUS IV; Lifelong Learning Programme - *Leonardo da Vinci Mobility, Leonardo da Vinci Partnership, Grundtvig,*

Intensive Programmes, Leonardo Network; ALFA; 7º Programa-Quadro; Alliance for the Information Society; IIE – Programa Energia Inteligente; e Acções integradas Luso-Espanholas.

É dessa participação e dos resultados dessa participação que se dá conta a seguir. Informações mais detalhadas sobre a participação nestas candidaturas podem ser encontradas no Anexo 5.

11.1.1. Erasmus Mundus Acção 1 (EM – Acção 1)

Esta acção 1 (*Joint Programmes*) promove a cooperação entre IES e pessoal docente na Europa e em Países Terceiros, tendo em vista a criação de pólos de excelência e a formação de recursos humanos altamente qualificados.

A Acção 1A apoia programas de mestrado conjuntos de excelência e a Acção 1B apoia programas de doutoramento conjuntos de excelência, oferecidos por consórcios de IES europeias e também de países terceiros.

O quadro 58 dá conta da participação da U.Porto em projectos europeus no âmbito do Programa Erasmus Mundus Acções 1A e 1B, do número de projectos que coordena ou cuja candidatura coordenou mas não foram seleccionados pela CE, dos projectos que foram seleccionados e do financiamento dos mesmos.

Quadro 58: Participação da U.Porto em projectos europeus no âmbito dos Programa Erasmus Mundus Acções 1A e 1B.

	Participação	Seleccionados	Coordenação	Financiamento Global	Financiamento gerido pela U.Porto
EM-Acção 1A	8	0			
EM-Acção 1B	2	0			
TOTAL	10	0	0	0	0

A Universidade do Porto participou em 10 (mais 4 que no ano anterior) projectos Erasmus Mundus Acção 1 em parceria com outras IES: 8 no âmbito da Acção 1A (Programas de mestrado conjuntos) e 2 no âmbito da Acção 1B (Programas de doutoramento conjuntos).

No presente ano essas candidaturas, apesar do significativo aumento do seu número, não foram bem sucedidas, não tendo sido seleccionada nenhuma das 10 apresentadas. Lembre-se que este concurso é muito competitivo, com a Comissão Europeia a seleccionar em cada ano apenas 30 projectos Acção 1A e 10 projectos Acção 1B.

11.1.2. Erasmus Mundus Acção 2 (EM – Acção 2)

O EM – Acção 2 é um programa pensado para promover a cooperação académica no Ensino Superior entre a União Europeia e países terceiros através de um esquema de mobilidades e de intercâmbio que abrange estudantes de pré e pós-graduação, docentes e investigadores, e visa contribuir para o desenvolvimento sócio-económico de países não pertencentes à União Europeia.

O quadro 59 dá conta da participação da U.Porto em projectos europeus no âmbito do Programa Erasmus Mundus Acção 2, do número de projectos que coordena, dos projectos que foram seleccionados e do financiamento dos mesmos.

Quadro 59: Participação da U.Porto em projectos europeus no âmbito do Programa Erasmus Mundus Acção 2.

	Participação	Seleccionados	Coordenação	Financiamento Global	Financiamento gerido pela U.Porto
EM-Acção 2 Strand 1	6	5	1	€ 12.5 milhões	€ 6 milhões
EM-Acção 2 - Intra ACP	3	1	0	€ 2.0 milhões	
Total	9	6	1	€ 14.5 milhões	€ 6 milhões

A Universidade do Porto participou em 9 (menos 4 que no ano anterior) programas EM-Acção 2: 2 para a Ásia, 3 para a América Latina e 4 para os países ACP. Destes 9 projectos, 1 foi para o Lote 13a - Myanmar, Cambodia, Vietnam, Indonesia, Thailand, China; 1 para o Lote 13b - India, Cambodia, Vietnam, Indonesia, Laos, Malasia, Filipinas, China; 1 para o Lote 15 - African, Caribbean and Pacific States; e 3 para o Lote 16 - Argentina. Informação mais detalhada sobre estas candidaturas pode ser encontrada no anexo 5. No âmbito destas participações, a Universidade do Porto foi responsável pela preparação de 1 candidatura, para o Lote 15 - African, Caribbean and Pacific States.

Nesta sua participação, a Universidade do Porto viu coroadas de sucesso 6 candidaturas (mais 1 que no ano anterior): a coordenada pela U.Porto para o Lote 15, países ACP (Projecto MUNDUS ACP 2), a coordenada pela Universidade de Ghent, Bélgica, para o Lote 13A - Myanmar, Cambodia, Vietnam, Indonesia, Thailand, China (Projecto LOTUS 2), a coordenada pela Universidade de Múrcia, Espanha, para o Lote 13B, India, Cambodia, Vietnam, Indonesia, Laos, Malasia, Filipinas, China (Projecto MOVER), a coordenada pela Universidade Politécnica de Valência, Espanha, para o Lote 16, Argentina (Projecto EUROTANGO 2), a coordenada pela Politécnico de Torino, Itália, para o Lote 16 – Argentina (Projecto ARCOIRIS), e a coordenada pela

University of West Indies, Trinidad and Tobago, para o Lote 2 – Intra ACP (Projecto CARPIMS).

Em resultado destas candidaturas a U.Porto vai ter a oportunidade de participar em projectos de um valor global de 14.5 milhões de Euros, dos quais 6 milhões geridos directamente pela Universidade. Estes projectos irão promover a mobilidade de docentes, investigadores e estudantes de pré- e pós-graduação entre a Europa, a América Latina, a Ásia, a África sub-Sahariana, as Caraíbas e os estados do Pacífico Sul e também dentro dos próprios países ACP, através do novo sub-programa de mobilidade intra-ACP na qual a Universidade participa como parceiro técnico que irá apoiar a gestão do projecto.

A coordenação pela U.Porto do consórcio para os estados ACP e a participação nos restantes consórcios têm importantes significados: (i) Por um lado (Projectos MUNDUS ACP 2 e CARPIMS), consolida relações com as suas parceiras europeias e dos países ACP e projecta a Universidade do Porto junto de universidades europeias prestigiadas como uma plataforma fundamental na articulação com os estados ACP, permitindo, em simultâneo, criar importantes instrumentos financeiros na cooperação com as universidades portuguesas dos países CPLP em África e em Timor Leste; (ii) Por outro lado (Projectos EUROTANGO 2, ARCOIRIS), permite reforçar a participação na América Latina, aumentando a visibilidade e reforçando o prestígio da Universidade do Porto junto das IES da América Latina e, em particular, num país - a Argentina - onde até ao momento não tinha conseguido um importante espaço de penetração; e (iii) finalmente, marcando posições importantes no relacionamento com a Ásia (Projectos LOTUS 2 e MOVER).

11.1.3. Erasmus Mundus Acção 3

O EM – Acção 3 é um programa pensado para promover o ensino superior europeu através de medidas que favoreçam a atractividade da Europa como um destino académico e um centro de excelência mundial.

A U.Porto (ver anexo 5) participou numa candidatura coordenada pela Universidade Autónoma de Barcelona a qual, todavia, não foi seleccionada pela Comissão Europeia.

11.1.4. Alfa

O ALFA é um programa de cooperação entre as IES da EU e da América Latina que tem como objectivo melhorar a qualidade, relevância e acessibilidade do ensino superior na América Latina e contribuir para o processo de integração regional e a criação de uma área de ensino superior na AL.

A Universidade do Porto (ver Anexo 5) apresentou 1 candidatura a este programa, num projecto coordenados pela AlmaLaurea Interuniversity Consortium, Itália, (Projecto EmpleALCUE, com a participação da FFUP, Professor Fernando Remião). Esta candidatura não foi, porém, seleccionada.

11.1.5. Tempus

O TEMPUS é um programa de cooperação que suporta a modernização do ensino superior nos países parceiros da Europa Oriental, Ásia Central, Balcãs Ocidentais e na Região Mediterrânica, através de projectos de cooperação universitários.

A Universidade do Porto (ver Quadro 60 e Anexo 5) participou em 4 candidaturas a este programa, em projectos coordenados pela Heriot-Watt University, Edimburgo (Projecto LAPIS), pela Universidade de Chipre (Projecto *A participatory training approach for capacity building and for the development of career centers in European partner countries*), pela Danube University Krems (Projecto *Strengthening of role of students in academia-industry partnership through BA Alumni centres BA-ALUMNI*), e pela Università Telematica Internazionale UNINETTUNO (Projecto MERCURE)

Quadro 60: Participação da U.Porto em projectos europeus no âmbito do Programa TEMPUS IV.

	Participação	Seleccionados	Coordenação	Financiamento Global	Financiamento gerido pela U.Porto
Tempus IV	4	1	0	€609.000	

Nesta sua participação, a Universidade do Porto teve 1 projecto seleccionado: LAPIS - Language and Pedagogical Innovation in Schools, cujo financiamento é de 609.000 Euros.

11.1.6. Lifelong Learning

O programa Lifelong Learning proporciona às pessoas, em qualquer fase das suas vidas, a possibilidade de participar em experiências de aprendizagem estimulantes,

bem como apoia o desenvolvimento dos sectores da educação e dos estágios profissionais em toda a Europa.

A Universidade do Porto (ver Quadro 61 e Anexo 5) participou em 13 candidaturas a este programa: 1 no âmbito do sub-programa *Leonardo da Vinci Mobility*, 1 no âmbito do sub-programa *Leonardo da Vinci Partnership*, 3 no âmbito do sub-programa *Grundtvig*, 5 no âmbito do sub-programa *Intensive Programmes*, e 3 no âmbito do sub-programa *Erasmus Network*.

Quadro 61: Participação da U.Porto em projectos europeus no âmbito do Programa Lifelong Learning.

	Participação	Seleccionados	Coordenação	Financiamento Global	Financiamento gerido pela U.Porto
Lifelong Learning	13	8	3	€ 1.504.545	€ 34.262

Destas 13 candidaturas, 8 foram seleccionadas pela Comissão Europeia: 1 coordenada pela Universidade do Porto (FLUP, Prof. John Greenfield) (Projecto *GLEMA - German Literature in the Middle Ages*); 1 coordenada por uma universidade polaca (Projecto *REAC - University Administrative Staff Closer to Foreign Students*), 1 coordenada pela Federazione Nazionale Insegnanti Centro di Iniziativa per l'Europa (Projecto *FADO - Find a Delightful Opportunity to learn Portuguese through Internet and songs*), com a participação da FLUP (Profa. Isabel Duarte), 1 coordenada pela ANEFOR, Luxemburgo) (Projecto *DYS Sp.L.D. Roadmap for teacher and adult learner training*), com a participação da FPCEUP; 1 coordenada pela Universidade de Oviedo (Projecto *River management and restoration in the Atlantic Arc*), com a participação da FCUP (Prof. Paulo Alexandrino); 1 coordenada pela Universidade de Valladolid (Projecto *Arquitectura, Paisaje y Arqueología*), com a participação da FAUP; 1 coordenada pela Universidade de Gloucestershire (UK) (Projecto *HELP - Healthy Europe through Learning Practice*), com a participação da FADEUP (Prof. José Alberto Duarte); e 1 coordenada pelo Instituto Politécnico do Porto (Projecto *PRAXIS - European Center for Project/Internship Excellence*). No total, estes projectos envolvem verbas de 1.5 milhões de Euros dos quais 35.000 Euros geridos directamente pela Universidade do Porto.

11.1.7. 7th Framework Programme

O 7ºPQ de Investigação abrange o período de 2007 a 2013 e pretende promover a política de investigação, apostando na consolidação do Espaço Europeu de Investigação, em suporte do desenvolvimento económico e social da UE.

A Universidade do Porto (ver Quadro 62 e Anexo 5) participou em 7 novas candidaturas ao 7ºPrograma-Quadro, tendo sido as 7 seleccionadas pela Comissão Europeia: 1 coordenada pela The University of Nottingham (Projecto *RD-SBES-R - Research & Development in Sustainable Building Energy Systems and Retroffing*), com a participação da FEUP; 1 coordenada pela IBM ISRAEL - Science and Technology Ltd (*ENSURE - Enabling kNowledge Sustainability Usability and Recovery for Economic value*) com a participação da FEUP; 1 coordenada pelo INRIA Saclay Ile de France (Projecto *SADCO - Sensitivity Analysis for Deterministic Controller Design*), com a participação da FEUP; 1 coordenada pelo Centre National de la Recherche Scientifique, France, (Projecto *Alicante - Media Ecosystem Deployment Through Ubiquitous Content-Aware Network Environments*), com a participação do INESC/FEUP; 1 coordenada pela Lublin University of Technology, Poland (Projecto *FP7-REGPOT-2009-1 Centre of Excellence for Modern Composites Applied in Aerospace and Surface Transport Infrastructure*), com a participação da FEUP; 1 coordenada pelo Centre National de la Recherche Scientifique, France (Projecto *EUROBIOREF - EUROpean multilevel integrated BIOREFinery design for sustainable biomass processing*), com a participação da FEUP; e 1 coordenada pela Freie Universitaet Berlin (Projecto *PROFILES - Professional Reflection-Oriented Focus on Inquiry-based Learning and Education though Science*), com a participação da FEUP.

Quadro 62: Participação da U.Porto em projectos europeus no âmbito do 7º Programa-Quadro.

	Participação	Seleccionados	Coordenação	Financiamento Global	Financiamento gerido pela U.Porto
7º Programa-Quadro	7	7	0	€ 69.5 milhões	€ 1.105.101

No total, estes projectos envolvem verbas de 69.5 milhões de Euros dos quais 1.105.101 Euros geridos directamente pela Universidade do Porto.

11.1.8. Outros programas internacionais

Neste capítulo estamos a considerar os seguintes programas: Alliance for the Information Society; IIE – Programa Energia Inteligente; e Acções integradas Luso-

Espanholas.

A Universidade do Porto (ver Quadro 63 e Anexo 5) participou em 3 candidaturas a projectos europeus, tendo sido as 3 seleccionadas, das quais 2 coordenadas pela Universidade do Porto: 1 coordenada pelo INESC Porto (Projecto *Convergence*), com a participação da FEUP; 1 coordenada pela Universidade de Cardiff (Projecto *iSERV - Inspection of HVAC systems through continuous monitoring and benchmarking*), com a participação da FEUP; e 1 coordenada pela Universidade do Porto - FEUP (Projecto *TOCE - Teste de Ambientes de Colaboração Online*).

Quadro 63: Participação da U.Porto em outros projectos europeus.

	Participação	Seleccionados	Coordenação	Financiamento Global	Financiamento gerido pela U.Porto
Alliance for Information Society	1	1	1	€ 4.584.220	€228.000
IIE – Programa Energia Inteligente	1	1		€ 3.293.562	€245.772
Acções integradas Luso-Espanholas	1	1	1	€10.000	€5.000
TOTAL	3	3	2	€7.887.782	€478.772

No total estes projectos envolvem verbas de 7.887.782 milhões de Euros, dos quais 478.772 Euros geridos directamente pela Universidade do Porto.

11.1.9. Em síntese: participação da U.Porto em novos projectos europeus

Em síntese (Quadro 64) no ano de 2010/11 a Universidade do Porto participou em 48 (mais 1) novos projectos europeus.

Quadro 64: Em síntese: Participação da U.Porto em novos projectos europeus em 2010/11.

	Participação	Seleccionados	Coordenação	Financiamento Global	Financiamento gerido pela U.Porto
Erasmus Mundus Acção 1	10	0	0		
Erasmus Mundus Acção 2	9	6	1	€14.5 milhões	€6 milhões
Erasmus Mundus Acção 3	1	0	0		
Alfa	1	0	0		
Tempus IV	4	1	0	€609.000	
Lifelong Learning	13	8	3	€ 1.504.545	€ 34.262
7th Framework Programme	7	7	0	€ 69.5 milhões	€ 1.105.101
Outros programas	3	3	2	€7.887.782	€478.772
TOTAL	48	25	6	€ 94.001.327	€ 7.618.135

Destes 48 projectos, 25 (mais 10) foram seleccionados pela Comissão Europeia e, destes, 6 (mais 3) são coordenados pela Universidade do Porto que vai gerir uma verba no valor de cerca de 7.6 milhões de Euros. Os 25 projectos em que participa envolvem valores à volta dos 94 milhões de Euros.

11.2. Projectos aprovados anteriormente e em curso

11.2.1. Erasmus Mundus Acção 1 (EM – Acção 1)

O quadro 65 dá conta da participação da U.Porto em projectos europeus já aprovados anteriormente no âmbito do Programa Erasmus Mundus Acções 1A e 1B, mas ainda em funcionamento.

Quadro 65: Participação da U.Porto em projectos europeus no âmbito do Programa Erasmus Mundus Acções 1A e 1B.

	Participação	Coordenação	Financiamento Global	Financiamento gerido pela U.Porto
EM-Acção 1A	3	1	€3.690.000 ⁽ⁱ⁾	€1.470.000
EM-Acção 1B	1	0	€1.470.000 ⁽ⁱⁱ⁾	€1.470.000
TOTAL	4	1	€5.160.000	€2.940.000

(i) Estimativa de financiamento para um programa de 30 estudantes com uma Bolsa de €48000 para um período de 2 anos e uma *lump sum* de €30.000 (*GLITEMA*), mais estimativa de financiamento para um programa de 30 estudantes com uma Bolsa de €24000 para um período de 1 ano e uma *lump sum* de €30.000 (TCCM), mais estimativa de financiamento para um programa de 30 estudantes com uma Bolsa de €48000 para um período de 2 anos e uma *lump sum* de €30.000 (SERP).

(ii) Estimativa de financiamento para um programa de 30 estudantes com uma Bolsa de €48000 para um período de 2 anos e uma *lump sum* de €30.000 (*SERP*).

A Universidade do Porto (ver para mais detalhes o Anexo 6) participa em 4 projectos Erasmus Mundus Acção 1: 3 no âmbito da Acção 1A (Programas de mestrado conjuntos) - o *European Master GLITEMA - German Literature in the European Middle Ages*, coordenado pela Universidade do Porto (Prof. John Greenfield da Faculdade de Letras); o *European Master in Theoretical Chemistry and Computational Modelling* (TCCM), coordenado pela Universidad Autónoma de Madrid com a participação da Universidade do Porto (Prof. Maria João Ramos da Faculdade de Ciências); e o *European Master SERP-Chem: International Master in Surface, Electro, Radiation, Photo – Chemistry*, coordenado pela Université Paris Sud 11, França, com a participação da Universidade do Porto (Prof. Maria das Dores e Prof. António Fernando Silva da Faculdade de Ciências); e 1 no âmbito da Acção 1B (Doutoramentos conjuntos) - o *Joint Doctorate “Text and Event in Early Modern Europe” (TEEM EUROPE)*, coordenado pela Universidade de Kent, UK, com a participação da Universidade do Porto (Prof. Rui Carvalho Homem da Faculdade de Letras).

11.2.2. Erasmus Mundus Acção 2 (EM – Acção 2)

O quadro 66 dá conta da participação da U.Porto em projectos no âmbito do Programa Erasmus Mundus Acção 2 já aprovados anteriormente mas ainda em funcionamento.

Quadro 66: Participação da U.Porto em projectos europeus no âmbito do Programa Erasmus Mundus Acção 2.

	Participação	Coordenação	Financiamento Global	Financiamento gerido pela U.Porto
EM-Acção 2	8	3	€24.200.000	€12.100.000
EMECW	2	1	€7.100.000	€3.100.000
TOTAL	11	4	€31.300.000	€9.300.000

A Universidade do Porto (ver para mais detalhes o Anexo 6) participa em 8 projectos Erasmus Mundus Acção 2: o projecto EURO BRAZILIAN WINDOWS II para o Lote 15, Brasil, o projecto MUNDUS 17 para o Lote 17, Brasil, Paraguai e Uruguai, e o projecto MUNDUS ACP I para o Lote África, Caraíbas, Pacífico, os 3 coordenados pela Universidade do Porto; e 6 projectos coordenados por outras universidades estrangeiras: o projecto TOSCA, para o Lote 9, Kazakhstan, Kyrgyzstan, Tajikistan, Turkmenistan, Uzbekistan, coordenado pela Universidade Adam Mickiewicz, Polónia; o projecto LOTUS, para o Lote 12A, Myanmar, Cambodia, Vietnam, Indonesia, Thailand, China, coordenado pela Universidade de Ghent, Bélgica; o projecto EUROTANGO, para o Lote 13A, Argentina, coordenado pela Universidade Politécnica de Valência, Espanha; o projecto para o Lote 20, Honduras, Guatemala, Nicarágua, El Salvador e México, coordenado pela Universidade de Groningen; e o projecto COOPEN, para o Lote 21B, Colômbia, Costa Rica, Panamá, coordenado pela Universidade Politécnica de Valência, Espanha.

Para além disso, mantém ainda participação no EMECW (o antecessor do EMA2), no âmbito do qual participa em dois projectos: um coordenado pela Universidade do Porto (Projecto EURO BRAZILIAN WINDOWS I) para o Brasil e outro coordenado pela Universidade de Groningen (Projecto External Cooperation Window for México) para o México.

11.2.3. Tempus IV

O quadro 67 dá conta da participação da U.Porto em projectos no âmbito do Programa Tempus já aprovados anteriormente mas ainda em funcionamento.

Quadro 67: Participação da U.Porto em projectos europeus no âmbito do Programa Erasmus Mundus Acção 2.

	Participação	Coordenação	Financiamento Global	Financiamento gerido pela U.Porto
Tempus IV	1		€1.328.063,00	

A Universidade do Porto (ver para mais detalhes o Anexo 6) participa em 1 projecto Tempus IV: o projecto MODEP coordenado pela Université d'Auvergne Clermont 1, com a participação da Universidade do Porto (FEP, Prof. Luís Mota de Castro).

11.2.4. 6º e 7º Programas Quadro

O quadro 68 dá conta da participação da U.Porto em projectos no âmbito dos 6º e 7º Programas-Quadro já aprovados anteriormente mas ainda em funcionamento.

Quadro 68: Participação da U.Porto em projectos europeus no âmbito dos 6º e 7º Programas-Quadro.

	Participação	Coordenação	Financiamento Global	Financiamento gerido pela U.Porto
6º Programa-Quadro	3	0	€16.440.162	€230.127
7º Programa-Quadro	17	2	€67.344.989	€5.104.048
TOTAL	20	2	€83.785.151	€5.334.175

A Universidade do Porto (ver para mais detalhes o Anexo 6) participa em 20 projectos no âmbito dos 6º e 7º Programas-Quadro, dos quais 2 coordenados pela Universidade do Porto:

Três (3) no âmbito do 6º Programa-Quadro: o projecto XPRESS, coordenado pela Harms&Wende GmbH & Co. KG (Alemanha), com a participação da Universidade do Porto (FEUP, Prof. Fernando Lobo Pereira); o projecto CAPRIGHT, coordenado pelo Centre National de la Recherche Scientifique, França, com a participação da Universidade do Porto (FEP); e o projecto INTACCT, coordenado pela Universidade de Lancaster com a participação da Universidade do Porto (Faculdade de Ciências, Profª. Carla Susana Santana Carmelo Rosa); e dezassete (17) no âmbito do 7º Programa-Quadro: o projecto *Forced Labour África: An Afro-European heritage in sub-Saharan África (1930-1975)*, coordenado pela Universidade do Porto (Faculdade de Letras, Professores Elvira Mea e Alexander Keese); o projecto DOVE, coordenado pela Universidade do Porto (Faculdade de Medicina); o projecto PASEO, coordenado pela Universidade de Erlangen-Nürnberg, Alemanha, com a participação da Universidade do Porto (Faculdade de Desporto, Prof. Jorge Mota); o projecto IMPALA, coordenado pela Universidade de Erlangen-Nürnberg, Alemanha, com a participação da Universidade do Porto (Faculdade de Desporto, Prof. Jorge Mota); o projecto H-KNOW, coordenado pela Fundación Santa María la Real, Espanha, com a participação da Universidade do Porto (FEUP, Prof. Alfredo Soeiro); o projecto CIVITAS ELAN, coordenado pela City of Ljubljana, Eslovénia, com a participação da

Universidade do Porto (FEUP, Professor João Pedro Santos); o projecto CON4COORD, coordenado pelo Stichting Centrum Voor Wiskunde en Informatica, Países Baixos, com a participação da Universidade do Porto (FEUP, Prof. Fernando Lobo Pereira); o projecto SUME, coordenado pelo Österreichisches Institut fuer Raum Planung, Áustria, com a participação da Universidade do Porto (FEUP, Prof. Paulo Pinho); o projecto MOVE, coordenado pela Università degli Studi di Firenze, Itália, com a participação da Universidade do Porto (FLUP); o projecto EURESCL, coordenado pelo Centre National de la Recherche Scientifique, França, com a participação da Universidade do Porto (CEAUP, Prof. Maciel Santos); o projecto MONOCAT, coordenado pelo Consejo Superior de Investigaciones Cientificas, Espanha, com a participação da Universidade do Porto (FEUP, Prof. Manuel F. Pereira); o projecto NanoPEC, coordenado pela École Polytechnique Fédérale de Lausanne, Suíça, com a participação da Universidade do Porto (FEUP, Prof. Adélio Mendes); o projecto SECUREAU, coordenado pela Université Henri Poincaré Nancy 1, France, com a participação da Universidade do Porto (FEUP, Prof. Luís Melo); o projecto POLYZION, coordenado pelo A.E. Favorsky Irkutsk Institute of Chemistry, Siberian Branch of Russian Academy of Sciences, Rússia, com a participação da Universidade do Porto (FCUP, Prof. António Fernando Silva); o projecto PROFACITY, coordenado pelo Centre National de la Recherche Scientifique (CNRS), France, com a participação da Universidade do Porto (FPCEUP, Profa. Orquídea Coelho); o projecto NOPTILUS, coordenado pela Universidade de Trace, Grécia, com a participação da Universidade do Porto (FEUP, Prof. João Tasso); e o projecto PIDOP, coordenado pela Universidade de Surrey, UK, com a participação da Universidade do Porto (FPCEUP).

11.2.5. Acções COST (European Cooperation in Science and Technology)

O COST é um programa de cooperação intergovernamental que apoia os esforços de cooperação europeia na ciência e tecnologia, permitindo a coordenação, a nível europeu, da investigação financiada através de fundos nacionais. Desta forma as acções COST contribuem para reduzir a fragmentação dos investimentos europeus em investigação e possibilitam a abertura da Área Europeia de Investigação à cooperação com instituições de todo o mundo. Através da Faculdade de Letras, a Universidade do Porto mantém (ver quadro 69 e Anexo 6) a participação em 5 projectos no âmbito no âmbito das acções COST, com um orçamento global de 8.33 milhões de Euros, embora não coordene nenhum.

Quadro 69: Participação da U.Porto em projectos europeus no âmbito das acções COST.

	Participação	Coordenação	Financiamento Global	Financiamento gerido pela U.Porto
Acções COST	5	0	€8.330.000,00	€

São estes os projectos em que a Universidade do Porto participa como parceiro:

Improving the Quality of Suburban Building Stocks, coordenado pela Universidade de Ferrara e com a participação da Faculdade de Letras (Profa. Ana Monteiro); *Harmonisation and Applications of Weather Types Classifications for European Regions*, coordenado pelo Norwegian Meteorological Institute e com a participação da Faculdade de Letras (Profa. Ana Monteiro); *CLIVAGRI - Impacts of Climate Change and Variability on European Agriculture*, coordenado pela Universidade de Florença e com a participação da Faculdade de Letras (Profa. Ana Monteiro); *HOME - Advances in homogenisation methods of climate series: an integrated approach*, coordenado pela École Nationale de la Meteorologie e com a participação da Faculdade de Letras (Profa. Ana Monteiro); e *EnviArt - Chemical Interactions between Cultural Artefacts and Indoor Environment*, coordenado pelo Buil Environment & Geosciences, Delft e com a participação da Faculdade de Letras (Profa. Paula Menino Homem).

11.2.6. EEA grants

EEA Grants: Os estados membros da União Europeia e os 3 países não membros – Islândia, Liechtenstein e Noruega – partilham o mesmo mercado interno, caracterizado pela livre circulação de bens, serviços, capital e pessoas. Para apoiar a coesão social e económica surgiu neste espaço comum, por iniciativa da Islândia, Liechtenstein e Noruega, o Mecanismo Financeiro do Espaço Económico Europeu, do qual Portugal é beneficiário.

Quadro 70: Participação da U.Porto em projectos europeus no âmbito das EEA Grants.

	Participação	Coordenação	Financiamento Global	Financiamento gerido pela U.Porto
EEA Grants	1	1	€1.059.420,00	€1.059.420,00

A Universidade participa (ver quadro 70 e Anexo 6) em 1 projecto - *ENEAS - Rede Europeia de Avaliação Ambiental e Serviços* - no âmbito do Programa EEA Grants, o qual é coordenado pela Faculdade de Engenharia (Prof. José Rocha e Silva).

11.2.7. Programa ALFA III

O programa ALFA III pretende contribuir para o desenvolvimento do Ensino Superior na América Latina através da cooperação entre a UE e os países da América Latina e, desta forma, contribuir para o progresso económico e social na região.

Quadro 71: Participação da U.Porto em projectos europeus no âmbito do ALFA III.

	Participação	Coordenação	Financiamento Global	Financiamento gerido pela U.Porto
ALFA III	2	1	€4.440.000,00	€2.500.000,00

A Universidade do Porto participa em 2 projectos ALFA III (ver quadro 71 e Anexo 6): o projecto *Alfa Observatory*, coordenado pela Universidade do Porto (Reitoria, Prof. Alberto Sereno); e o projecto INFOACES, coordenado pela Universidade Politécnica de Valência, Espanha e com a participação da Universidade do Porto (FEUP, Professor Alfredo Soeiro). Estes 2 projectos têm um financiamento global de 4.44 milhões de Euros, dos quais 2.5 milhões geridos directamente pela Universidade.

11.2.8. EDULINK: ACP – EU Cooperation Programme in Higher Education

O Programa EDULINK: ACP – EU Cooperation Programme in Higher Education financia projectos de cooperação entre as IES dos países ACP e da UE. O seu objectivo é promover o desenvolvimento de capacidades e competências e a integração regional no Ensino Superior nos países e regiões ACP, e promover o ES como um meio de reduzir a pobreza.

Quadro 72: Participação da U.Porto em projectos europeus no âmbito do ALFA III.

	Participação	Coordenação	Financiamento Global	Financiamento gerido pela U.Porto
EDULINK	1	1	€490.000,00	€490.000,00

A Universidade do Porto (Faculdade de Medicina, Profa. Maria Amélia Ferreira) coordena o projecto (ver quadro 72 e Anexo 6) *A Name for Health (II) – A Network Approach in Medical Education in the Pursuit of Quality of Higher Education Institutions and Health Systems*, com um financiamento global de 490.000 Euros.

11.2.9. Lifelong Learning

O Comenius, a *Key Activity 1 Transversal Programme*, a *Key Activity 3 ICT*, o *Policy Cooperation and Innovation*, os *Erasmus Multilateral Projects* e os Programas

Intensivos Erasmus são sub-programas do *Lifelong Learning Programme*. A Universidade do Porto (ver quadro 73 e Anexo 6) mantém uma participação em 9 projectos Lifelong Learning, dos quais coordena 4. O financiamento global dos projectos é de cerca de 1.8 milhões de Euros, dos quais cerca de 0.5 milhões geridos directamente pela Universidade.

Quadro 73: Participação da U.Porto em projectos europeus no âmbito do Lifelong Learning.

	Participação	Coordenação	Financiamento Global	Financiamento gerido pela U.Porto
COMENIUS	1			
Key Activity 1	1		€549.794	
Key Activity 3	1	1	€432.145	€432.145
Policy Cooperation and Innovation	2		€450.896	
Erasmus Multil. Projects	1		€299.437	
Prog. Int. Erasmus	3	3	€75.531	€75.531
TOTAL	9	4	€1.807.803	€507.676

São as seguintes as participações da Universidade no âmbito do Lifelong Learning Programme: A Universidade (Reitoria, Maria Lopes Pinto) participa num projecto Comenius – INTERNETWORK -, o qual é coordenado pela Universidad Nacional de Educación a Distancia, Espanha; a Universidade do Porto (FEUP, Prof. Alfredo Soeiro) participa em 1 projecto no âmbito da *Key Activity 1 Transversal Programme*: o projecto EM3-RANKING, coordenado pela Universidad Politécnica de Valência, Espanha; a Universidade do Porto (FEUP, Prof. Alfredo Soeiro) coordena 1 projecto no âmbito da *Key Activity 3 ICT*, o projecto VIRQUAL; a Universidade do Porto (FEUP, Prof. Alfredo Soeiro) participa em 2 projectos no âmbito do *Policy Cooperation and Innovation*, o projecto COMPASS LLL, coordenado pela BE European Universities Continuing Education Network e o projecto UNI-LO, coordenado pela Universidade de Granada; a Universidade do Porto (FCUP, Professora Ana Aguiar) participa em 1 projecto no âmbito do *Erasmus Multilateral Projects*: o projecto EMRA, coordenado pela Nicolaus Copernicus University, Polónia; e, finalmente, a Universidade do Porto participa em 3 projectos no âmbito dos *Programas Intensivos Erasmus*: o projecto Cinemarchitecture, coordenado pela Universidade do Porto (FAUP, Prof. Luís Urbano); o projecto “*Shakespeare and European Culture: Texts and Images Across Borders*”, coordenado pela Universidade do Porto (FLUP, Prof. Rui Carvalho Homem); e o projecto LEAR by GIS, coordenado pela Universidade do Porto (Prof. José Silva).

11.2.10. INTERREG

A Universidade do Porto (FEUP, Prof. Fernando Veloso Gomes) participa (ver Anexo 6) no projecto ANCORIM, coordenado pelo Conseil Régional Aquitaine, França.

11.2.11. EuropeAid – Instituto de Estudos Europeus

A Universidade do Porto (Reitoria e FLUP, Professora Fátima Marinho) participa (ver Anexo 6) no projecto *Instituto de Estudos Europeus - Brasil*, coordenado pela Universidade de São Paulo, com um financiamento de 3 milhões de Euros.

11.2.12. *EM SÍNTESE*: Projectos anteriormente aprovados mas ainda em curso

O quadro 74 faz uma síntese da participação da U.Porto em projectos já anteriormente aprovados mas ainda em actividade.

Quadro 74: Em síntese: Participação da U.Porto em projectos europeus já aprovados anteriormente mas ainda em curso.

	Participação	Coordenação	Financiamento Global	Financiamento gerido pela U.Porto
Erasmus Mundus Acção 1	4	1	€5.160.000	€2.940.000
Erasmus Mundus Acção 2	11	4	€31.300.000	€9.300.000
TEMPUS IV	1		€1.328.063	
6º e 7º Programas-Quadro	20	2	€83.785.151	€5.334.175
Acções COST	5		€8.330.000	
EEA grants	1	1	€1.059.420	€1.059.420
ALFA III	2	1	€4.440.000	€2.500.000
EDULINK	1	1	€490.000	€490.000
Lifelong Learning	9	4	€1.807.803	€507.676
INTERREG	1			
Instituto de Estudos Europeus	1		€3.000.000	
TOTAL	56	14	€140.700.437	€22.131.271

A Universidade do Porto mantém uma participação em 56 (mais 5) projectos aprovados em anos anteriores, mas ainda em actividade, dos quais coordena 14 (o mesmo número). Os referidos 56 projectos têm um orçamento global de cerca de 141 milhões de euros, dos quais cerca de 22.1 milhões são geridos directamente pela Universidade do Porto.

11.3. *Síntese geral*: Consórcios de universidades em programas europeus

O quadro 75 apresenta-nos uma síntese geral dos projectos em que participa a Universidade do Porto, que inclui os novos projectos apresentados no âmbito dos programas europeus e os projectos já anteriormente aprovados, mas ainda em actividade.

Quadro 75: Novos projectos seleccionados e projectos já em curso, com a participação da Universidade do Porto em 2010/2011.

	Projectos	Coordenados	Financiamento Global	Financiamento gerido pela U.Porto
Novos projectos	25	6	€ 94.001.327	€ 7.618.135
Projectos já aprovados e em curso	56	14	€140.700.437	€22.131.271
TOTAL	81	20	€234.701.764	€29.749.406

A Universidade do Porto participa em 81 projectos (mais 23 que no ano anterior), dos quais 20 (menos 11) são coordenados pela Universidade do Porto, que vai gerir cerca de €29.7 milhões de euros, ou seja, cerca de 12.6% do orçamento global de todos esses projectos (cerca de €235 milhões).

12. PROGRAMAS DE FORMAÇÃO COM UNIVERSIDADES ESTRANGEIRAS

O quadro 76 reporta-se ao envolvimento da Universidade do Porto em programas de formação pós-graduada – com grau conjunto ou em associação - com universidades estrangeiras. Informação mais detalhada pode ser encontrada no Anexo 8.

Quadro 76: Programas de formação pós-graduada - com grau conjunto ou em associação - com universidades estrangeiras.

PROGRAMAS	Mestrado Integr.	Mestrado	Estudos avançados 3º Ciclo	Doutoramento co-tutela	Doutoramento	TOTAIS
Arquitectura				1		1
Belas-Artes					1*	1
Ciências		5		5	1	11
Engenharia	1	1	1	1	9*	13
Farmácia				1		1
Letras		1		4	2*	7
Medicina		1				1
Psico. e CE.		2		1		3
TOTAIS	1	10	1	13	11	36

Fonte: SRI, Faculdades.

* Um destes programas *Programa doutoral em Media Digitais* resulta de uma parceria entre a FEUP, a FBAUP, e a FLUP.

Apesar de ter participado em 10 novas candidaturas Erasmus Mundus a programas de mestrado e de doutoramento europeus a U.Porto não viu seleccionado nenhum projecto.

Não obstante, a Universidade participa, actualmente, em 36 (mais 6 que no ano anterior) programas de formação conjuntos ou em associação com universidades estrangeiras:

Onze (11) programas de doutoramento ou de 3º ciclo, entre os quais se inclui 1 novo programa: o “*Programa Doutoral em Física*” (Joint Doctorate) integrado na *International Doctorate Network in Particle Physics, Astrophysics and Cosmology*, com a participação da Universidade do Porto (FCUP), de outras universidades portuguesas - Minho, Aveiro, Coimbra, Algarve, Évora, Lisboa, UTL - e de universidades e centros de investigação estrangeiros - CERN, European Organization

for Nuclear Research, University of Granada, University of Paris Diderot (Paris VII), University of Santiago de Compostela, University of Udine e University of Valencia;

1 programa de estudos avançados com nível de 3º ciclo;

13 doutoramentos de co-tutela;

10 programas de mestrado, entre os quais os seguintes programas novos: *Mestrado em Astronomia* (Faculdade de Ciências) ao abrigo da Convenção Luso-Francesa U.Porto | Université Paul Sabatier – Toulouse III (Acordo de duplo diploma); *VINIFERA EuroMaster - European Master of Science of Viticulture and Enology*” coordenado pela Montpellier SupAgro, France. A Universidade do Porto – FCUP participa através do Mestrado em Viticultura e Enologia (em colaboração com o ISA-UTL); a 2ª edição do Mestrado em *Educação Médica* coordenado pela Universidade Agostinho Neto, em colaboração com a Universidade do Porto (FMUP-CEM, Professora Maria Amélia Ferreira);

e 1 de mestrado integrado.

Onze (11) desses programas inserem-se no âmbito dos protocolos celebrados entre o Estado Português e o MIT (Massachusetts Institute of Technology), a CMU (Carnegie Mellon University) e a UTA (University of Texas, Austin). Estes programas protocolados entre o Estado português, a Universidade do Porto e as universidades norte-americanas envolvem ainda a participação de outras universidades portuguesas: a Universidade de Lisboa, a Universidade Técnica de Lisboa e a Universidade do Minho, no protocolo com o MIT; a Universidade do Minho e a Universidade de Aveiro, no protocolo com a CMU; e a Universidade Nova de Lisboa, no protocolo com a Universidade do Texas, Austin.

Dez (10) desses 36 programas são doutoramentos europeus (1) e mestrados europeus (9).

Oito (8) escolas da Universidade do Porto (menos uma que no ano anterior) participam em programas conjuntos ou em associação com universidades estrangeiras.

13. PUBLICAÇÕES CIENTÍFICAS

O quadro 77 apresenta-nos os números das publicações científicas na *Web of Science* no último ano de que se conhecem registos (2009) desagregados por Faculdade e os valores do crescimento total e parciais em relação ao último ano.

Quadro 77: Publicações *ISI/Web of Science* da Universidade do Porto em 2010*.

FACULDADES	Total 2009	Crescimento no último ano
FAUP	1	0%
FBAUP	1	0%
FADEUP	54	17.1%
FCNAUP	38	5.6%
FCUP	556	4.3%
FDUP	3	200%
FEP	49	-5.8%
FEUP	444	22.7%
FFUP	215	14.4%
FLUP	9	0%
FMDUP	20	25%
FMUP	573	8.7%
FPCEUP	40	29%
ICBAS	370	6.6%
TOTAIS	2308	12.6%

Fonte: Gabinete de Melhoria Contínua.

* Estes dados referem-se às informações do último ano tornado público (2009).

A Universidade do Porto teve, em 2009, 2.308 publicações, das quais 426 sem afiliação correcta. Relativamente ao ano anterior (2008), houve um acréscimo (mais 258 publicações, ou seja mais 12.6%) do número total de publicações. Este crescimento foi ligeiramente inferior ao verificado no ano anterior, em que esse valor foi de 16%. A FDUP (200%), a FPCEUP (29%), a FMDUP (25%), a FEUP (22.7%), a FADEUP (17.1%) e a FFUP (14.4%) tiveram crescimentos acima da média da Universidade. Todavia, houve também 4 escolas que viram a sua produção diminuir ou não aumentar.

As escolas com um maior número de publicações foram a Faculdade de Medicina (573) e a Faculdade de Ciências (556), as quais no conjunto foram responsáveis por cerca de metade (48.9%) das publicações da U.Porto. Cinco escolas da Universidade do Porto – FCUP, FEUP, FMUP, ICBAS e FFUP - foram responsáveis por 2.158 publicações (mais 201 que no ano anterior), isto é, por cerca de 93.5% (no ano anterior 94.2%) de toda a produção científica da Universidade do Porto.

Verificou-se, também, um aumento do número de publicações (15) cujos autores não mencionaram a afiliação à Universidade do Porto, embora em termos percentuais esse valor continue a diminuir (18.5% - no ano anterior 20%). Nos últimos 5 anos, essa diminuição fez-se de uma forma regular, tendo descido de 25.4% em 2005 para 18.5%, em 2009.

O quadro 78 apresenta-nos os números da produção científica indexada na *Web of Science*, desagregados por Faculdade, no período de 2005 a 2009, isto é, nos últimos

5 anos, considerando os indicadores de produção total (com e sem referência à U.Porto).

Quadro 78: Publicações *ISI/Web of Science* da Universidade do Porto: Números desagregados por Faculdade de 2005 a 2009.

	2005	2006	2007	2008	2009	TOTAIS
FAUP	1			1	1	3
FBAUP			1	1	1	3
FADEUP	22	22	38	41	54	177
FCNAUP	20	23	37	36	38	154
FCUP	355	405	439	533	556	2288
FDUP			2	1	3	6
FEP	28	41	33	52	49	203
FEUP	290	317	307	362	444	1720
FFUP	137	145	200	188	215	885
FLUP	4	4	5	9	9	31
FMDUP	6	6	5	16	20	53
FMUP	315	410	433	527	573	2258
FPCEUP	12	21	26	31	40	130
ICBAS	229	302	322	347	370	1570
TOTAIS	1381	1637	1768	2050	2308	9144

Fonte: Gabinete de Melhoria Contínua.

A produção científica tem aumentado de forma regular nos últimos 5 anos. O crescimento médio das publicações da Universidade do Porto no período 2005-2009 foi de 13.8%. A Faculdade de Ciências é ainda a escola com maior produção agregada, mas a FMUP tem vindo a aproximar-se. Os valores da produção das duas escolas são, aliás, muito semelhantes nos últimos 5 anos.

O quadro 79 apresenta-nos o valor correspondente aos números médios de publicações por doutorado ETI no período 2005-2009.

Quadro 79: Número de publicações por doutorado ETI no período 2005 -2009 (*ISI/Web of Science*)

	2005	2006	2007	2008	2009
FAUP	0.04	0	0	0.05	0.05
FBAUP	0	0	0	0.1	0.1
FADEUP	0.5	0.5	0.8	0.8	1.0
FCNAUP	2.3	2.5	4.0	2.9	2.9
FCUP	1.5	1.7	1.8	2.1	2.1
FDUP	0	0	0.2	0.1	0.3
FEP	0.3	0.4	0.3	0.5	0.5
FEUP	0.9	0.9	0.9	1.0	1.2
FFUP	2.7	2.7	3.8	2.9	3.3
FLUP	0.03	0.03	0.04	0.1	0.1
FMDUP	0.2	0.2	0.1	0.4	0.5
FMUP	2.5	3.1	3.3	4.0	4.0
FPCEUP	0.2	0.4	0.4	0.5	0.6
ICBAS	2.3	3.1	2.8	3.8	4.0
U.Porto	1.5	1.3	1.3	1.5	1.6

* Fontes: ISI – WoS e GRH. Gabinete de Melhoria Contínua.

O número de publicações por docente doutorado na Universidade foi de 1.6 em 2009, o valor mais alto dos últimos 5 anos. Três escolas (FMUP, ICBAS e FFUP) influenciam

fortemente este valor, com rácios de publicação por docente doutorado superiores a 3, no último ano, e superiores a 2 nos últimos 5 anos. Os valores mais elevados verificam-se nas áreas das ciências da vida e da saúde e, no outro extremo, com um menor número de publicações estão as áreas das artes e humanidades, onde a tradição de publicação em periódicos científicos é menor, sendo mais frequente em livros e capítulos de livros.

No âmbito do contrato-programa plurianual para financiamento complementar da Fundação Universidade do Porto, celebrado entre o Ministério da Ciência, Tecnologia e Ensino Superior e a Universidade do Porto, foi estabelecido como meta e indicador de progresso que a Universidade do Porto se comprometia a aumentar em 10% nos próximos 10 anos (valor de referência: 1,3 artigos por doutorado em 2007), ou seja, em mais 0.13 a produção científica referenciada internacionalmente por doutorado. Os valores atingidos nos dois últimos anos (2008 e 2009) permitiram superar já este indicador. Se tomássemos em consideração a produção científica pelo total de docentes e investigadores ETI (1944.9) esses valores diminuiriam para 1.2 (no ano anterior 1.1), ainda longe portanto do valor de referência para 2017 (1.43), mas ao alcance da Universidade.

14. ORGANIZAÇÃO DE REUNIÕES CIENTÍFICAS INTERNACIONAIS

O quadro 80 reporta-se à organização de reuniões científicas internacionais, no período de Setembro de 2010 a Agosto de 2011, pela U.Porto. Informações mais detalhadas podem ser encontradas no Anexo 9.

Quadro 80: Organização de reuniões científicas internacionais no período Setembro de 2010 a Agosto de 2011.

	Ibéricas	Lusófonas	Ibero-americanas	Europeias*	Mundiais*	Internacionais**	TOTAL
EGP						1	1
FADEUP					1	1	2
FAUP						1	1
FBAUP						2	2
FCUP	2					5	7
FDUP						3	3
FEP				1			1
FEUP				1	2	8	11
FFUP						1	1
FLUP	1				1	12	14
FMUP					1	4	5
FPCEUP				1		7	8
ICBAS				1		1	2
IBMC/INEB						2	2
INESC				1			1
IPATIMUP						2	2
TOTAL	3			5	5	50	63

* Reunindo os melhores especialistas, numa área, de um elevado número de países europeus/de todos os continentes, respectivamente. ** Todas as que não se enquadram nas outras categorias. Fontes: SCI; Faculdades.

No período referido, a Universidade do Porto organizou 63 reuniões científicas internacionais: 5 “mundiais”, 5 “europeias”, 50 “internacionais”, e 3 “ibéricas”. Estas conferências foram organizadas por 13 escolas e 3 laboratórios associados do universo da Universidade do Porto, tendo a FEUP, e a FLUP organizado o maior número de reuniões (40% do total). As 10 reuniões “europeias” e “mundiais”, isto é as reuniões com maior expressão, correspondem a 16% do total de reuniões organizadas pela Universidade do Porto.

15. A UNIVERSIDADE DO PORTO NOS *RANKINGS* INTERNACIONAIS

Os três *rankings* internacionais mais reputados na actualidade, ou seja, aqueles em que a posição da U.Porto poderá traduzir-se numa maior projecção internacional são o *Academic Ranking of World Universities* (ARWU) da Shanghai Jiao Tong University, o *Times Higher Education - THE World University Rankings* e o *Quacquarelli Symonds - QS World University Rankings*. Estes três *rankings* deverão constituir uma referência importante da Universidade nos seus documentos de orientação estratégica. Igualmente de considerar, pelo prestígio que já adquiriram, são: o anteriormente designado *Performance Ranking of Scientific Papers for World Universities* (nesta última edição renomeado *Taiwan Ranking* e publicado pela National Taiwan University) do Higher Education Evaluation and Accreditation Council of Taiwan; o *Leiden World Ranking*, organizado pelo The Centre for Science and Technology Studies (CWTS), da Universidade de Leiden; e o *The SCImago Institutions Ranking (SIR)*. Estes *rankings*, são centrados exclusivamente em indicadores de investigação. Dois novos *rankings* igualmente focados em indicadores de actividade científica – o *University Ranking by Academic Performance* (URAP) publicado pela Middle East Technical University, Turquia e o *High Impact Universities Research Performance Index* (RPI) publicado pela University of Western Austrália - surgiram mais recentemente. Todos estes *rankings* constituem bons indicadores relativamente ao objectivo da U.Porto de se afirmar como uma universidade de investigação.

Numa terceira linha, referir-se-ia um *ranking* que adquiriu já algum prestígio internacional – o “*Webometrics Ranking of World Universities*” produzido pelo Cybermetrics Lab (CINDOC), uma unidade do Conselho Nacional de Investigação (CSIC) de Espanha. Os seus indicadores baseiam-se na presença das universidades e instituições de investigação na *internet*, traduzindo, desta forma, o compromisso das

instituições relativamente à publicação *online* e à aprendizagem em regime de acesso livre.

Estes serão os *rankings* que servirão de referência à Universidade do Porto no seu desafio de se posicionar em 2011 entre as 100 melhores universidades da Europa e em 2020 entre as 100 melhores universidades do Mundo. Como expressão de sucesso na avaliação deste desígnio, a Universidade do Porto deverá posicionar-se, pelo menos em 4 destes 7 *rankings*, num dos 100 primeiros lugares da Europa ou do Mundo, respectivamente.

Finalmente, refira-se o “*4ICU Web Popularity Ranking*”, um *ranking* apenas focado na popularidade das universidades e, por este facto, de entre todos o menos importante.

Adiante, apresenta-se uma informação sucinta sobre as posições da Universidade do Porto nestes *rankings*.

Academic Ranking of World Universities (ARWU)

O quadro 81 apresenta a evolução das posições da Universidade do Porto no *Academic Ranking of World Universities*.

Quadro 81: Posições da U.Porto no ARWU.

ARWU (Shangai Jiao Tong University)	2006	2007	2008	2009	2010	2011
Top 500 World Universities		403-510	402-503	402-501	401-500	301-400
Ranking Europeu		173-208	169-210	171-208	169-204	124-164
Ranking Ibero-americano		12	13	13	15	9
Ranking Nacional		1*	1*	1*	1*	1

* A par com a Universidade de Lisboa

Aparecendo pelo quinto ano consecutivo neste *ranking*, a Universidade do Porto subiu, pela primeira vez, em 2011 ao grupo de universidades posicionadas entre os lugares 301-400 no ranking mundial. A nível europeu a Universidade subiu também à posição 124-164, aproximando-se das 100 melhores da Europa, melhoria que se verificou também nos *rankings* ibero-americano e das universidades portuguesas em que subiu, respectivamente, à posição 9 e à posição 1, neste caso de forma isolada. Estas subidas confirmam o que o relatório do ano anterior havia já antecipado, ao referir, “2011 marcará, muito provavelmente, a subida ao grupo seguinte – as universidades situadas entre as posições 300 e 400 no mundo”.

O quadro 82 mostra os scores parciais e totais da U.Porto nos indicadores valorizados pelo ranking.

Quadro 82: ARWU: Scores parciais nos diferentes indicadores.

Indicadores	2006	2007	2008	2009	2010	2011
Score on Alumni		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Score on Award		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Score on HiCi		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Score on N&S		4.5	4.4	5.1	5.2	6.8
Score on PUB			32.3*	34.0	36.9	37.4
Score on PCP			15.0*	15.8	16.3	17.5
Score on SCI*		31.0				
Score on Size*		14.1				
TOTAL SCORE		8.51	8.84	9.4	10.05	Não consta

* O *Score on SCI* e o *Score on Size* foram substituídos a partir de 2008 pelo *Score on PUB* e pelo *Score on PCP*.

Como rapidamente se vê, há indicadores (determinados pelos Alumni ou Professores com o Nobel ou a medalha Field, ou por investigadores muito citados) nos quais a Universidade nunca pontuou e que têm prejudicado muito a Universidade do Porto e as outras que não beneficiam destes indicadores reputacionais. Nos restantes, indicadores a U.Porto vem melhorando de forma regular de ano para ano.

No próximo ano, a sensível melhoria nos indicadores quantitativos de produção, bem como no número das publicações “Science” e “Nature” (em 2011 - 5 publicações: 4 na Nature e 1 na Science, contra 2 na Nature em 2010), deixa antever uma melhoria importante nestes indicadores, que todavia não será suficiente para ascender ao conjunto de universidades entre as posições 200 e 300. Isto poderia acontecer se os editores do ranking viessem a incluir entre os indicadores valorizados o Pritzker Prize para a Arquitectura, o que para já, ao que nos informaram, não acontecerá. Refira-se que decorre actualmente um estudo onde os promotores do ranking consideram esta possibilidade.

Times Higher Education – THE World University Rankings

O *THE World University Rankings* foi publicado pela segunda vez, após a mudança de agência da QS para a Thomson Reuters.

O quadro 83 apresenta as posições da Universidade do Porto nas duas primeiras edições do ranking.

Quadro 83: Posições da Universidade do Porto no *Times Higher Education - THE World University Rankings*

Times Higher Education - THE World University Rankings 2010	2010	2011
Top World Universities	250	301-350
Ranking Europeu	106	130-156
Ranking Ibero-americano	5	7
Ranking Nacional	1	1*

* Ex-aequo com a Universidade de Aveiro

A Universidade do Porto é, conjuntamente com a Universidade de Aveiro, a primeira universidade portuguesa no ranking, no qual ocupa as posições 301-350 a nível mundial, 130-156 a nível europeu e 7 a nível iberoamericano. Estes números representam um retrocesso em relação aos da primeira edição do ranking. Este retrocesso não é, em nossa opinião, ditado por uma diminuição dos desempenhos da Universidade (de facto, em todos os outros rankings a Universidade tem melhorado os seus desempenhos ano após ano), mas ficará, antes, a dever-se ao facto de ir aumentando o número de universidades avaliadas pela agência que no ano anterior foi mais reduzido. Não obstante, a Universidade está ainda relativamente próxima da posição 100 da Europa, num ranking em que a reputação das universidades é, reconhecidamente, um dos factores que mais influencia as posições. Ora a reputação das universidades portuguesas não está ainda, não obstante a sua qualidade, projectada internacionalmente. Bem pelo contrário.

QS World University Rankings

A Universidade do Porto integrou este ano pela quarta vez este *ranking*. É conhecida a forte dependência das posições no *ranking* de critérios subjectivos na avaliação. Relembre-se que a avaliação depende em 40% da opinião dos pares, a qual é muito influenciada pela reputação das universidades.

O quadro 84 apresenta-nos as posições das universidades portuguesas que integram este *ranking*. A Universidade do Porto teve uma subida sensível de uma posição entre as 451-500 melhores em 2010, para uma posição entre as 401-450 em 2011, subindo desta forma ao 2º lugar entre as IES portuguesas, conjuntamente com a UNL.

Quadro 84: Posições das universidades portuguesas no - *QS World University Rankings*.

	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011
Ranking Mundial	UNL 340 UCP 391 UC 452	UC 266 UNL 277 UCP 338	UC 319 UNL 341 UCP 401-500	UC 387 UNL 401-500 UCP 401-500 U.Porto 500+	UC 366 UNL 401-500 UP 500-600 UCP 500-600	UNL 384 UC 396 UP 451-500 UCP 501-500	UC: 394 UP: 401-450 UNL : 401-450 UCP : 501-550
Rank. Europeu				222	220	189	185-203
R. Iberoamericano				27	23	18	19
Rank. Nacional				4	3	3	2

Legendas: UC: Universidade de Coimbra; UNL: Universidade Nova de Lisboa; UCP: Universidade Católica Portuguesa.

A nível europeu a U.Porto ocupa a posição 185-203, tendo subido algumas posições, mas estando ainda distante das 100 primeiras. A nível ibero-americano a Universidade do Porto perdeu uma posição, ocupando agora a posição 18.

No ranking de 2011 (ver Quadro 85) são as seguintes as posições da Universidade do Porto nos rankings das áreas.

Quadro 85: Posições das universidades portuguesas no *QS World University Rankings – ÁREAS*.

<i>Quacquareli Symonds - QS World University – By FIELD</i>	2010	2011
Arts & Humanities	UPorto: 232 U. Coimbra:266	U. Coimbra:290 UNL: 327 UPorto: 332
Natural Sciences	U. Coimbra: 268 UPorto: 301-350	
Engineering & IT	U. Coimbra: 228 UPorto: 264	UPorto: 239 U. Coimbra: 260
Social Sciences & Mgmt	U. Coimbra:219 UNL: 301-350 UCP: 351-400	U. Coimbra:234 UPorto: 276
Life Sciences & Medicine	UPorto: 351-400	U. Coimbra: 325 UPorto: 372

A Universidade de Coimbra aparece melhor posicionada nas áreas “Arts and Humanities”, “Social Sciences & Mgmt”, e “Life Sciences & Medicine”, sendo a U.Porto a melhor posicionada na área “Engineering & IT”.

Taiwan Ranking (ex-Performance Ranking of Scientific Papers for World Universities)

A Universidade do Porto integra este *ranking* desde a sua primeira edição (quadro 86).

Quadro 86: Posições da U.Porto no *Performance Ranking of Scientific Papers for World Universities*.

	2007	2008	2009	2010	2011
Top 500 Universities (Ranking Mundial)	459	375	332	328	320
Ranking Europeu	195	161	140	141	141
Ranking Ibero-americano		10	11	9	8
Ranking Nacional	1	1	1	1	1

Após três anos de rápido crescimento, a Universidade do Porto tem vindo a estabilizar nos últimos anos, em particular no ranking europeu. No ranking mundial continua a verificar-se uma progressão regular (ocupa agora a posição 320), apesar de mais lenta. O ranking de Taiwan faz a avaliação da actividade científica das universidades nos últimos 11 anos. Todavia, se fosse tomada em consideração apenas a produção científica no último ano, a U. Porto ocuparia, no ano anterior, o lugar 85 a nível europeu e no presente ano essa posição subiria para 78. Não deve esquecer-se que a produção científica da Universidade do Porto aumentou de forma mais notória na segunda metade desta década.

A nível nacional continua a ser a primeira universidade. Aspecto relevante diz respeito ao facto de o número de universidades portuguesas presentes neste ranking ter aumentado para 4, o que premeia o investimento na ciência em Portugal nos últimos anos. As universidades portuguesas que integram o ranking, além da Universidade do Porto são: a Universidade Técnica de Lisboa, na posição 381 (desceu uma posição), a Universidade de Coimbra na posição 433 (subiu 45 posições) e a Universidade de Lisboa, na posição 480 (integra pela primeira vez o ranking). A nível ibero-americano a U.Porto subiu 1 posição, para o 8º lugar.

A Universidade Nacional de Taiwan (antes o Higher Education Evaluation and Accreditation Council of Taiwan) edita também desde 2008 o *Performance Ranking of Scientific Papers for World Universities by FIELD* (quadros 87a e 87b) e desde 2010, o *Performance Ranking of Scientific Papers for World Universities by SUBJECT* (quadros 88a e 88b).

Quadro 87a: Performance Ranking of Scientific Papers for World Universities by FIELD - WORLD ranking.

Taiwan (World by FIELD)	2008	2009	2010	2011
Agriculture	U.Porto: 253	U.Porto: 199	U.Porto: 181	U.Porto: 159
Clinical Medicine	-	-	-	-
Engineering	U.Aveiro: 171	U. Aveiro: 137 UTL: 189 U.Porto: 257	U. Aveiro: 172 UTL: 183 U.Porto: 218	UTL: 157 U.Porto: 165
Life Sciences	-	-	U.Porto: 283	U.Porto: 290
Natural Sciences	-	UTL: 229	UTL: 230 U.Porto: 285	UTL: 224 U.Porto: 226
Social Sciences	-	-	-	-

Quadro 87b: Performance Ranking of Scientific Papers for World Universities by FIELD - EUROPE.

Taiwan (Europe by FIELD)	2008	2009	2010	2011
Agriculture	U.Porto: 102	U.Porto: 72	U.Porto: 67	U.Porto: 61
Clinical Medicine	-	-	-	-
Engineering	U.Aveiro: 49	U. Aveiro: 38 UTL: 56 U.Porto: 91	U. Aveiro: 50 UTL: 53 U.Porto: 67	UTL: 42 U.Porto: 46
Life Sciences	-	-	U.Porto: 118	U.Porto: 125
Natural Sciences	-	UTL: 99	UTL: 100 U.Porto: 129	UTL: 99 U.Porto: 100
Social Sciences	-	-	-	-

No primeiro (por ÁREA - *FIELD*), a U.Porto tem vindo a melhorar os seus indicadores. A excepção foi as “Ciências da Vida” em que recuou algumas posições. Registe-se ainda a presença da U.Porto entre as 100 melhores universidades europeias nas seguintes áreas: Agricultura (61), Engenharia (46) e Ciências Naturais (100).

Quadro 88a: Performance Ranking of Scientific Papers for World Universities by SUBJECT - WORLD.

Taiwan (World by SUBJECT)	2010	2011
Physics	UTL: 189 U.Porto: 243	UTL: 198 U.Porto: 225
Chemistry	UTL: 225 U.Porto: 242	U.Porto: 179
Mathematics	UTL: 121	UTL: 148 U. Aveiro: 213
Geosciences	-	-
Electrical Engineering	UTL: 198 U.Minho: 204	U.Minho: 166 UTL: 189 U. Coimbra: 293
Computer Science	U.Porto: 297	UTL: 191 U.Porto: 299
Mechanical Engineering	U.Porto: 62	U.Porto: 47
Chemical Engineering	U.Porto: 85	U.Porto: 58
Materials Science	U. Aveiro: 102 U.Minho: 246 U.Porto: 255	U. Aveiro: 120 U.Minho: 221 U.Porto: 239
Civil Engineering	UTL: 109 U.Porto: 126	U.Porto: 97
Agricultural		U.Porto: 66
Environment		U.Porto: 192
Plant & Animal		U.Lisboa: 296

Quadro 88b: Performance Ranking of Scientific Papers for World Universities by SUBJECT - EUROPE.

Taiwan (Europe by SUBJECT)	2010	2011
Physics	UTL: 82 U.Porto: 109	UTL: 88 U.Porto: 103
Chemistry	UTL: 95 U.Porto: 103	U.Porto: 70
Mathematics	UTL: 36	UTL: 48 U. Aveiro: 83
Geosciences	-	-
Electrical Engineering	UTL: 64 U.Minho: 67	U.Minho: 52 UTL: 63 U. Coimbra: 105
Computer Science	U.Porto: 112	UTL: 56 U.Porto: 117
Mechanical Engineering	U.Porto: 17	U.Porto: 13
Chemical Engineering	U.Porto: 20	U.Porto: 16
Materials Science	U. Aveiro: 25 U.Minho: 86 U.Porto: 90	U. Aveiro: 32 U.Minho: 73 U.Porto: 80
Civil Engineering	UTL: 27 U.Porto: 36	U.Porto: 25
Agricultural		U.Porto: 24
Environment		U.Porto: 65
Plant & Animal		U.Lisboa: 135

No segundo (por DISCIPLINA - *SUBJECT*), a U.Porto integra os rankings em 9 de 13 DISCIPLINAS. As exceções são Matemática, Geociências, Engenharia Eléctrica e “Plantas e Animais”. Destaque para o facto de em quatro áreas (mais 2 que no ano anterior) a Universidade do Porto ocupar um lugar entre as 100 melhores do mundo (Engenharia Mecânica – posição 47; Engenharia Química – 58; Agricultura – 66; e Engenharia Civil - 97) e em sete áreas (mais 3 que no ano anterior) um lugar entre as 100 melhores da Europa (Engenharia Mecânica – posição 13; Engenharia Química – 16; Agricultura – 24; Engenharia Civil – 25; Ambiente – 65; Química – 70; e Ciência

dos Materiais – 80). Nestes rankings é, ainda, a primeira universidade portuguesa em seis disciplinas: Engenharia Mecânica, Engenharia Química, Engenharia Civil, Agricultura, Química, e Ambiente.

Leiden World Ranking

Este *ranking*, organizado pelo *The Centre for Science and Technology Studies* (CWTS), da Universidade de Leiden, foi publicado pela primeira vez em 2007, não foi editado em 2009, e a Universidade do Porto integrou este *ranking* pela primeira vez na sua edição de 2008.

O quadro 89 reporta-se aos resultados do Leiden Ranking 2011. Este ranking surgiu uma vez mais este ano com modificações várias nos seus indicadores e critérios. Na leitura do *ranking* consideraremos aquele que nos parece ser o indicador mais relevante: o que se reporta ao “Impacto”, como dimensão da performance científica, e se baseia no número de publicações (p) no período 2005-2009.

Quadro 89: Leiden Ranking 2011 – Posições da Universidade do Porto nos rankings mundial, europeu, iberoamericano e português.

INDICATORS:

Dimension of scientific performance: Impact

Rank universities based on: P Number of Publications 2005-2009

Universidade	Mundo	Europa	Ibero-América	Portugal	P	TCS	TNCS	P top 10%
U.Porto	259	99	13	1	6791	39735	7344	722
UTL	318	132		2	5728	27782	6284	626
U.Coimbra	412	180		3	4204	21536	4139	398
U.Lisboa	413	181		4	4200	23406	4198	398
U.Aveiro	425	188		5	4075	16867	4193	442
UNL	489	218		6	3317	19517	3383	322

P – Number of Publications 2005-2009

TCS – Total Citation Score: Total number of citations of the publications of a university.

TNCS - Total Normalised Citation Score: Total number of citations of the publications of a university, normalized for field differences, publication year, and document type.

P top 10% - Number of top 10% publications: Number of publications of a university belonging to the top 10% of their field.

A Universidade do Porto ocupa a posição 99 no ranking europeu, o que compara com a posição 112 que mantinha no mesmo ranking em 2010. No ranking mundial ocupa a posição 259, o que compara com a posição 280 no mesmo ranking em 2010. Houve, portanto, melhorias sensíveis a nível europeu e a nível mundial, sendo que a nível europeu a Universidade atingiu em mais um ranking uma posição entre as 100 primeiras. A nível iberoamericano ocupa a posição 13 e a nível nacional mantém a 1ª posição.

The SCImago Institutions Rankings (SIR)

O Grupo Scimago publicou uma vez mais o ranking de instituições de investigação - *The SCImago Institutions Rankings (SIR) 2011 World Report* - que apresenta o posicionamento de mais de 3000 das melhores instituições e organizações de investigação de todo o mundo.

O quadro 90 apresenta-nos as posições da Universidade do Porto neste *ranking*.

Quadro 90: Posições da U.Porto no *The SCImago Institutions Rankings (SIR) 2011**.

	2009	2010	2011
Ranking Mundial	U.Porto: 278	U.Porto: 265	U.Porto: 254
Ranking Europeu	U.Porto: 95	U.Porto: 90	U.Porto: 77
Ranking Ibero-americano	U.Porto: 17	U.Porto: 15	U.Porto: 14
Ranking Nacional	U.Porto: 2	U.Porto: 1	U.Porto: 1

* Só Instituições de Ensino Superior (HE Higher Education). Não inclui: GO Government, HL Health, PR Private, OT Others

A Universidade do Porto ocupa as posições 254 no mundo, 77 na Europa, 14 no espaço iberoamericano e 1 em Portugal. Estas posições representam melhorias sensíveis nos rankings mundial e europeu, alguma progressão no espaço iberoamericano e a consolidação da Universidade como a primeira instituição de investigação no nosso país.

O *SCImago Institutions Rankings* publicou também pela primeira vez um ranking das áreas (ver quadro 91). A edição conhecida reporta-se, ainda, ao ano de 2010, esperando-se em breve a publicação da referente ao ano de 2011.

Quadro 91: Posições da U.Porto no *The SCImago Institutions Rankings (SIR) 2011- Subject Rankings 2010**.

The SCImago Institutions Rankings (SIR) SUBJECT RANKINGS 2010	World ranking	European ranking	Country Ranking
Ciências Físicas	UTL: 177 U.Porto: 283	UTL: 42 U.Porto: 83	UTL: 1 U.Porto: 2
Ciências Saúde	U.Porto: 420	U.Porto: 176	U.Porto: 1
Ciências Sociais e Humanidades	U.Porto: 445	U.Porto: 164	U.Porto: 1
Ciências da Vida	U.Porto: 239	U.Porto: 78	U.Porto: 1

Nas áreas das “Ciências Físicas” e das “Ciências da Vida” a Universidade do Porto surge entre as 100 primeiras universidades europeias, áreas em que, a nível mundial, está entre as 300 melhores. Neste ranking a Universidade do Porto é a primeira universidade portuguesa em 3 das 4 áreas. A exceção é a área das Ciências Físicas.

University Ranking by Academic Performance (URAP)

O *University Ranking by Academic Performance (URAP)* publicou a sua primeira edição em finais do ano de 2010, exactamente há um ano. A 2ª edição foi publicada recentemente. Trata-se de um ranking editado pela *Middle East Technical University*, da Turquia, centrado nos seguintes indicadores de actividade científica (quadro 92).

Quadro 92: URAP Indicadores

Number of Articles	Current Scientific Productivity	2009	ISI
Google Scholar Results	Long - Term Overall Productivity	2005 - 2009	Google Scholar
Citation	Research Impact	2009	ISI
Cumulative Journal Impact	Scientific Impact	2005 - 2009	ISI
H-Index	Research Quality	2005 - 2009	ISI
International Collaboration	International Acceptance	2005 - 2009	ISI

O quadro 93 apresenta os resultados da Universidade do Porto nas duas primeiras edições do ranking.

Quadro 93: University Ranking by Academic Performance (URAP)

	2010	2011
Top World Universities	259	229
Ranking Europeu	109	94
Ranking Ibero-americano	10	8
Ranking Nacional	1	1

A Universidade do Porto ocupa as posições 94 na Europa e 229 no ranking mundial, sendo a oitava no ranking iberoamericano e a primeira universidade portuguesa. Também neste ranking são notórios os progressos da Universidade do Porto, confirmando que são, sobretudo, os resultados da produção científica que estão a influenciar a melhoria nos rankings em geral.

O URAP publicou também pela primeira vez, juntamente com a sua edição de 2011, um ranking das áreas (Quadro 94).

A Universidade do Porto é, uma vez mais, em todas as áreas a primeira universidade portuguesa. No ranking mundial está em quatro áreas entre as 250 melhores do mundo: *Agricultural & Environmental Science, Engineering, Computing & Technology, Life Sciences, Natural Sciences*. No ranking europeu está em 2 áreas entre as 50 melhores da Europa: *Agricultural & Environmental Science, Engineering, Computing & Technology*; e em duas áreas entre as 100 melhores da Europa - *Life Sciences e Natural Sciences*.

Quadro 94: URAP FIELD based Ranking

URAP (FIELD based Ranking) WORLD		2011
Engineering, Computing & Technology		U.Porto: 157
Agricultural & Environmental Science		U.Porto: 119
Clinical Medicine		U.Porto: 353
Life Sciences		U.Porto: 231
Natural Sciences		U.Porto: 250
Social Sciences		U.Porto: 317

URAP (FIELD based Ranking) EUROPE		2011
Engineering, Computing & Technology		U.Porto: 39
Agricultural & Environmental Science		U.Porto: 37
Clinical Medicine		U.Porto: 144
Life Sciences		U.Porto: 96
Natural Sciences		U.Porto: 100
Social Sciences		U.Porto: 111

Webometrics

O quadro 95 reporta-se à posição da U.Porto nas últimas edições do *Webometrics Ranking of World Universities* a nível mundial, europeu e nacional e à evolução nos últimos anos.

Quadro 95. Posições da U.Porto no *Webometrics Ranking of World Universities (CSIC, Madrid)*

	1ºSem 2007	2ºSem 2007	1ºSem 2008	2ºSem 2008	1ºSem 2009	2ºSem 2009	1ºSem 2010	2ºSem 2010	1ºSem 2011
World Rank	261	251	267	271	149	214	230	178	178
Top Europe	96	87	99	101	40	67	79	49	50
Íbero-americano					6	6	12	8	11
Ranking Nacional	1	1	1	1	1	1	1	2	1

Após a queda verificada no 2º semestre de 2009 e no 1º semestre de 2010, queda essa que lhe fez inclusive perder pela primeira vez a liderança a nível nacional, a Universidade teve uma recuperação sensível nos dois semestres seguintes (os conhecidos até ao momento). Com efeito a Universidade progrediu muitas posições a nível mundial, ocupando hoje a posição 178, e a nível europeu, em que se situa como a 50ª universidade. Para além da recuperação da primeira posição nacional a Universidade recuou 3 posições (é agora 11ª) a nível da Iberoamérica.

Uma nota sobre os scores: A *Visibilidade*, melhorou bastante, de 425 para 270. O *Scholar* (em que a Universidade apresentava tradicionalmente muito bons registos) caiu do score 50 para o score 145. Os scores relativos ao *Size* e aos *Rich Files* são, respectivamente, 110 e 172.

Em síntese, sobre a participação da U.Porto nos rankings mais importantes

Em síntese (Quadro 96), se olhássemos às posições da Universidade do Porto nos Top europeus destes 7 rankings principais e ao quadro de referência que estabelecemos, a U.Porto ainda não cumpriria as metas estabelecidas para 2011, ou seja, integrar, pelo menos, 4 dos 7 rankings nos 100 primeiros lugares da Europa. Este requisito seria cumprido, apenas (seria também cumprido se o URAP, tivesse sido considerado um ranking de referência), relativamente a três dos rankings – o SIR, o *Ranking de Leiden* e o *Webometrics*, tendo sido frustradas as expectativas de ver a Universidade entre as 100 melhores após os resultados tão promissores do ano anterior. Não obstante, pode referir-se que houve progressos acentuados nos últimos anos relativamente à maioria dos rankings, sendo apenas uma questão de tempo o preenchimento cabal deste objectivo.

Quadro 96: Posições da U.Porto nos Top Europeus dos sete rankings de referência.

	2008	2009	2010	2011
ARWU	169-210	171-208	169-204	124-164
THE	222	220	106	130-156
QS			189	185-203
Taiwan	161	140	141	141
SIR		109	90	77
Leiden	Amarelo: 136	Não publicado	Amarelo: 112	99
URAP			109	94
Webometrics	99	40	79	50

No que se refere às posições da Universidade do Porto nos rankings ibero-americanos (quadro 97), apesar do progresso em relação ao ano anterior, há ainda trabalho a fazer.

Quadro 97: Posições da U.Porto nos Top Ibero-americanos dos 7 rankings de referência.

	2008	2009	2010	2011
ARWU	13	13	15	9
THE			5	7
QS	27	23	18	19
Taiwan	10	11	9	8
SIR		17	15	14
Leiden				13
URAP			10	8
Webometrics		6	12	11

A Universidade do Porto ocupa uma posição entre as 10 melhores nos rankings de Shangai, do Times e de Taiwan (e também no URAP). Todavia, está ainda longe de posição que acreditamos estar ao seu alcance – entre as 5 melhores. Em qualquer dos casos, melhorou posições em 4 dos sete rankings e está já entre as 15 melhores universidades ibero-americanas em 6 dos 7 rankings de referência.

4ICU Ranking

O quadro 98 apresenta a posição da U.Porto em 2011 e a evolução nos últimos anos no 4ICU, *ranking* que traduz a popularidade das universidades. Este *ranking* é actualizado regularmente.

Quadro 98: Posição da U.Porto no 4ICU a nível mundial, europeu ibero-americano e nacional.

4ICU	Jan. 2009	Mar 2009	Mai 2009	Jul 2009	Jul. 2010	Jul. 2011
Top 200 World Rank	U.C.: 43 U.Porto: 169	U.C.: 43 U.Porto: 170	U.C.: 43 U.Porto: 160	U.C.: 41 U.Porto: 160	U.C.: 36 U.Porto: 160	U.Porto: 149
Top 100Europe	U.C.: 14 U.Porto: 54	U.C.: 14 U.Porto: 54	U.C.: 13 U.Porto: 41	U.C.: 13 U.Porto: 47	U.C.: 10 U.Porto: 62	U.Porto: 46
Ranking Iberoamericano				16	24	13
Nacional	2	2	2	2	2	1

Após várias anos como a 2ª Universidade mais “popular”, a Universidade recuperou à Universidade de Coimbra a 1ª posição. A Universidade do Porto ocupa actualmente a posição 149 a nível mundial, a 46ª a nível europeu, a 13ª a nível ibero-americano, e a 1ª a nível nacional.

16. Metas a atingir

No documento “*Plano Estratégico e Grandes Linhas de Acção U.Porto 2011-2015*” são elencadas as principais acções a desenvolver neste período no sentido de “*propiciar a internacionalização das actividades de formação e investigação*”. Entre aquelas contam-se (págs 23 a 25):

“- *Aumentar o número de estudantes da Universidade do Porto participantes em programas de mobilidade nos três ciclos de ensino e estender esses programas a universidades de fora da Europa, em particular na América do Norte, na América Latina e na Ásia;*

- *Aumentar o número de docentes e investigadores da Universidade do Porto em programas de mobilidade, de curta e média duração, em universidades estrangeiras prestigiadas e em universidades da CPLP, bem como aumentar o número de docentes e investigadores de universidades estrangeiras, em particular das universidades mais prestigiadas e das universidades da CPLP, em programas de mobilidade na U.Porto;*

- *Aumentar o número de estudantes estrangeiros, em particular os de 2º e 3º ciclos, que se matriculam na Universidade do Porto para obter um grau, com especial atenção para os países da CPLP;*

- *Aprofundar as parcerias estratégicas com universidades estrangeiras prestigiadas, nomeadamente através de programas conjuntos e/ou de dupla/múltipla titulação a*

nível de mestrado e de doutoramento, no âmbito das candidaturas ao Programa Erasmus Mundus Acção 1;

- Participar em consórcios de universidades estrangeiras para a cooperação entre instituições de ensino superior europeias e de países terceiros, designadamente no âmbito das candidaturas ao Programa Erasmus Mundus Acção 2 – parcerias para a mobilidade de estudantes, docentes e investigadores -, em particular nos lotes que envolvem os países da América Latina e da CPLP;

- Incentivar a organização pela U.Porto, em articulação com outros actores regionais, de grandes reuniões com projecção internacional, preferencialmente enquadrados no conceito MICE (Meetings, Incentives, Conventions and Exhibitions), com elevado impacto sobre a projecção nacional e internacional da Universidade e da Região”.

No mesmo documento (pág. 25) são também apresentados os indicadores que permitirão aferir o grau de cumprimento das metas estabelecidas:

Quadro 99: Indicadores de aferição das metas estabelecidas para o período 2011-2015.

MOBILIDADE DE ESTUDANTES
Número de estudantes estrangeiros a estudar na U.Porto (para obtenção de grau e em mobilidade)
Número de estudantes da U.Porto que aderem anualmente a programas de mobilidade (número relativo e número absoluto)
Percentagem de diplomados estrangeiros no total de diplomados da U.Porto
MOBILIDADE DE DOCENTES E INVESTIGADORES
Número de docentes e investigadores estrangeiros a trabalhar na U.Porto
Número de docentes e investigadores em programas de mobilidade no estrangeiro
Percentagem de docentes/investigadores estrangeiros no total de docentes/investigadores da U.Porto
ACORDOS DE COOPERAÇÃO COM UNIVERSIDADES ESTRANGEIRAS
Número de protocolos assinados com as Universidades nos 100 primeiros lugares dos <i>rankings</i> em que a U.Porto pretende estar presente
ORGANIZAÇÃO DE REUNIÕES CIENTÍFICAS INTERNACIONAIS
Número de grandes eventos internacionais organizados anualmente pela U.Porto.

Finalmente, o Plano de Actividades Integrado da Universidade do Porto para 2011, sustenta-se nos seguintes objectivos aprovados pelo Reitor para a área da internacionalização:

- Aumentar a visibilidade externa da U.Porto e a sua atractividade para docentes, investigadores e estudantes estrangeiros.
- Aumentar o n.º de cursos de pós-graduação com multi-titulação, em particular com universidades estrangeiras de prestígio.
- Aumentar a participação em consórcios internacionais de universidades no âmbito dos programas europeus.

E o mesmo *Plano de Actividades Integrado da Universidade do Porto* estabelece também as Metas para 2011 (págs. 19-20), as quais são apresentadas no quadro 100, conjuntamente com os valores atingidos em 2011 e os desvios para as metas.

Quadro 100: Indicadores de internacionalização: Metas para 2011, valores atingidos e respectivos desvios.

Indicador: MOBILIDADE DE ESTUDANTES	Meta 2011	Atingido em 2011*	Desvio
Número de estudantes em programas de mobilidade Out	1300	1033	-267
Número de estudantes estrangeiros em programas de mobilidade In	1380	1474	+94

Indicador: ESTUDANTES ESTRANGEIROS DE GRAU	Meta 2011	Atingido em 2011*	Desvio
Número de estudantes estrangeiros de 1º Ciclo e MI para obtenção de grau	500	501	+1
Número de estudantes estrangeiros de 2º Ciclo para obtenção de grau	420	404	-16
Número de estudantes estrangeiros de 3º Ciclo para obtenção de grau	410	407	-3

Indicador: MOBILIDADE DE DOCENTES	Meta 2011	Atingido em 2011*	Desvio
Número de docentes estrangeiros em programas de mobilidade In	100	100	0
Número de docentes em programas de mobilidade Out	100	94	-6

Indicador: MOBILIDADE DE NÃO DOCENTES	Meta 2011	Atingido em 2011*	Desvio
Número de não docentes em programas de mobilidade Out	15	11	-4
Número de não docentes estrangeiros em programas de mobilidade In	50	67	+17

Indicador: CANDIDATURAS A PROGRAMAS DE FINANCIAMENTO INTERNACIONAIS	Meta 2011	Atingido em 2011*	Desvio
Número de candidaturas apresentadas a instrumentos de financiamento	22	48	+26
Número de candidaturas aprovadas	8	25	+17
Volume de financiamento gerido	7,9 ME	7,6 ME	-0,2 ME

Indicador: ACORDOS E PARCERIAS PARA A COOPERAÇÃO NO ENSINO SUPERIOR E NA INVESTIGAÇÃO	Meta 2011	Atingido em 2011*	Desvio
Número de acordos/parcerias de cooperação com universidades estrangeiras prestigiadas **	65	77	+12
Número de programas de ensino conjuntos ou em associação com universidades estrangeiras (2º Ciclo)	8	11	+3
Número de programas de ensino conjuntos ou em associação com universidades estrangeiras (3º Ciclo)	9	11	+2
Número de acordos de doutoramento de co-tutela com universidades estrangeiras	17	13	-4
Número de acordos para a concessão do título de doutoramento europeu.	5	0	-5
Número de consórcios aprovados para a cooperação no ensino superior entre universidades da UE e de países terceiros (com a participação da U.Porto)	9	7	-2
Número de consórcios aprovados para a cooperação no ensino superior entre universidades da UE e de países terceiros (com a coordenação da U.Porto)	3	1	-2

* Valores referidos a Julho de 2011, final do ano lectivo de 2010/2011.

** Só os acordos e /ou parcerias estabelecidos com as 150 melhores universidades do mundo

Numa avaliação global do comportamento nos 19 indicadores de internacionalização, a Universidade ficou em 8 desses indicadores acima das metas estabelecidas, em 10 aquém dessas metas e em 1 atingiu as metas estabelecidas.

Numa avaliação mais detalhada refira-se o importante desvio para melhor dos seguintes indicadores: Mobilidade de estudantes In (+6.8%); Mobilidade não docente In (+34%); Número de candidaturas apresentadas a instrumentos de financiamento (+118%); Número de candidaturas aprovadas (+213%); Número de acordos e/ou parcerias com universidades estrangeiras prestigiadas (+18%); Número de programas de ensino do 2º ciclo conjuntos ou em associação com universidades estrangeiras (+38%); Número de programas de ensino do 3º ciclo conjuntos ou em associação com universidades estrangeiras (+22%).

E no que se refere ao desvio para pior, registam-se os seguintes indicadores: Número de estudantes em programas de mobilidade Out (-21%); Número de estudantes estrangeiros de 2º Ciclo para obtenção de grau (-3.8%); Número de acordos de doutoramento de co-tutela com universidades estrangeiras (-23.5%); Número de consórcios aprovados para a cooperação no ensino superior entre universidades da UE e de países terceiros (com a participação da U.Porto) (-22%); Número de consórcios aprovados para a cooperação no ensino superior entre universidades da UE e de países terceiros (com a coordenação da U.Porto) (-66%).

17. SÍNTESE E RECOMENDAÇÕES

A Universidade do Porto teve, no ano de 2010/11, 3380 (10.89% do total) estudantes e investigadores estrangeiros provenientes de 98 países. Os continentes representados foram: Europa - 36 países, Ásia - 23, África - 21, Américas - 18 e Oceânia - 1. Os países que dispuseram do maior número de estudantes e investigadores foram, por esta ordem o Brasil, com 1299 estudantes e investigadores, a Espanha (357), Itália (210), Cabo Verde (129), Polónia 96, França 88 e Alemanha 80. Nos pontos 17.1, 17.2, e 17.3 faz-se uma leitura mais discriminada destes números.

17.1. Mobilidade estudantil

Mobilidade Out

1033 estudantes da U.Porto (4.59% do total de estudantes - no ano anterior 4.19%) participaram, no ano lectivo de 2010/11, em programas de mobilidade, em 386 universidades e outras instituições de 35 países. Ou seja, 1 em cada 22 estudantes (no ano anterior 1:24) da U.Porto participaram em programas de mobilidade numa instituição de ensino superior estrangeira. A escolas com maior participação foram Belas Artes (1 em cada 10 estudantes participou num programa de mobilidade),

Farmácia (1:13), Biomédicas (1:14) e Economia (1:15) escolas que se aproximam já dos valores de referência para a Universidade do Porto em 2014 – 1 em cada 10 estudantes da Universidade do Porto (isto é, 10%) ser estudante de mobilidade. As escolas com menor participação foram Direito (1:53), Psicologia e Ciências da Educação (1:47) e Medicina Dentária (1:44).

Dos estudantes da U.Porto que participaram em programas de mobilidade, 266 (25.5% do total) fizeram-no em universidades situadas entre as 100 primeiras dos *rankings* europeu e das Américas. Destes 266 estudantes, 32 entraram numa das *Top 100* universidades do Mundo, e 95 em universidades posicionadas nos primeiros 50 lugares da Europa e das Américas.

Mobilidade In

Estudaram na Universidade do Porto, ao abrigo de programas de mobilidade, 1474 estudantes (6.56% do total de estudantes de pré-graduação da Universidade), de 255 IES, de 47 países. Ou seja, por cada 15 estudantes de pré-graduação (no ano anterior 1:18) que estudaram na Universidade do Porto em 2010/11, 1 era estudante estrangeiro de mobilidade.

As escolas que receberam mais estudantes foram Belas Artes (1:4, significando que 1 em cada 4 estudantes da escola eram estrangeiros em programa de mobilidade), Desporto (1:7), Psicologia e Ciências da Educação (1:10) e Letras (1:10). Todas estas Faculdades estão já dentro dos valores de referência para a Universidade do Porto em 2014 – 1 em cada 10 estudantes da Universidade do Porto (isto é 10%) ser estudante de mobilidade. Dos 1474 estudantes que participaram na U.Porto num programa de mobilidade, 20 são originários de universidades situadas no Top 100 do Mundo e 67 de universidades posicionadas nos primeiros 50 lugares da Europa, das Américas ou da Ásia.

Recomendações

A mobilidade abriu-se ao mundo, com os programas de financiamento da União Europeia a apoiarem mobilidade, nos 3 níveis de ensino, em várias regiões do Mundo. Importa, por isso, motivar os estudantes da Universidade do Porto a fazerem os seus programas à escala global e motivar os estudantes de todas as regiões do mundo a fazerem mobilidade na Universidade do Porto. Por outro lado, é importante intensificar a mobilidade a nível dos programas pós-graduados.

Recomenda-se uma particular atenção ao aumento da mobilidade para os países mais evoluídos da Europa e um reforço da penetração em universidades posicionadas nos 100 primeiros lugares dos *rankings* europeus.

Importante é, ainda, continuar a apostar no reforço da participação no espaço regional iberoamericano, incluindo as universidades dos países de língua castelhana, com elevado potencial de recrutamento de estudantes para a obtenção de um grau. Finalmente, e porque estamos numa fase de abertura

Igualmente se recomenda um reforço da participação nos programas de mobilidade de todas as escolas da U.Porto e, em particular, das menos envolvidas, tendo como referência o valor de 10% de participação de estudantes da U.Porto em programas de mobilidade em 2014. Agora que a União Europeia estabeleceu como meta 20% de mobilidade em 2020 (*Leuven Communiqué* do Conselho de Ministros), isto é, que, até ao ano 2020, 1 em cada 5 estudantes deve participar, pelo menos uma vez, num programa de mobilidade fora do seu país, torna-se importante reforçar, junto da comunidade académica, a consciência sobre a importância da participação em programas de mobilidade. Do mesmo modo, importa aproveitar melhor o crescente número de estudantes estrangeiros na Universidade do Porto para promover programas de “*Internationalisation at Home*”, concorrendo, desta forma, para aproximar os estudantes nacionais e internacionais, que têm vivido um pouco separados.

17.2. Estudantes estrangeiros na U.Porto para fazer um grau

1312 estudantes (cerca de 38.8% dos estudantes e investigadores estrangeiros) estudaram na Universidade do Porto, no ano lectivo de 2010/11, com o objectivo de obtenção de um grau. Este número foi inferior ao dos estudantes de mobilidade (43.6%). A maior parte destes estudantes (cerca de 57.9%) veio de países CPLP.

Os 499 estudantes de licenciatura e mestrado integrado vieram de 49 países: 26 países da Europa, 9 das Américas, 7 da África, 6 da Ásia, e 1 da Oceânia.

Os 404 estudantes estrangeiros de mestrado e de 2º ciclo vieram de 54 países: 23 países da Europa, 13 da África, 11 das Américas, 6 da Ásia e 1 da Oceânia.

Os 407 estudantes estrangeiros de doutoramento e de 3º ciclo vieram de 59 países: 25 países da Europa, 13 das Américas, 11 da Ásia, e 10 da África.

O número de estudantes estrangeiros que no último ano concluiu um grau foi de 242 (3.61% do total de 6702 diplomados da Universidade), percentagem ainda distante da meta estabelecida para 2014 – 6% do total de diplomados.

Recomendações

Deve ser conferida uma particular atenção ao acolhimento de estudantes brasileiros no âmbito dos Programas ScF (Ciência Sem Fronteiras) e PLI (Programa de Licenciaturas Internacionais) promovidos pelo Governo Brasileiro. Igualmente, deverão ser seguidas com atenção a expansão dos sistemas de ensino superior em Angola, Moçambique e Cabo Verde e as necessidades destes países em quadros qualificados.

Há medida que vai aumentando o número de estudantes estrangeiros e, em particular, o número de estudantes para fazer um grau, a Universidade do Porto deve inscrever na sua agenda a preocupação com um recrutamento mais selectivo, que incida sobre a selecção dos estudantes melhor preparados. Particular atenção deve ser conferida ao recrutamento de estudantes de pós-graduação de fora da Europa, que vão continuar a chegar à Universidade do Porto em cada vez maior número no âmbito dos consórcios de universidades em que está envolvida a Universidade do Porto.

17.3. Investigadores estrangeiros

No último ano, 463 investigadores estrangeiros desenvolveram actividades de pesquisa no universo da Universidade do Porto: 139 investigadores de *post-doc*, 50 investigadores contratados no âmbito do Programa Ciência, 23 investigadores regulares, e 251 outros investigadores que, por períodos de tempo limitados (de um mês a um ano), fizeram uma estadia da Universidade do Porto.

Recomendações

A Universidade do Porto deve estimular a vinda de mais investigadores de *post-doc*, como um instrumento do reforço de parcerias para a investigação. Um número ainda importante de escolas (7) continua a não acolher este tipo de investigadores. A U.Porto participa em muitos consórcios de universidades em que são oferecidas bolsas de *post-doc*, as quais não são devidamente aproveitadas. Igualmente se lembra a necessidade de registo destes investigadores. Continua a ser difícil a obtenção de

informações sobre os investigadores de *post-doc* que fazem programas na Universidade.

Por outro lado, a Universidade deve criar um programa de recrutamento de investigadores estrangeiros de elevada qualidade. O reforço, por parte da Universidade, do seu compromisso de se afirmar como uma universidade de investigação e o contrato-programa plurianual para financiamento complementar da Fundação Universidade do Porto estabelecido com o governo, estabelecendo como meta e indicador de progresso relativamente à fracção de docentes/investigadores estrangeiros que este número deve atingir 6% em cinco anos, isto é, em 2014, devendo atingir 10% ao nível de professor/investigador auxiliar, exige uma redobrada atenção a este indicador. Com efeito, se a percentagem de docentes e investigadores estrangeiros no seu conjunto (4.21%) se vai aproximando das metas estabelecidas (6%), já no que respeita à percentagem de professores/investigadores auxiliares (4.17%) a distância para as metas (10%) é ainda grande.

17.4. Mobilidade de docentes

94 docentes da U.Porto (4.83 % do total de docentes ETI) participaram em programas de mobilidade out em universidades europeias e das Américas. No que se reporta à mobilidade *in*, participaram 100 docentes estrangeiros em todos os programas de mobilidade na Universidade do Porto, o que corresponde a 5.52% do total ETI da U.Porto. Registe-se, ainda, que quatro escolas da universidade não receberam qualquer docente.

Recomendações

Como já foi referido em relatórios anteriores, as escolas devem ser incentivadas a envolver um maior número de docentes em programas de mobilidade de curta e média duração com universidades estrangeiras. Este esforço resultará não apenas como um catalisador da mobilidade estudantil, mas também como um instrumento importante na criação de programas conjuntos ou em associação com universidades estrangeiras. Isto deve ser particularmente observado no relacionamento com universidades prestigiadas de todas as regiões do mundo e em programas em que a língua inglesa seja a principal língua de formação, aproveitando para tal programas de apoio específico, como é o caso dos programas Erasmus e Erasmus Mundus e o programa

específico de apoio à mobilidade docente, com o objectivo de estimular a criação de programas de formação conjuntos ou em associação com universidades estrangeiras. Recomenda-se, igualmente, o aumento do número de docentes estrangeiros a leccionar na U.Porto, promovendo a vinda de professores visitantes em programas de curta duração para leccionar em cursos doutorais e de mestrado e para a organização de programas de pós-graduação conjuntos ou em associação. Neste quadro, as possibilidades que se oferecem no âmbito dos já referidos projectos Erasmus Mundus em que participa a Universidade devem ser melhor aproveitadas.

17.5. Mobilidade de não docentes

Continua a ser baixa a participação da Universidade do Porto em programas de mobilidade de não docentes em universidades estrangeiras, não obstante o programa que a própria Universidade criou para estimular este tipo de mobilidade. 9 Escolas não fizeram qualquer mobilidade. Estes números melhoram bastante na mobilidade In, aumentando substancialmente em relação ao ano anterior - 67 não docentes fizeram um programa na universidade do Porto, a maioria dos quais em iniciativas de *staff training* no âmbito de projectos internacionais coordenados pela Universidade do Porto.

Recomendações

Como referimos no Relatório do ano anterior, o investimento na mobilidade não docente permitirá a partilha de experiências nos planos académico, administrativo e de gestão de projectos entre a Universidade do Porto e outras universidades estrangeiras e ser um importante instrumento ao serviço da estratégia de internacionalização e, em particular no que concerne ao aumento da mobilidade estudantil e à criação de programas de formação conjuntos e em associação com universidades estrangeiras prestigiadas.

Espera-se, por isso, que o programa criado pela Universidade do Porto no ano anterior de apoio à mobilidade de não docentes da Universidade do Porto possa vir a ter um maior número de candidaturas.

17.6. Docentes estrangeiros com actividade regular na Universidade do Porto

Um total de 104 docentes/investigadores estrangeiros, incluindo 68 professores/investigadores auxiliares desenvolveram actividade regular na Universidade do Porto, o que representa um aumento sensível em relação ao ano anterior.

Recomendações

O compromisso estabelecido com o governo no âmbito da Fundação Universidade do Porto (os docentes e investigadores estrangeiros devem constituir 6% do total de efectivos da U.Porto em 2014, e no caso dos professores/investigadores auxiliares esse número deve chegar aos 10%) confrontam a universidade com um grande esforço a este nível. Com efeito, e apesar destes números terem vindo a melhorar gradualmente, os docentes estrangeiros da Universidade representam apenas, respectivamente, 4.21% e 4.17% das metas estabelecidas. A Universidade deve ponderar, por isso, a criação de um programa específico para o efeito.

17.7. Acordos de cooperação com universidades estrangeiras

A Universidade do Porto tinha, em 2010/11, 1442 acordos ou parcerias com IES de 110 países, em todos os continentes. O maior número de acordos e/ou parcerias (51.4%) decorre da participação em projectos internacionais. Também o número de acordos relativo à mobilidade Erasmus com IES europeias é muito elevado (34.2%). Os restantes são acordos bilaterais (13.2%) ou, em número mais reduzido (1.0%), os relativos a programas de doutoramento de co-tutela, de doutoramento europeu, ou programas de dupla titulação. Refira-se, finalmente, que 287 desses 1442 acordos/parcerias, ou seja 19.9% do total, envolvem a Universidade do Porto e universidades situadas entre as melhores 300 universidades do mundo.

Desses 287 acordos com as melhores universidades, 59.2% resultam de parcerias em projectos internacionais.

Recomendações

Como já referimos no relatório anterior, torna-se cada vez mais importante a concretização de parcerias com universidades e centros de investigação estrangeiros prestigiados no âmbito da candidatura a projectos europeus e internacionais, em detrimento dos acordos de “cortesia”. Os primeiros, embora específicos para determinados projectos, têm mais possibilidade de promover parcerias sustentáveis e

criar plataformas de trabalho conjunto a nível do ensino e de investigação do que os acordos bilaterais de “cortesia”, que, sendo interessantes, carecem de recursos financeiros próprios para o desenvolvimento das suas actividades.

17.8. Consórcios de universidades para candidaturas a programas europeus

A Universidade do Porto apresentou ou participou, em 2010/11, em 48 novas candidaturas a programas europeus, destas foram seleccionados 25 projectos, dos quais 6 irão ter a coordenação da Universidade do Porto. A Universidade do Porto participa, ainda, em 56 projectos europeus já em curso, dos quais coordena 14.

Dos 81 projectos atrás referidos (25 novos e 56 em curso), 20 são, assim, coordenados pela Universidade do Porto que vai gerir €29.7 milhões, ou seja, cerca de 12.6% do orçamento global de todos esses projectos (cerca de €234.7 milhões).

Recomendações

A recomendação feita no ano anterior continua a ser válida. O esforço de internacionalização que a Universidade pretende só é possível com o recurso a financiamento externo. Torna-se, por isso, necessário ganhar experiência e aprendizagem na preparação de candidaturas bem sucedidas, em particular no âmbito do Programa Erasmus Mundus e do 7º Programa-Quadro, estimulando docentes e investigadores a apresentar um maior número de candidaturas e apoiando-os na sua preparação. A experiência dos últimos anos mostra que é possível a Universidade preparar candidaturas com sucesso e, sobretudo, associar-se com outras universidades em parcerias bem sucedidas e com manifestas vantagens para a Universidade do Porto. Nesta perspectiva, a Universidade deve consolidar as estruturas de apoio aos docentes e investigadores na preparação destas candidaturas designadamente nos aspectos administrativos, jurídicos e financeiros, os quais, pela sua complexidade, são um factor inibitório no momento das candidaturas.

17.9. Programas/graus conjuntos de formação com universidades estrangeiras

A U.Porto participa, actualmente, em 36 programas de formação com universidades estrangeiras: 12 programas doutorais ou de 3º ciclo, 13 programas de doutoramento de co-tutela e 11 programas de mestrado e mestrado integrado.

Recomendações

Apesar de a Universidade ter apresentado ou participado em 10 novas candidaturas a programas de doutoramento e mestrado europeus, no âmbito do Programa Erasmus Mundus Acção 1, nenhuma destas candidaturas foi seleccionada. Trata-se, de facto, de programas muito competitivos que seleccionam apenas em cada ano, e em toda a Europa, 10 programas de doutoramento e 30 programas de mestrado. Não obstante, a Universidade do Porto deve reforçar o seu empenho na participação neste programa cujos apoios financeiros constituem bons instrumentos de financiamento e uma excelente oportunidade para promover este aspecto tão importante na estratégia de internacionalização da U.Porto. Também o recentemente criado, na U.Porto, programa de mobilidade docente e não docente deve funcionar em apoio desta estratégia, favorecendo e estimulando contactos com outras universidades que resultem na organização de programas de formação conjuntos ou em associação.

17.10. Publicações científicas

Relativamente ao ano anterior, houve um acréscimo de 12.6% no número total de publicações – mais 258.

O crescimento da produção científica foi, no último ano, de 12.6% e, nos últimos 5 anos, o crescimento médio anual foi 13.8%. O número médio de publicações na WoS por docente doutorado foi de 1.6 publicações.

No âmbito do contrato-programa plurianual para financiamento complementar da Fundação Universidade do Porto, celebrado entre o Ministério da Ciência, Tecnologia e Ensino Superior e a Universidade do Porto, foi estabelecido como meta e indicador de progresso que a Universidade do Porto se comprometia a aumentar em 10% nos próximos 10 anos (valor de referência: 1,3 artigos por doutorado em 2007), ou seja, em mais 0.13 a produção científica referenciada internacionalmente por doutorado. Os valores (1.5 e 1,6 por doutorado) atingidos nos dois últimos anos (2008 e 2009) permitiram superar já este indicador. Se tomássemos em consideração a produção científica pelo total de docentes e investigadores ETI (1944.9) esses valores diminuiriam para 1.2 (no ano anterior 1.1), ainda longe portanto do valor de referência para 2017 (1.43), mas ao alcance da Universidade.

Recomendações

A investigação é uma das áreas que mais prestigia a U.Porto internacionalmente. O seu propósito de se afirmar como uma “*research university*” justifica um esforço acrescido de consolidação dos indicadores de produção científica e, em particular, da qualidade das publicações - factor de impacto e número de citações. Todavia, não deve ser negligenciado o número total (*output*) de publicações indexadas em bases de dados prestigiadas, como as duas referidas, já que o crescimento do seu número tem vindo a empurrar para cima a Universidade nos rankings de universidades mais prestigiadas, em particular, nos que valorizam a actividade científica como indicador principal.

17.11. Organização de reuniões científicas internacionais

A organização de reuniões internacionais cumpre, para além de objectivos científicos, uma importante função na projecção externa da universidade.

No ano de 2010/11, a Universidade do Porto organizou 63 reuniões científicas internacionais, das quais 10 com projecção “europeia” ou “mundial”.

Recomendações

Considerando o impacto da organização de grandes reuniões científicas internacionais sobre a projecção externa da Universidade e das suas escolas, parece-nos apropriada a recomendação que temos vindo a fazer em anos anteriores – a inscrição nos objectivos de cada escola da organização de, pelo menos, 1 grande reunião europeia ou mundial nos próximos 5 anos.

17.12. A Universidade do Porto nos rankings internacionais mais conhecidos

A Universidade do Porto continua a melhorar, de uma forma sustentada, a sua posição nos *rankings*. Lembremos que há seis anos a Universidade não constava em qualquer ranking e, hoje, não apenas integra todos os rankings conhecidos, como se aproximou do seu objectivo de se afirmar internacionalmente como uma das 100 melhores universidades europeias.

Ainda assim, a U.Porto não cumpriria as metas estabelecidas para 2011, ou seja, integrar, pelo menos, 4 dos 7 *rankings* nos 100 primeiros lugares da Europa. Este requisito seria cumprido, apenas, relativamente a três dos *rankings* – o *SIR*, o ranking de Leiden e o *Webometrics*. Todavia, a Universidade do Porto está bem posicionada

no *Ranking do Times* e no Ranking de Taiwan e melhorou bastante a sua posição no ranking da Shanghai Jiao Tong University.

Recomendações

Continuamos a insistir na importância de dois aspectos, já anteriormente enfatizada: (i) Uma maior atenção à melhoria dos indicadores de produção científica – número e qualidade das publicações científicas de circulação internacional, muito particularmente, em revistas como a “Nature” e a “Science”, com grande peso em alguns *rankings* (Shanghai Jiao Tong) e número de citações; (ii) Um reforço da ligação institucional às melhores universidades, grupos de universidades e centros de investigação internacionais, como forma de assegurar uma maior visibilidade internacional, que se reflecte nas classificações de alguns dos *rankings* referidos.

18. ANEXOS

Anexo 1. PROTOCOLOS DE COOPERAÇÃO E PARCERIAS COM IES ESTRANGEIRAS

Anexo 1a - Acordos ERASMUS

Alemanha: 61

Rheinisch-Westfälische Technische Hochschule Aachen (ARWU Shanghai: 201-300 Mundo)

Universität Augsburg

Otto-Friederich-Universität Bamberg

Universität Bayreuth

Freie Universität Berlin

Technische Universität Berlin (ARWU Shanghai: 201-300 Mundo)

Universität der Künste Berlin

Humboldt-Universität Zu Berlin

Bielefeld University

Rheinische Friedrich-Wilhelms-Universität Bonn

Universität Bremen

Technische Universität Chemnitz

Brandenburgische Technische Universität (BTU) Cottbus

Technische Universität Darmstadt

Technische Universität Dresden (ARWU Shanghai: 201-300 Mundo)

Hochschule für Bildende Künste Dresden

Heinrich-Heine-Universität Dusseldorf (ARWU Shanghai: 201-300 Mundo)

Katholische Universität Eichstätt

Friederich-Alexander-Universität Erlangen-Nürnberg (ARWU Shanghai: 201-300 Mundo)

Universität Duisburg – Essen

Universität Flensburg

Johann Wolfgang Goethe-Universität Frankfurt am Main (ARWU Shanghai: 100 Mundo)

Albert-Ludwigs-Universität Freiburg Im Breisgau (ARWU Shanghai: 102-150 Mundo)

Justus Liebig Universität Giessen

Georg-August-Universität Göttingen (ARWU Shanghai: 86 Mundo)

Ernst-Moritz-Armdt-Universität Greifswald

Universität Hamburg (ARWU Shanghai: 151-200 Mundo)

Universität Hannover

Ruprecht-Karls Universität Heidelberg (ARWU Shanghai: 62 Mundo)

Universität Hildesheim

Friedrich-Schiller-Universität Jena

Technische Universität Kaiserslautern

Universität Karlsruhe (Technische Hochschule)

Staatliche Akademie der Bildenden Künste Karlsruhe

Berufsakademie Karlsruhe

Christian-Albrechts-Universität zu Kiel (ARWU Shanghai: 151-200 Mundo)

Muthesius Kunsthochschule

Universität Köln (ARWU Shanghai: 151-200 Mundo)

Universität Konstanz

Universität Leipzig (ARWU Shanghai: 201-300 Mundo)

Hochschule fuer Technik, Wirtschaft Und Kultur Leipzig (Fh)

Otto-Von-Guericke-Universität Magdeburg

Johannes-Gutenberg-Universität Mainz (ARWU Shanghai: 151-200 Mundo)

Fachhochschule Merseburg

Ludwig-Maximilians-Universität München (ARWU Shanghai: 54 Mundo)

Technische Universität München (ARWU Shanghai: 47 Mundo)

Westfälische-Wilhelms-Universität Munster (ARWU Shanghai: 102-150 Mundo)

Georg Simon Ohm Fachhochschule Nürnberg

Universität Osnabrück

Fachhochschule Osnabrück

Universität Paderborn

Universität Potsdam

Universität Regensburg

Universität Rostock

Universität des Saarlandes

Universität Stuttgart (ARWU Shanghai: 201-300 Mundo)

Hochschule der Medien Stuttgart

Eberhard-Karls-Universität Tübingen (ARWU Shanghai: 102-150 Mundo)

Berufsakademie Villingen-Schwenningen

Bauhaus-Universität Weimar

Julius-Maximilians-Universität Würzburg (ARWU Shanghai: 102-150 Mundo)

Áustria: 10

Technische Universität Graz - Erzherzog Johann Universität

Medizinische Universität Graz

Leopold-Franzens-Universität Innsbruck **(ARWU Shanghai: 201-300 Mundo)**
Medizinische Universität Innsbruck
FHS Kufstein Tirol Bildungs - GMBH
Universität Salzburg
Universität Wien **(ARWU Shanghai: 151-200 Mundo)**
Technische Universität Wien
Akademie Der Bildenden Kuenste Wien
Medizinische Universität Wien **(ARWU Shanghai: 201-300 Mundo)**

Bélgica: 14
Hogeschool Antwerpen
Plantijn Hogeschool, University College
Vrije Universiteit Brussel
Hogeschool Sint-Lukas Brussels
Université Libre de Bruxelles **(ARWU Shanghai: 151-200 Mundo)**
75 Établissement d'Enseignement Supérieur des Arts Plastiques
Institut supérieur de traducteurs et interprètes (Haute Ecole de Bruxelles)
Universiteit Gent **(ARWU Shanghai: 89 Mundo)**
KATHO Katholieke Hogeschool Zuid-West-Vlaanderen
Katholieke Universiteit Leuven **(ARWU Shanghai: 102-150 Mundo)**
Université de Liège **(ARWU Shanghai: 201-300 Mundo)**
Université Catholique de Louvain **(ARWU Shanghai: 102-150 Mundo)**
Université de Mons-Hainaut
Université de Mons

Bulgária: 4
Sofiiski Universitet Sveti Kliment Ohridski
Natsionalna Hudojstvena Akademia
Natzionalna Sportna Akademia "Vasil Levski"
Velikoturnovski Universitet Sv. Sv. Kiril I Metodii

Chipre: 1
Panepistimio Kyprou

Croácia: 2
University of Rijeka
University of Zagreb

Dinamarca: 6
Aarhus Universitet **(ARWU Shanghai: 86 Mundo)**
Kobenhavns Universitet **(ARWU Shanghai: 43 Mundo)**
Danmarks Biblioteksskole
Danmarks Tekniske Universitet **(ARWU Shanghai: 151-200 Mundo)**
Syddansk Universitet
VIA University College Denmark

Eslováquia: 6
Univerzita Mateja Bela v Banskej Bystrici
Slovenska technická univerzita v Bratislave
Univerzita Komenskeho V Bratislave
Vysoká Skola Vytvarnych Umeni v Bratislave
Univerzita Veterinárskeho Lekárstva a Farmácie v Košiciach
Zilinska univerzita v Ziline

Eslovénia: 2
Univerza V Ljubljani
Univerza v Mariboru

Espanha: 47
Universidad de Alcalá de Henares
Universidad de Alicante
Universidad de Almeria
Universidad de Extremadura
Universidad de Barcelona **(ARWU Shanghai: 201-300 Mundo)**
Universidad Autonoma de Barcelona
Universitat Politècnica de Catalunya
Universitat Pompeu Fabra Barcelona
EHU Euskal Herriko Unibertsitatea
Universidad de Cádiz
Universidad de Castilla la Mancha
Universidad de Córdoba
Universidad Miguel Hernandez de Elche
Universitat de Girona
Universidad de Granada
Universidad Huelva

Universidad de Jaén
Universidad de La Coruña
Universidad de Las Palmas de Gran Canaria
Universidad de León
Lleida University
Universidad Pontificia Comillas
Universidad Complutense de Madrid (**ARWU Shanghai: 201-300 Mundo**)
Universidad Autonoma de Madrid (**ARWU Shanghai: 201-300 Mundo**)
Universidad Politécnica de Madrid
Universidad Carlos III de Madrid
Universidad Alfonso X El Sábido
Universidad de Málaga
Universidad de Murcia
Universidad Católica San Antonio de Murcia
Universidad De Oviedo
Universitat de Les Illes Balears
Universidad de Navarra
Universidad de Salamanca
Universidad de Cantabria
Universidad de Santiago de Compostela
Universidad de Sevilla
Universidad de Pablo de Olavide
Universitat Rovira I Virgili
Universidad de La Laguna
Universitat de Valencia (**ARWU Shanghai: 201-300 Mundo**)
Universidad Politecnica de València
Universidad Cardenal Herrera - CEU
Universidad de Valladolid
Universidad Europea Miguel de Cervantes
Universidad de Vigo
Universidad de Zaragoza

Estonia: 4

Eesti Kunstiakademia
Tallina Tehnikaülikool
Eesti Maaülikool
Tartu Kõrgem Kunstikool

Finlândia: 11

Teknillinen Korkeakoulu
Helsingin Yliopisto (**ARWU Shanghai: 74 Mundo**)
Aalto-universitetets handelshögskola
Helsinki Metropolia University of Applied Sciences
Jyväskylän Yliopisto
Itä-Suomen Yliopisto
Lappeenranta Teknillinen Yliopisto
Oulun Yliopisto
Seinäjoen Ammattikorkeakoulu
Tampereen Teknillinen Yliopisto
Tampereen Yliopisto

França: 77

Université D'Angers
Université Catholique de l'Ouest
Université d'Avignon et des Pays de Vaucluse
Université de Bordeaux I
Université Michel de Montaigne Bordeaux III
Ecole Des Beaux-Arts De Bordeaux
Institut d'Etudes Politiques de Bordeaux
Université Montesquieu - Bordeaux IV
Ecole Nationale Supérieure De L'électronique Et De Ses Applications
École Centrale Paris
Université D'auvergne - Clermont-Ferrand I
Université Blaise Pascal Clermont-Ferrand II
École Supérieure de Commerce de Clermont-Ferrand
École Nationale Supérieure d'Architecture de Clermont-Ferrand
Ecole Supérieure D'art De Clermont Communauté
Université de Technologie de Compiègne
Université De Bourgogne – Dijon
Ecole Supérieure d'Electricité (SUPELEC)
Université de Joseph Fourier - Grenoble I (**ARWU Shanghai: 151-200 Mundo**)
IUT2 de Grenoble - Université Pierre Mendès France
Université Stendhal Grenoble 3
Institut National Polytechnique de Grenoble
Ecole de Management de Normandie

École Supérieure des Beaux-Arts de Le Mans
 Université de Lille 2
 École Supérieure d'Arts
 Université Claude Bernard - Lyon I (**ARWU Shanghai: 201-300 Mundo**)
 Institut National des Sciences Appliquées de Lyon – INSA
 Université de Provence (Aix-Marseille I) (**ARWU Shanghai: 102-150 Mundo**)
 Université de la Méditerranée (Aix-Marseille II) (**ARWU Shanghai: 102-150 Mundo**)
 Université Montpellier I
 Université Paul-Valéry - Montpellier III
 Centre international d'études supérieures en sciences agronomiques de Montpellier – SupAgro
 ENSAM - Ecole Nationale Supérieure d'Architecture de Montpellier
 Université Henri-Poincaré – Nancy
 École Nationale Supérieure d'Architecture de Nancy
 Université de Nantes
 École Régionale des Beaux Arts de Nantes
 Ecole Polytechnique
 Université de la Sorbonne Nouvelle (Paris III)
 Université Paris Sorbonne - Paris IV
 Université René Descartes - Paris V (**ARWU Shanghai: 151-200 Mundo**)
 Université Pierre et Marie Curie (Paris VI) (**ARWU Shanghai: 41 Mundo**)
 Université de Paris VII - Denis Diderot (**ARWU Shanghai: 102-150 Mundo**)
 Université Paris 8 Vincennes - Saint-Denis
 Université Paris Dauphine (Paris 9) (**ARWU Shanghai: 201-300 Mundo**)
 Université Paris X (NANTERRE)
 Université de Paris-Sud (Paris 11) (**ARWU Shanghai: 40**)
 École Nationale Supérieure d'Arts et Métiers
 École Nationale des Ponts et Chaussées
 Ecole Nationale Supérieure des Beaux-Arts
 ECOLE D'ARCHITECTURE PARIS-VAL DE SEINE
 École d'Architecture Paris-Belleville
 Institut des Hautes Etudes Economiques et Commerciales – Paris
 Université de Pau et des Pays de l'Adour
 Université de Poitiers
 École Supérieure des Beaux Arts de Cornouaille
 Université de Reims - Champagne Ardenne
 Université de Rennes 1
 Université de Haute-Bretagne (Rennes 2)
 Institut National des Sciences Appliquées de Rennes – INSA
 Institut d'Études Politiques de Rennes
 Université de Rouen
 Ecole Supérieure D'art Et Design De Saint-Etienne
 Université de Strasbourg (**ARWU Shanghai: 102-150 Mundo**)
 Université du Sud Toulon-Var
 Université de Toulouse I Capitole
 Université de Toulouse II le Mirail
 Université Paul Sabatier - Toulouse III (**ARWU Shanghai: 201-300 Mundo**)
 Institut National des Sciences Appliquées de Toulouse
 École Nationale Supérieure D'Architecture de Toulouse
 Université François Rabelais (Tours)
 Université de Valenciennes et du Hainaut-Cambrésis
 Université de Bretagne-Sud
 Ecole Nationale Supérieure d'Architecture de Versailles
 Université de Versailles Saint-Quentin-en-Yvelines

Grécia: 11

Ethniko Kai Kapodistriako Panepistimio Athinon (**ARWU Shanghai: 201-300 Mundo**)
 Ethniko Metsovio Polytechnio (E.M.P)
 Anotati Scholi Kalon Tehnon
 Technologiko Ekpedeftiko Idrima (T.E.I.) Of Athens
 Panepistimio Egeou
 Mediterranean Agronomic Institute Of Chania
 University of Ioannina
 Panepistimio Dytikis Makedonias
 Panepistimio Patron
 Technological Education Institution of Chalkida
 Aristoteleio Panepistimio Thessalonikis

Hungria: 11

Eotvos Lorand Tudományegyetem
 Budapesti Muszaki Es Gazdaságtudományi Egyetem
 Budapesti Corvinus Egyetem
 Semmelweis University
 Moholy-Nagy Művészeti Egyetem
 Debreceni Egyetem
 Szent István University of Gödöllő

Miskolci Egyetem
Pécsi Tudományegyetem
Szegedi Tudományegyetem
Pannon Egyetem (University of Pannonia)

Irlanda: 4

University College Dublin National University Of Ireland
Dublin Institute of Technology
National University of Ireland, Galway
University of Limerick

Islândia: 2

University of Iceland / Haskoli Islands
Listaháskóli Íslands

Itália: 52

Università degli Studi di Bari
Università degli Studi di Bergamo
Università Degli Studi di Bologna (**ARWU Shangai: 201-300 Mondo**)
Accademia di Belle Arti di Bologna
Università degli Studi di Cagliari
Accademia di Belle Arti di Carrara
Università Carlo Cattaneo
Università degli Studi di Catania
Università Degli Studi Magna Graecia di Catanzaro
Università degli Studi "G.D'Annunzio" Chieti-Pescara
Università degli studi della Calabria
Università Degli Studi di Ferrara
Università Degli Studi di Firenze (**ARWU Shangai: 201-300 Mondo**)
Accademia di Belle Arti di Foggia
Università Degli Studi Di Foggia
Università Degli Studi di Génova
Università del Salento
Accademia di Belle Arti
Università degli Studi di Milano (**ARWU Shangai: 151-200 Mondo**)
Politecnico di Milano (**ARWU Shangai: 201-300 Mondo**)
Università Cattolica Del Sacro Cuore - Milano
Accademia di Belle Arti de Brera, Milano
Università degli Studi di Milano-Bicocca
Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia
Università degli Studi di Napoli Federico II
Università Degli Studi Di Napoli "L'orientale"
Istituto Universitario Suor Orsola Benincasa
Seconda Università degli studi di Napoli
Università degli Studi di Padova (**ARWU Shangai: 151-200 Mondo**)
Università Degli Studi di Palermo
Università degli Studi di Parma
Università Degli Studi di Pavia
Università Degli Studi di Perugia
Università degli studi di Pisa (**ARWU Shangai: 102-150 Mondo**)
Università degli Studi della Basilicata
Università Degli Studi di Roma - La Sapienza (**ARWU Shangai: 102-150 Mondo**)
Università Degli Studi di Roma Tor Vergata
Libera Università Maria Ss. Assunta
Istituto Universitario di Scienze Motorie
Università Degli Studi Roma Tre
Università Degli Studi di Salerno
Università Degli Studi di Sassari
Università degli Studi di Siena
Università Degli Studi di Torino (**ARWU Shangai: 201-300 Mondo**)
Politecnico di Torino
Università degli Studi di Trento
Università Degli Studi di Urbino "Carlo Bo"
Università degli Studi dell' Insubria
Università Ca' Foscari Di Venezia
Istituto Universitario di Architettura di Venezia
Università degli Studi del Piemonte Orientale "Amedeo Avogadro"
Università degli studi Verona
Università Degli Studi Della Tuscia

Letónia: 5

Rezeknes Augstskola
Rīgas Stradiņa Universitāte
Latvijas Makslas Akadēmija (Art Academy of Latvia)
Rīgas Ekonomikas Augstskola

Vidzemes Augstskola

Lituānija: 5

Kauno Technologijos Universitetas
Vilniaus Universitetas
Vilnius Gedimino Techninos Universitetas
Mykolo Romerio Universitetas
Matematikos ir informatikos Institutas

Luxemburgo: 1

Université du Luxembourg

Noruega: 5

Høgskolen I Akershus
Høgskolen I Buskerud
Universitetet I Oslo (**ARWU Shangai: 75 Mundo**)
Arkitektur- Og Designhøgskolen I Oslo
Norges Teknisk-Naturvitenskapelige Universitet, Trondheim (**ARWU Shangai: 201-300 Mundo**)

Países Baixos: 14

Vrije Universiteit Amsterdam (**ARWU Shangai: 102-150 Mundo**)
Hogeschool van Amsterdam
Avans Hogeschool
Technische Universiteit Delft (**ARWU Shangai: 151-200 Mundo**)
Technische Universiteit Eindhoven
Universiteit Twente
Universiteit Leiden (**ARWU Shangai: 65 Mundo**)
Universiteit Maastricht (**ARWU Shangai: 201-300 Mundo**)
Radboud Universiteit Nijmegen (**ARWU Shangai: 102-150 Mundo**)
Hogeschool Rotterdam and Omstreken (Acad. Beeldende Kunsten)
Inholland University of Applied Sciences
Universiteit van Tilburg
Universiteit Utrecht (**ARWU Shangai: 48 Mundo**)
Internationale Agrarische Hogeschool Larenstein

Polónia: 36

Akademia Medyczna W Białymstoku
Politechnika Gdanska
Akademia Medyczna W Gdansku
Akademia Sztuk Pięknych w Gdansku
Akademia Sztuk Pięknych W Katowicach (ASP)
Uniwersytet Jagiellonski w Krakowie
AGH University of Science and Technology
Uniwersytet Pedagogiczny im. KEN w Krakowie
Akademia Sztuk Pięknych Im. Jana Matejki W Krakowie
Uniwersytet Łódzki
Politechnika Lodzka
Uniwersytet Medyczny w Lodzi
Akademia Sztuk Pięknych im. Władysława Strzemińskiego w Lodzi
Akademia Humanistyczna-Ekonomiczna w Lodzi
Uniwersytet Marii Curie-Skłodowskiej w Lublinie
Akademia Medyczna Im. Prof. Feliksa Skubiszewskiego W Lublinie
Uniwersytet Opolski
Uniwersytet Im. Adama Mickiewicza
Politechnika Poznanska
Akademia Medyczna im. Karola Marcinkowskiego w Poznaniu
Uniwersytet Mikołaja Kopernika
Uniwersytet Warszawski
Szkoła Główna Handlowa W Warszawie
Szkoła Główna Gospodarstwa Wiejskiego
Akademia Medyczna W Warszawie
Uniwersytet Kardynała Stefana Wyszyńskiego w Warszawie
Wyższa Szkoła Pedagogiczna TWP
Wyższa Szkoła Komunikowania i Mediów Społecznych im. J. Giedroycia
Akademia Obrony Narodowej
Uniwersytet Wrocławski
Politechnika Wrocławska
Uniwersytet Ekonomiczny we Wrocławiu
Uniwersytet Przyrodniczy we Wrocławiu
Akademia Sztuk Pięknych We Wrocławiu
Akademia Medyczna We Wrocławiu
Dolnośląska Szkoła Wyższa

Reino Unido: 33

University of Aberdeen (**ARWU Shangai: 201-300 Mundo**)

The Robert Gordon University
University of Bristol (**ARWU Shanghai: 70 Mundo**)
University of Cambridge (**ARWU 5 Mundo**)
University of Kent
University of Essex
University of Warwick (**ARWU Shanghai: 151-200 Mundo**)
Cranfield University
Edinburgh Napier University
University of Glasgow (**ARWU Shanghai: 151-200 Mundo**)
University of Strathclyde
Glasgow School Of Art
University of Surrey
University of Huddersfield
University of Hull
Kingston University
University of Leeds (**ARWU Shanghai: 102-150 Mundo**)
Leeds Metropolitan University
University of Liverpool (**ARWU Shanghai: 102-150 Mundo**)
Imperial College of London (**ARWU Shanghai: 24 Mundo**)
King's College London (**ARWU Shanghai: 68 Mundo**)
University College London (**ARWU Shanghai: 20 Mundo**)
University of London - The School of Pharmacy
Middlesex University
Thames Valley University
The University of Manchester (**ARWU Shanghai: 38 Mundo**)
The University of Nottingham (**ARWU Shanghai: 85 Mundo**)
University of the West of Scotland
University of Salford
The University of Sheffield (**ARWU Shanghai: 97 Mundo**)
Sheffield Hallam University
Brunel University
University of York (**ARWU Shanghai: 201-300 Mundo**)

República Checa: 10

Vysoké Učení Technické V Brne
Masarykova Univerzita v Brno
Veterinární a Farmaceutická Univerzita Brno
Palacký University In Olomouc
Univerzita Pardubice
Akademie Výtvarných Umení V Praze
Univerzita Karlova (**ARWU Shanghai: 201-300 Mundo**)
Ceské Vysoké Učení Technické v Praze
Univerzita Jana Evangelisty Purkyne V Ústí Nad Labem
Univerzita Tomáše Bati ve Zline

Roménia: 18

Universitatea "Vasile Alecsandri" din Bacau
Universitatea "Transilvania" Din Brasov
Academia de Studii Economice – Bucuresti
Universitatea Tehnica De Constructii Din Bucuresti
Universitatea din Bucurest
Universitatea Politehnica Bucuresti
Universitatea Babes-Bolyai Cluj-Napoca
Universitatea de Stiinte Agricole si Medicina Veterinaria Cluj-Napoca
Universitatea Tehnica Din Cluj-Napoca
Universitatea Ovidius Constanta
Universitatea "Dunarea de Jos" Din Galati
Universitatea Alexandru Ioan Cuza Iasi
Universitatea Tehnica "Gheorghe Asachi" Din Iasi
Universitatea din Oradea
Universitatea din Pitesti
Universitatea Constantin Brancusi din Targu Jiu
Universitatea de Vest din Timisoara
Universitatea "Politehnica" Din Timisoara

Suécia: 13

Högskolan i Borås
Högskolan Dalarna
Göteborgs Universitet (**ARWU Shanghai: 201-300 Mundo**)
Chalmers Tekniska Högskola (**ARWU Shanghai: 201-300 Mundo**)
Karlstads Universitet
Linköpings Universitet
Lunds Universitet (**ARWU Shanghai: 102-150 Mundo**)
Stockholms Universitet (**ARWU Shanghai: 81 Mundo**)
Karolinska Institutet Stockholm (**ARWU Shanghai: 44 Mundo**)

Kungl Tekniska Högskolan (Royal Institut of Technology) (ARWU Shanghai: 201-300 Mundo)
Umeå Universitet (ARWU Shanghai: 201-300 Mundo)
Uppsala Universitet (ARWU Shanghai: 67 Mundo)
Vaxjö Universitet

Suíça: 8

Université de Fribourg
Université de Genève (ARWU Shanghai: 73 Mundo)
Université de Lausanne (ARWU Shanghai: 201-300 Mundo)
EPFL - École Polytechnique Fédérale de Lausanne (ARWU Shanghai: 102-150 Mundo)
Università della Svizzera Italiana
Hochschule Luzern, Design and Kunst
Université de Neuchâtel – UNINE
Eidgenössische Technische Hochschule Zürich (ARWU Shanghai: 23 Mundo)

Turquia: 20

Çukurova Üniversitesi
Adiyaman Üniversitesi
Ankara Üniversitesi
Hacettepe Üniversitesi, Ankara
Baskent Üniversitesi
Bilkent Üniversitesi
Adnan Menderes Üniversitesi
Abant İzzet Baysal Üniversitesi
Canakkale Onsekiz Mart Üniversitesi
Anadolu Üniversitesi
Giresun Üniversitesi
Isik Üniversitesi
Marmara Üniversitesi
Sabanci University
Dokuz Eylül Üniversitesi
Ege Üniversitesi
Gebze Yüksek Teknoloji Enstitüsü
Kocaeli Üniversitesi
Celal Bayar Üniversitesi, Manisa
Sakarya Üniversitesi

Anexo 1b - ACORDOS DE COOPERAÇÃO BILATERAIS

ALEMANHA (3)

Deutsche Sporthochschule Köln
Handelshochschule Leipzig
Ludwig-Maximilians-Universität München (ARWU Shanghai: 54 Mundo) (Acordo de Cooperação com Redes/Multilateral)

ANGOLA (3)

Universidade Agostinho Neto
Universidade José Eduardo dos Santos
Universidade Kimpa Vita

ARGENTINA (2)

Universidad de Buenos Aires (ARWU Shanghai: 151-200 Mundo)
Universidad Nacional del Litoral

AUSTRÁLIA (2)

Victoria University of Technology
University of Melbourne (ARWU Shanghai: 60 Mundo)

BARBADOS (1)

University of West Indies

BÉLGICA (2)

Université Catholique de Louvain (ARWU Shanghai: 102-150 Mundo)
Université Libre de Bruxelles (ARWU Shanghai: 151-200 Mundo)

BRASIL (78)

Centro Federal de Educação Tecnológica Celso Suckow da Fonseca
Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais
Centro Universitário de Belo Horizonte
Centro Universitário de La Salle
Centro Universitário de Vila Velha
Centro Universitário UNIVATES
Faculdade Christus
Fundação Armando Álvares Penteado
Fundação Osvaldo Cruz

Fundação Valparaibana de Ensino/ Universidade do Vale do Paraíba
 Pontifícia Universidade Católica de Campinas
 Pontifícia Universidade Católica do Paraná
 Pontifícia Universidade Católica do Rio de Janeiro
 Pontifícia Universidade Católica do Rio Grande do Sul
 Pontifícia Universidade Católica de São Paulo
 UNILESTE - Centro Universitário do Leste de Minas Gerais
 Universidade Católica de Petrópolis
 Universidade Comunitária da Região de Chapecó
 Universidade da Região de Joinville – UNIVILLE
 Universidade de Brasília
 Universidade de Caxias do Sul
 Universidade de Passo Fundo
 Universidade de Pernambuco
 Universidade de São Paulo (**ARWU Shangai: 102-150 Mundo**)
 Universidade do Estado da Bahia
 Universidade do Estado de Santa Catarina
 Universidade do Estado do Amazonas
 Universidade do Estado do Pará
 Universidade do Estado do Rio de Janeiro
 Universidade do Vale do Itajaí
 Universidade do Vale do Rio dos Sinos
 Universidade Estadual da Paraíba
 Universidade Estadual de Campinas (**ARWU Shangai: 201-300 Mundo**)
 Universidade Estadual de Goiás
 Universidade Estadual de Maringá
 Universidade Estadual de Ponta Grossa
 Universidade Estadual do Centro-Oeste -UNICENTRO
 Universidade Estadual Paulista 'Júlio Mesquita Filho'
 Universidade Federal da Bahia
 Universidade Federal dos Grandes Dourados
 Universidade Federal da Paraíba
 Universidade Federal de Alagoas
 Universidade Federal de Campina Grande
 Universidade Federal de Goiás
 Universidade Federal de Juiz de Fora
 Universidade Federal de Mato Grosso
 Universidade Federal de Minas Gerais
 Universidade Federal de Ouro Preto
 Universidade Federal de Pelotas
 Universidade Federal de Pernambuco
 Universidade Federal de Rondônia
 Universidade Federal de Santa Catarina
 Universidade Federal de São Carlos
 Universidade Federal de São Paulo
 Universidade Federal de Uberlândia
 Universidade Federal de Viçosa
 Universidade Federal do Acre
 Universidade Federal do Amazonas
 Universidade Federal do Ceará
 Universidade Federal do Espírito Santo
 Universidade Federal do Estado do Rio de Janeiro
 Universidade Federal do Maranhão
 Universidade Federal do Pará
 Universidade Federal do Paraná
 Universidade Federal do Piauí
 Universidade Federal do Rio de Janeiro
 Universidade Federal do Rio Grande do Norte
 Universidade Federal do Rio Grande do Sul
 Universidade Federal Fluminense
 Universidade Federal Rural de Pernambuco
 Universidade Luterana do Brasil
 Universidade de São Caetano do Sul
 Universidade Nove de Julho – UNINOVE
 Universidade Presbiteriana Mackenzie
 Universidade Regional de Blumenau
 Universidade Regional do Noroeste do Estado do Rio Grande do Sul - UNIJUÍ
 Universidade Regional Integrada do Alto Uruguai e das Missões
 Universidade Severino Sombra

CANADÁ (2)

Université de Montreal (**ARWU Shangai: 102-150 Mundo**)
 Université du Québec à Trois Rivières

CHILE (2)

Pontificia Universidad Católica de Chile
Universidad Mayor

CHINA (1)

Zhejiang University (ARWU Shanghai: 201-300 Mundo)

CHIPRE (1)

Panepistimio Kyprou

COLÔMBIA (1)

Universidad de La Salle

ESLOVÉNIA (2)

Univerza v Mariboru
Euro Mediteranean University

ESPANHA (10)

Universidad Autónoma de Barcelona
Universidad de Barcelona (ARWU Shanghai: 201-300 Mundo)
Universidad de Extremadura
Universidad de La Coruña
Universidad de Múrcia
Universidad Politecnica de Valencia
Universidad de Santiago de Compostela
Universidad de Sevilla
Universidad de Valladolid
Universitat de València (ARWU Shanghai: 201-300 Mundo)

FINLÂNDIA (1)

Jyvaskyla University (Acordo de Cooperação com Redes/Multilateral)

FRANÇA (9)

Institut National des Sciences Appliquées de Toulouse
Université Claude Bernard - Lyon I (ARWU Shanghai: 201-300 Mundo)
Université de Bordeaux I
Université de Metz
Université de Rouen
Université de Technologie de Compiègne
Université du Sud Toulon-Var
Université Michel de Montaigne Bordeaux III
Université d'Auvergne - Clermont Ferrand I

GEÓRGIA (1)

Academia Estatal de Belas Artes de Tbilisi

GUINÉ-BISSAU (2)

Escola Nacional de Educação Física e Desportos
Universidade Amilcar Cabral

ÍNDIA (1)

D.Bosco College

INDONÉSIA (1)

Universitas Gadjah Mada

IRLANDA (1)

Dublin University, Trinity College Dublin (ARWU Shanghai: 201-300 Mundo)

ISRAEL (4)

The Hebrew University of Jerusalém (ARWU Shanghai: 57 Mundo)
University of Haifa
Zinman College at the Wingate, Netanya
Bezalel Academy of Arts and Design

ITÁLIA (2)

Università Degli Studi di Palermo
Università Degli Studi di Roma Tor Vergata

JAPÃO (3)

Universidade de Aizu
Universidade de Okayama
Universidade de Nagasaki

LÍBANO (1)

Universidade Saint Joseph de Beirute

LÍBIA (1)

Seventh of April University

MACAU (2)

Instituto Politécnico de Macau
University of Macau

MARROCOS (1)

Université Moulay Ismail

MÉXICO (4)

Benemerita Universidad Autónoma de Puebla
Instituto Tecnológico y de Estudios Superior de Monterrey - Campus Cuernavaca
Universidad de Guadalajara
Universidad Nacional Autónoma de México (**ARWU Shanghai: 151-200 Mundo**)

MOÇAMBIQUE (8)

Instituto Superior de Ciências e Tecnologia de Moçambique
Instituto Superior de Artes e Cultura – ISAC
Instituto Superior de Ciências de Saúde – ISCISA
Instituto Superior de Ciências e Tecnologia Alberto Chipande
Univ. Pedagógica de Moçambique
Universidade Eduardo Mondlane
Universidade Lúrio
Universidade Zambeze

OMÃ (1)

University of Nizwa

PAÍSES BAIXOS (1)

Universiteit Leiden (**ARWU Shanghai: 65 Mundo**)

PARAGUAI (3)

Universidad de la Integración de las Américas
Universidad Nacional de Asunción
Universidad Nacional de Itapúa

PERÚ (1)

Universidad Nacional de Educación Enrique Guzman y Valle

POLÓNIA (2)

Politechnika Wroclawska
Uniwersytet Łódzki

REINO UNIDO (1)

University of Bristol (**ARWU Shanghai: 70 Mundo**)

ROMÉNIA (2)

Universitatea Babes-Bolyai Cluj-Napoca
Universitatea Constantin Brancusi din Targu Jiu

RÚSSIA (1)

Universidade Linguística Estatal de Moscovo

SUÉCIA (3)

Linnaeus University
Jonkoping University (Acordo de Cooperação com Redes/Multilateral)
University of Stockholm (**ARWU Shanghai: 81 Mundo**) (Acordo de Cooperação com Redes/Multilateral)

TAILÂNDIA (6)

Burapha University
Chiang Mai University
Chulalongkorn University
Kasetsart University
Khon Kaen University
Soochow University Business School

TAIWAN (1)

National Taiwan University (**ARWU Shanghai: 102-150 Mundo**)

TIMOR (1)

Universidade Nacional de Timor Lorosa'e

UCRÂNIA (1)

Vasyl Stefanyk Precarpathian National University of Ivano-Frankivsk

URUGUAI (2)

Universidad de la República
Universidad Católica del Uruguay

USA (12)

University of Northern Colorado
Carnegie Mellon University (**ARWU Shanghai: 37 Mundo**)
Pittsburg State University
San José State University
The Virginia Polytechnic Institute and State University
University of North Carolina at Greensboro
University of California-Berkeley (**ARWU Shanghai: 4 Mundo**)
University of Geórgia (**ARWU Shanghai: 102-150 Mundo**)
University of Maryland, Balimore County
University of Montana
Vanderbilt University (**ARWU Shanghai: 52 Mundo**) (Acordo de Cooperação com Redes/Multilateral)
University of Colorado at Denver (**ARWU Shanghai: 201-300 Mundo**) (Acordo de Cooperação com Redes/Multilateral)

VIETNAME (1)

Hanoi University of Science and Technology

Anexo 1c - ACORDOS DE DOUTORAMENTO DE CO-TUTELA

ÁUSTRIA

Alpen Adria Universität Klagenfurt (1 ACORDO)

CANADÁ

Université Laval (1 ACORDO)
University of Waterloo (1 ACORDO)

FRANÇA

École des Hautes Études en Sciences Sociales (2 ACORDOS)
Université de la Sorbonne Nouvelle (Paris III) (2 ACORDOS)
Université de Paris Sud (Paris 11) (1 ACORDO) (**ARWU Shanghai: 40 Mundo**)
Université Jean Monnet - St. Étienne (1 ACORDO)
Université de Versailles Saint-Quentin-en-Yvelines (1 ACORDO)

ITÁLIA

Politecnico di Milano (1 ACORDO) (**ARWU Shanghai: 200-300 Mundo**)
Università degli studi Verona (1 ACORDO)

SUÉCIA

Uppsala Universitet (1 ACORDO) (**ARWU Shanghai: 67 Mundo**)

Anexo 1d - ACORDOS DE DUPLO DIPLOMA

FRANÇA

École Nationale des Ponts et Chaussées (Engenharia)
Université Paul Sabatier - Toulouse III (Astronomia) (**ARWU Shanghai: 201-300 Mundo**)

Anexo 2. MOBILIDADE DOCENTE

Anexo 2a - Mobilidade docente Out

Erasmus:

FADEUP	António Natal Campos Rebelo	Kobenhavns Universitet	DK	(ARWU: 43 Mundo)
FADEUP	João Brito de Oliveira Fernandes	Kobenhavns Universitet	DK	(ARWU: 43 Mundo)
FADEUP	António Manuel Leal Ferreira Mendonça Fonseca	Universitat de Valencia	ES	(ARWU: 201-300 Mundo)
FADEUP	António Manuel Leal Ferreira Mendonça Fonseca	Universidad de Zaragoza	ES	
FADEUP	Filipe Almeida Viana da Conceição	Universidad Catolica San Antonio de Murcia	ES	
FADEUP	Jorge Augusto Pinto da Silva Mota	Universidad de Castilla la Mancha	ES	
FADEUP	José Augusto Rodrigues dos Santos	Universidad de Murcia	ES	
FADEUP	Manuel Ferreira da Conceição Botelho	Universitat de Valencia	ES	(ARWU: 201-300 Mundo)
FADEUP	Ramiro José Rolim Marques	Universidad Catolica San Antonio de Murcia	ES	
FADEUP	Rui Manuel Nunes Corredeira	Universidad de Murcia	ES	
FADEUP	Maria Paula Maia Santos	Hogeschool van Amsterdam	NL	
FAUP	Rui Jorge Garcia Ramos	École nationale supérieure d'architecture de Toulouse	FR	
FCNAUP	Bela Franchini	Justus-Liebig-Universität Giessen	DE	
FCUP	Eduardo Jorge Figueira Marques	Universidade de Santiago de Compostela	ES	
FCUP	Fernando Manuel Tavares	Universidad del País Vasco UPV	ES	
FCUP	Manuel Algarra González	Universidad de Málaga	ES	
FCUP	Maria Fernanda Martins Borges	Universidade de Santiago de Compostela	ES	
FCUP	Maria das Dores Ribeiro da Silva	Università Degli Studi di Genova	IT	
FCUP	Maria Fernanda Martins Borges	Università Degli Studi Magna Graecia Di Catanzaro	IT	
FDUP	Josefina Maria de Freitas e Castro	Vrije Universiteit Brussel	BE	
FDUP	Anabela de Fátima da Costa Leão	Universidade Navarra	ES	
FDUP	André Filipe Lamas Leite	Universidad de Valladolid	ES	
FEP	Pedro Santos Quelhas Taumaturgo Brito	Universiteit Leiden	NL	(ARWU: 65 Mundo)
FEUP	Carlos Daniel Diogo Matias Pintassilgo	Masarykova Univerzita v Brno (Masaryk University)	CZ	
FEUP	António Manuel Lucas Soares	Royal School of Library and Information Science	DK	
FEUP	João Pedro da Silva Poças Martins	VIA University College Denmark	DK	
FEUP	Lucas Filipe Martins da Silva	Universidad Pontificia Comillas	ES	
FEUP	António Milton Topa Gomes	Politecnico di Torino	IT	
FEUP	Fernando Pires Maciel Barbosa	Poznan University of Technology	PL	
FEUP	Miguel Fernando Paiva Velhote Correia	Kungliga Tekniska Högskolan	SE	
FFUP	Maria da Conceição Montenegro	Univerzita Karlova	CZ	(ARWU: 201-300 Mundo)
FFUP	Maria da Conceição Montenegro	Università Degli Studi Di Roma 'La Sapienza'	IT	(ARWU: 102-150 Mundo)

FFUP	Maria da Conceição Montenegro	University of Veterinary Medicine and Pharmacy in Košice	SK	
FLUP	Belinda Mary Harper Sousa Maia	Universitat Wien	AT	(ARWU: 151-200 Mundo)
FLUP	Maria Luísa Malato Borralho	Université de Mons	BE	
FLUP	Isabel Maria Morujão de Beires	Univerzita Palackeho v. Olomuci	CZ	
FLUP	Ana Paula Coutinho Mendes	Universitat Bremen	DE	
FLUP	Maria Fernanda da Silva Martins	Stuttgart Media University	DE	
FLUP	Alice Lucas Semedo	Universidad de Zaragoza	ES	
FLUP	Dulce Maria da Graça Magalhães	Universidade da Corunha	ES	
FLUP	João Garcia	Universitat de Barcelona	ES	(ARWU: 201-300 Mundo)
FLUP	João Garcia	Universidad Carlos III de Madrid	ES	
FLUP	João Garcia	Universidad de Salamanca	ES	
FLUP	João Miguel Trancoso Vaz Teixeira Lopes	Universitat de Barcelona	ES	(ARWU: 201-300 Mundo)
FLUP	José Francisco Preto Meirinhos	Universidad Complutense de Madrid	ES	(ARWU: 201-300 Mundo)
FLUP	Maria Isabel Correia Dias	Universidad Autonoma de Barcelona	ES	
FLUP	Maria Manuela Gomes de Azevedo Pinto	Universidad de Granada	ES	
FLUP	Sofia Gabriela Assis de Morais Miguens Travis	Universidade de Santiago de Compostela	ES	
FLUP	Ana Maria Barros de Brito	University of Helsinki	FI	(ARWU: 74 Mundo)
FLUP	Maria de Fátima Favarrica Oliveira	Université Paris VIII	FR	
FLUP	Maria de Fátima Marinho Saraiva	Université de la Sorbonne Nouvelle (Paris III)	FR	
FLUP	Isabel Margarida Ribeiro Duarte	Eötvös Loránd University	HU	
FLUP	Luís Carlos Correia Ferreira do Amaral	Eötvös Loránd University	HU	
FLUP	Maria de Fátima de Sousa Basto Vieira	Pannon Egyetem (University of Pannonia)	HU	
FLUP	Jorge Manuel Martins Ribeiro	Università Degli Studi Di Salerno	IT	
FLUP	Maria Cristina Almeida e Cunha Alegre	Libera Università 'Maria Ss. Assunta' Di Roma	IT	
FLUP	Maria Isabel da Silva Pires de Lima	Università Degli Studi di Roma "Tor Vergata"	IT	
FLUP	Maria João Pinto Coelho Reynaud	Università Degli Studi di Firenze	IT	(ARWU: 201-300 Mundo)
FLUP	Pedro Clementino Vilas Boas Tavares	Università degli studi di Pisa	IT	(ARWU: 102-150 Mundo)
FLUP	Zulmira da Conceição Trigo Santos	Università' Degli Studi Di Napoli "L'orientale"	IT	
FLUP	Armando Malheiro da Silva	Vilniaus Universitetas	LT	
FLUP	Pedro Jorge Santos da Costa Eiras	Universiteit Utrecht	NL	(ARWU: 48 Mundo)
FLUP	Maria de Fátima da Costa Outeirinho	Uniwersytet Opolski	PL	
FLUP	Maria de Fátima Henriques da Silva	Universitatii din Bucurest	RO	
FLUP	Maria de Fátima Henriques da Silva	Universitatea Ovidius	RO	
FLUP	José Domingues de Almeida	Adnan Menderes Üniversitesi	TR	
FLUP	Nicolas Robert Hurst	University of Huddersfield	UK	
FLUP	Rui Manuel Carvalho Homem	University of Kent	UK	
FPCEUP	Luísa Maria Soares Faria	Université Catholique de Louvain	BE	(ARWU: 102-150 Mundo)
FPCEUP	Carlinda Leite	Universidade de Santiago de Compostela	ES	
FPCEUP	Cristina Maria Leite Queirós	Universitat de Valencia	ES	(ARWU: 201-300 Mundo)

FPCEUP	Rui Alexandre Alves	Universidad de León	ES	
FPCEUP	Marta Zulmira Carvalho dos Santos	Université René Descartes - Paris V	FR	(ARWU: 151-200)
FPCEUP	Inês Maria Guimarães Nascimento	Universitatea de Vest din Timisoara	RO	
FPCEUP	Filipa Elvira Mucha Vieira	University of Strathclyde	UK	
FPCEUP	Tiago Guedes Barbosa do Nascimento Neves	University of Paisley	UK	
ICBAS	Adriano Bordalo e Sá	Uppsala University	SE	(ARWU: 67 Mundo)

EMA 2 - Mundus 17

FLUP:

1 mobilidade PUC São Paulo, Brasil

FPCEUP

1 mobilidade Universidade Federal de Alagoas, Brasil

Programa para a Promoção de Ações de Mobilidade de Pessoal Docente e Não Docente da U.Porto

FAUP

1 mobilidade Universidade de São Paulo, Brasil

FCUP

1 mobilidade Universidade do Estado do Rio de Janeiro, Brasil

FEUP

1 mobilidade Sheffield Hallam University, Reino Unido

1 mobilidade Vienna Univ. Technology, Áustria

1 mobilidade Univ. San Carlos Guatemala, Guatemala

1 mobilidade Universidade de São Paulo, Brasil

FFUP

1 mobilidade Universidad de Córdoba, Espanha

1 mobilidade Universidade Fed. do Rio Grande do Sul, Brasil

FLUP

1 mobilidade Universidade de São Paulo, Brasil

1 mobilidade Universidad de Buenos Aires, Argentina

FMDUP

1 mobilidade Universidade Federal de Ponta Grossa, Brasil

FMUP

1 mobilidade Universidade Federal de São Paulo, Brasil

FPCEUP

2 mobilidades Universidade de São Paulo, Brasil

1 mobilidade Universidad de Buenos Aires, Argentina

Anexo 2b - Mobilidade docente In

Erasmus

FADEUP	Zdenka Kubikova	Masaryk University	CZ	
FADEUP	Hernán Astudillo	Universidad Autonoma De Madrid	ES	(ARWU: 201-300 Mundo)
FADEUP	Maria Cirac	Universidad De Salamanca	ES	
FADEUP	Luis Chiroso	Universidad Granada	ES	
FADEUP	Javier Zagalaz	Universidad Jaén	ES	

FADEUP	David Barajos	Universidad Jaén	ES	
FADEUP	Maria Sanchez	Universidad Jaén	ES	
FADEUP	Amador Sanchez	Universidad Jaén	ES	
FADEUP	Carlo Baldari	Instituto Universitario De Science Motorie	IT	
FBAUP	Xabier Idoate	Universidad del País Vasco	ES	
FBAUP	José Luis Vicário	Universidad de Granada	ES	
FBAUP	Carlos Tejo	Universidad de Vigo	ES	
FBAUP	Fernando Picornel	Universidad de Murcia	ES	
FBAUP	Roberto Semprini	Accademia di Belle Arti di Brera	IT	
FBAUP	Michele Ausili	Accademia di Belle Arti di Carrara	IT	
FBAUP	Thomas Niedziolka	The E.Geppert Academy of Art and Design in Wrocław	PL	
FBAUP	Bożena Sacharczuk	The E.Geppert Academy of Art and Design in Wrocław	PL	
FBAUP	Jarosław Bauc	Akademia Sztuk Pięknych w Gdąnsku	PL	
FCUP	Encarnacion Roda Robles	Universidad del País Vasco	ES	
FCUP	Mirjana Pejic-Bach	University of Zagreb	HR	
FCUP	Beata Fornal-Pieniak	University Warsaw	PL	
FCUP	Edmund Puczyłowski	University of Warsaw	PL	
FCUP	Anna Trzeciak	University of Wrocław	PL	
FCUP	Atila Gul	Suleyman Demirel University	TR	
FCNAUP	Federico Armando Perez-Cueto	Universiteit Gent	BE	(ARWU: 89 Mundo)
FDUP	Jenneke Christianes	Vrije Universiteit Brussel	BE	
FDUP	Noemi Serrano Argüello	Universidad de Valladolid	ES	
FDUP	Eva Maria Souto Garcia	Universidade da Coruña	ES	
FDUP	Maria José Bernuz-Beneitez	Universidad de Zaragoza	ES	
FEP	Lubomír Popelínský	University of Masaryk	CZ	
FEP	Félix Puime Guillén	Universidad de Vigo	ES	
FEP	Jarosław Olejniczak	Warsaw School of Economics	PL	
FEP	Alexandrina Deaconu	ASE- Acad. of Economics Studies	RO	
FEUP	Bohuslav Rittich	Brno University of Technology	CZ	
FEUP	Alena Španová	Brno University of Technology	CZ	
FEUP	Maria Victoria Biezma	Universidad de Cantabria	ES	
FEUP	Jean-Yves Cognard	Ec. Nat. Sup. des Ingénieurs des Etudes et Techniques d'Armement	FR	
FEUP	Stefan Dan Pastrama	University Politehnica of Bucharest	RO	
FEUP	Ján Rofár	University of Žilina	SK	
FFUP	Petr Chocholous	Charles University in Prague	CZ	(ARWU: 201-300 Mundo)
FFUP	Jouni Hirvonen	Universidade de Helsinquia	FI	(ARWU: 74 Mundo)
FFUP	Milena Rizzo	Università Degli Studi di Catania	IT	
FFUP	Elisabetta Gavini	Università degli Studi di Sassari	IT	
FFUP	Giovanni Zappia	Università di Urbino "Carlo Bo"	IT	
FFUP	Marek Trojanowicz	Univerity of Warsaw	PL	

FFUP	Paul Kong	Robert Gordon University	UK	
FLUP	Anne Staquet	Université de Mons	BE	
FLUP	Atanas Dermendzhiev	Velikoturnovski Universitet Sv. Sv. Kiril I Metodii	BG	
FLUP	Stela Dermendzhieva	Velikoturnovski Universitet Sv. Sv. Kiril I Metodii	BG	
FLUP	Slavi Petrov Dimitrov	Velikoturnovski Universitet Sv. Sv. Kiril I Metodii	BG	
FLUP	Jarmila Fictumova	Masarykova Univerzita v Brno	CZ	
FLUP	Jaroslava Jindrová	Univerzita Karlova	CZ	(ARWU: 201-300 Mundo)
FLUP	Radim Primal	Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně	CZ	
FLUP	Natascha Ueckmann	Universität Bremen	DE	
FLUP	Manuel Baelo Álvarez	Universidad de Extremadura	ES	
FLUP	María José Andrade Suárez	Universidad de La Coruña	ES	
FLUP	Javier Gutiérrez Puebla	Universidad Complutense de Madrid	ES	(ARWU: 201-300 Mundo)
FLUP	Francisco León Florido	Universidad Complutense de Madrid	ES	(ARWU: 201-300 Mundo)
FLUP	Gema Bueno de la Fuente	Universidad Carlos III de Madrid	ES	
FLUP	Maria Carmen Agustín-Lacruz	Universidad de Zaragoza	ES	
FLUP	Colette Dubois	Université de Provence (Aix-Marseille I)	FR	(ARWU: 102-150 Mundo)
FLUP	M ^{re} Helena Araújo Carreira	Uni. Paris 8 Vincennes- St. Denis	FR	
FLUP	Alain Brossat	Université Paris 8 Vincennes - Saint Denis	FR	
FLUP	Helena Theodoropoulou	University of the Aegean	GR	
FLUP	Virag Havasi	Miskolci Egyetem	HU	
FLUP	Helena Silveira Netto Trentin	Università degli Studi G.D Annunzio Chieti-Pescara	IT	
FLUP	Piero Ceccucci	Università degli Studi di Firenze	IT	(ARWU: 201-300 Mundo)
FLUP	Giuseppe D'Angelo	Università degli Studi di Salerno	IT	
FLUP	Kaspars Ruklis	Vidzemes Augstskola	LV	
FLUP	Frank Thomas Grub	Göteborgs Universitet	SE	(ARWU: 201-300 Mundo)
FLUP	Roger Luke	Tampereen Yliopisto	SF	
FLUP	Kathleen Moore	Tampereen Yliopisto	SF	
FLUP	James O'Driscoll	University of Huddersfield	UK	
FPCEUP	Willy Lahaye	Université de Mons	BE	
FPCEUP	Virginie Dupont	Université de Liège	BE	(ARWU: 201-300 Mundo)
FPCEUP	Viviane Landsheere	Université de Liège	BE	(ARWU: 201-300 Mundo)
FPCEUP	Isabelle Roskam	Université Catholique de Louvain-la-Neuve	BE	(ARWU: 102-150 Mundo)
FPCEUP	JAMES DAY	Université Catholique de Louvain-la-Neuve	BE	(ARWU: 102-150 Mundo)
FPCEUP	Willem Doise	Université de Genève	CH	(ARWU: 73 Mundo)
FPCEUP	Lucie Jarkovska	Masarykova Univerzita v Brno	CZ	
FPCEUP	Enrique Fuentes	Universitat Rovira I Virgili	ES	
FPCEUP	Isabel Martínez	Universidad de Castilla la Mancha	ES	
FPCEUP	Patricia Olmos	Univ. Autonoma de Barcelona	ES	
FPCEUP	Oscar Mas	Univ. Autonoma de Barcelona	ES	
FPCEUP	Catherine Delgoulet	Université Paris Descartes	FR	(ARWU: 151-200 Mundo)
FPCEUP	Eleftheria Gonida	Aristotle University of Thessaloniki	GR	

FPCEUP	Leta Dromantiene	Mykolas Romeris University (MRU)	LT	
FPCEUP	Jolanta Pivorienė	Mykolas Romeris University (MRU)	LT	
FPCEUP	Corina Ilin	Universitatea de Vest din Timisoara	RO	
FPCEUP	Liselotte Olsson	Karlstads Universitet	SE	
FPCEUP	Markku Niemivirta	University of Helsinki	SF	(ARWU: 74 Mundo)
FPCEUP	Aynur Pala	Celal Bayar Üniversitesi, Manisa	TR	
FPCEUP	Ron Deuchar	University of West Scotland	UK	

Projectos europeus

EBW 2

FEUP

1 mobilidade com origem na Universidade Federal de Santa Catarina, Brasil

EMA 2 - Mundus 17

FLUP

1 mobilidade com origem na PUC São Paulo, Brasil

EMA 2 - Mundus 20

FEUP

3 mobilidades com origem na Benemérita Universidad Autónoma de Puebla, México

FCUP

1 mobilidade com origem na Universidad Nacional Autónoma de Nicaragua, Nicaragua

Acordos de Cooperação

FLUP

1 mobilidade com origem na Universidade Federal de Minas Gerais, Brasil

Anexo 3. MOBILIDADE NÃO DOCENTE

Anexo 3a - Mobilidade não docente Out

Erasmus

FADEUP	Hugo Pinto da Silva	Universidade Politécnica de Madrid	Spain
FEUP	Paulo Manuel Pinto de Jesus	KTH - Royal Institute of Technology	Sweden
FLUP	Raquel Sampaio	Masarykova Univerzita v Brno	Czech Republic
REITORIA	Luís Manuel Magalhães Carvalho Valente Teixeira	Universidad de Málaga	Spain
FEUP	Marta Cláudia Ribeiro Rodrigues	University of Sheffield	United Kingdom
SRI	Teresa Margarida de Almeida Medeiros	Masarykova Univerzita v Brno	Czech Republic
SRI	Maria Cristina Gomes Ferreira	European Association for International Education Conference	Denmark
SRI	Albino Oliveira	European Association for International Education Conference	Denmark
FEUP	Carla Rocha	European Association for International Education Conference	Denmark

Programa para a Promoção de Ações de Mobilidade de Pessoal Docente e Não Docente da U.Porto

FEUP
1 mobilidade Sheffield Hallam University, Reino Unido

FMUP
1 mobilidade Universidade Federal de São Paulo, Brasil

Anexo 3b - Mobilidade não docente In

Erasmus

SRI	Michele Agostini	Université de la Méditerranée Aix-Marseille	França
SRI	Ronny Beckert	Universität Leipzig	Alemanha
SRI	Matthias Kirste	Universität zu Köln	Alemanha
SRI	Maija Pole	Stockholm School of Economics in Riga	Letónia
SRI	Mariola Sadowska	Cardinal Stefan Wyszyński University in Warsaw	Polónia
SRI	Maria Agata Moszczak	Cardinal Stefan Wyszyński University in	Polónia

Warsaw			
SRI	Ryszard Straszynski	Maria Curie-Sklodowska University	Polónia
SRI	Anna Augustyniak	Poznan University of Medical Sciences	Polónia
SRI	Malgorzata Jarczynska	University of Humanities and Economics in Lodz	Polónia
SRI	Joanna Kmiecik	University of Humanities and Economics in Lodz	Polónia
SRI	Doida Irodel	Technical University of Civil Engineering Bucharest	Roménia
SRI	Mia Trifu	Technical University of Civil Engineering Bucharest	Roménia
SRI	Marion Kraf	University of Kent	Reino Unido
FEUP	Roger Howard Taylor	Via University College	Dinamarca
FAUP	Martin Buysse	Université Catholique de Louvain	Belgica
FLUP	Norbert Ankenbauer	Justus Liebig Universität Giessen	Alemanha
FLUP	Monika Gut-Grzejdziak	Uniwersytet Łódzki	Poland
FADEUP	Pablo S. Blesa Aledo	Universidad Católica San Antonio de Murcia.	Espanha
FADEUP	Malgorzata Nowak	Adam Mickiewicz University of Poznam	Polonia
FADEUP	Marek Nowak	Adam Mickiewicz University of Poznam	Polonia
FADEUP	Karolina Choczaj	Adam Mickiewicz University of Poznam	Polonia
FADEUP	Agata Strugarek	Adam Mickiewicz University of Poznam	Polonia
FADEUP	Maria Vitoria Garcia	Universidad de Las Palmas de la Gran Canaria	Espanha
FADEUP	Martina Magini	IUSM	Itália
FADEUP	Carmen Cabrera	Universidad de Las Palmas de la Gran Canaria	Espanha
FADEUP	Pawel Kolodziej	University of Lodz	Polonia
FADEUP	Izabela Barzycka	University of Warsaw	Polonia
FMUP	Agnieszka Urbanska	Medical University of Wroclaw	Polónia
FMUP	Barbara Moll	University of Wurzburg - Faculty of Medicine	Alemanha
FMUP	Breda Pečovnik Balon	University of Maribor - Faculty of Medicine	Eslovénia
FMUP	Dominika Gniazdowska	Medical University of Wroclaw	Polónia

FMUP	Elzbieta Romanyk	Medical University of Byalistok	Polónia
FMUP	Ewa Kanewska-Filipiak	Medical University of Poznan	Polónia
FMUP	Gracja Mecwaldowska-Domanska	Medical University of Lodz	Polónia
FMUP	Helena Melicharová	Masaryk University, Brno - Faculty of Medicine	Rep. Checa
FMUP	Justyna Strumillo	Medical University of Lodz	Polónia
FMUP	Mária Asztalos	University of Debrecen	Hungria
FMUP	Marketa Neckarová	Masaryk University, Brno - Faculty of Medicine	Rep. Checa
FMUP	Marta Rutkowska	Medical University of Warsaw	Polónia
FMUP	Orsolya Szabóné Batári	University of Debrecen	Hungria
FMUP	Renato Corradetti	University of Florence - Faculty of Medicine	Itália
FMUP	Ingrid Mignon	University of Linköping	Suécia
FMUP	Anna Sandelin	University of Linköping	Suécia
FMUP	Floriana Trupia	University of Catania	Itália
FMUP	Doriana Manuele	University of Catania	Itália
FMUP	Bozena Raducha	Medical University of Poznan	Polónia
FMUP	Anna Augustyniak	Medical University of Poznan	Polónia
FMUP	Ivan Krajn	University of Maribor - Faculty of Medicine	Eslovénia

SCPLLA

2 mobilidades do CEFET Minas Gerais, Brasil
 2 mobilidades da Universidade Federal de Alagoas, Brasil
 1 mobilidade do Centro Universitário UNIVATES, Brasil
 1 mobilidade da PUC Rio Grande do Sul, Brasil
 1 mobilidade da Universidade de Brasília, Brasil
 1 mobilidade da Universidade Estadual de Ponta Grossa, Brasil
 1 mobilidade da Universidade Federal de Minas Gerais, Brasil
 1 mobilidade da Universidade Federal de Pernambuco, Brasil
 1 mobilidade da Universidade Federal de Santa Catarina, Brasil
 1 mobilidade da Universidade Federal do Pará, Brasil
 1 mobilidade da Universidade Federal do Rio Grande do Sul, Brasil
 2 mobilidades da Universidade Federal Fluminense, Brasil
 1 mobilidade da Universidade Severino Sombra, Brasil
 2 mobilidade da Universidade do Estado do Rio de Janeiro, Brasil
 1 mobilidade da Universidade de Lúrio, Moçambique

Anexo 4: PARCERIAS E CONSÓRCIOS DE UNIVERSIDADES NO ÂMBITO DE PROGRAMAS EUROPEUS E INTERNACIONAIS

Erasmus Mundus Acção 1 (EM – Acção 1a) “European Master Degrees”

Alemanha:

Ernst-Moritz-Arndt-Universität Greifswald
Freie Universität Berlin
Jacobs University Bremen

Bélgica:

Katholieke Universiteit Leuven **(ARWU Shanghai: 102 – 150 Mundo)**

Brasil:

Universidade Estadual Paulista “Júlio de Mesquita Filho
Universidade de São Paulo **(ARWU Shanghai: 102 – 150 Mundo)**

Bulgária:

Technical University of Sofia

Croácia:

Univ. College Economics, Entrepreneurship and Management (Croatia)

Eslovénia:

Univerza v Ljubljani

Espanha:

Universidad Autónoma de Madrid **(ARWU Shanghai: 201 – 300 Mundo)**
Universitat Autònoma de Barcelona
Universitat de Barcelona **(ARWU Shanghai: 201 – 300 Mundo)**
Universidad de Cádiz
Universidad de Granada
Universidad del País Vasco
Universitat Politècnica de Catalunya
Universitat Rovira i Virgili
Universidad de Santiago de Compostela
Universitat de València **(ARWU Shanghai: 201 – 300 Mundo)**

Finlândia:

Lappeenranta University of Technology

França:

Université de Bretagne-Sud
Université Catholique de L’Ouest, Angers
Université Paris Sud 11 **(ARWU Shanghai: 40 Mundo)**
Université Paul Sabatier, Toulouse III **(ARWU Shanghai: 201 – 300 Mundo)**
Université de Pau et des Pays de l’Adour
Université de Reims Champagne-Ardenne

Hungria:

University of Debrecen

Itália:

Università degli Studi del Piemonte Orientale “Amedeo Avogadro”
Università degli Studi di Génova
Università degli Studi di Palermo
Università degli Studi di Perugia

Países Baixos:

Rijksuniversiteit Groningen **(ARWU Shanghai: 102-150 Mundo)**
Universiteit Leiden **(ARWU Shanghai: 65 Mundo)**
Universiteit van Amsterdam **(ARWU Shanghai: 102-150 Mundo)**
Vrije Universiteit Amsterdam **(ARWU Shanghai: 102-150 Mundo)**

Polónia:

University of Agriculture in Krakow
Uniwersytet Adama Mickiewicza w Poznaniu

Reino Unido:

University of Aberdeen **(ARWU Shanghai: 201-300 Mundo)**
University of Plymouth

University of Sussex (ARWU Shanghai: 102-150 Mundo)

República Checa:
Univerzita Palackého v Olomuci

Roménia:
Alexandru Ioan Cuza University

Rússia:
Lomonosov Moscow State University (ARWU Shanghai: 77 Mundo)

Sérvia:
University of Novi Sad

Suécia:
Chalmers University of Technology (ARWU Shanghai: 201-300 Mundo)
Umeå University (ARWU Shanghai: 201-300 Mundo)
University of Gothenburg (ARWU Shanghai: 201-300 Mundo)
Lund University (ARWU Shanghai: 102-150 Mundo)
Uppsala University (ARWU Shanghai: 67 Mundo)

Suíça:
University of Lausanne (ARWU Shanghai: 201-300 Mundo)
Universität Zürich (ARWU Shanghai: 56 Mundo)

Turquia:
Technological University of Yildiz

USA:
University of North Carolina at Chapel Hill (ARWU Shanghai: 42 Mundo)

EM-Ação 1B “European Doctoral Degrees”

Alemanha:
Free University Berlin

Espanha:
Universitat Politècnica de Catalunya

França:
Polytech Nantes - Université de Nantes
Université Lumière Lyon 2
Université Pierre et Marie Curie, Paris 6 (ARWU Shanghai: 41 Mundo)

Grécia:
Panepistimio Pireos

Itália:
Università degli Studi di Napoli "Federico II";

Reino Unido:
University of Kent

República Checa:
Charles University Prague (ARWU Shanghai: 201-300 Mundo)

Roménia:
Politehnica University of Bucharest

Erasmus Mundus Ação 2: Mobilidades entre a Europa e Países Terceiros

Angola:
Universidade Agostinho Neto

Alemanha:
Georg-August-Universität Göttingen (ARWU Shanghai: 86 Mundo)
Justus Liebig University Giessen
Technische Universität München (ARWU Shanghai: 47 Mundo)
Technische Universität Dresden

Argentina:
Instituto Tecnológico de Buenos Aires
Universidad de Buenos Aires (ARWU Shanghai: 151-200 Mundo)

Universidad de Entre Rios
Universidad Nacional de Catamarca
Universidad Nacional de Cordoba
Universidad Nacional de Cuyo
Universidad Nacional de Jujuy
Universidad Nacional de Mar del Plata
Universidad Nacional de la Patagonia San Juan Bosco
Universidad Nacional de la Plata
Universidad Nacional de Quilmes
Universidad Nacional de Rosario
Universidad Nacional de Santiago del Estero
Universidad Nacional de San Juan
Universidad Nacional de San Luis
Universidad Nacional del Sur
Universidad Nacional de Tucumán
Universidad Nacional del Litoral
Universidad Nacional del Nordeste

Áustria:

University of Natural Resources and Applied Life Sciences, Vienna

Barbados:

University of West Indies Barbados

Bélgica:

Katholieke Universiteit Leuven (**ARWU Shanghai: 102 – 150 Mundo**)

Université de Liège (**ARWU Shanghai: 201 – 300 Mundo**)

Universiteit Gent (**ARWU Shanghai: 89 Mundo**)

Vrije Universiteit Brussel

Brasil:

Pontifícia Universidade Católica de São Paulo

Universidade de São Paulo (**ARWU Shanghai: 102 – 150 Mundo**)

Universidade Estadual de Campinas (**ARWU Shanghai: 201 – 300 Mundo**)

Universidade Federal da Bahia

Universidade Federal da Paraíba

Universidade Federal de Alagoas

Universidade Federal de Minas Gerais

Universidade Federal de Pernambuco

Universidade Federal de Santa Catarina

Universidade Federal de São Paulo

Universidade Federal do Acre

Universidade Federal do Ceará

Universidade Federal do Amazonas

Universidade Federal do Rio de Janeiro

Universidade Federal do Rio Grande do Sul

Universidade Federal do Mato Grosso

Universidade Federal do Pará.

Cabo Verde:

Universidade de Cabo Verde

Camarões:

Université de Yaoundé I

Cambodia:

Royal University of Phnom Penh

University of Health Sciences

China:

Hunan Normal University

Lanzhou University

Nanjing University (**ARWU Shanghai: 201-300 Mundo**)

Peking University (**ARWU Shanghai: 201-300 Mundo**)

Sichuan University

Colômbia:

Universidad de Antioquia

Universidad de Santander

Universidad del Cauca

Universidad del Quindío

Universidad del Valle

Universidad Nacional de Colombia

Universidad Tecnológica de Bolívar

Universidad Tecnológica del Choco

Costa Rica:

Universidad Nacional, Costa Rica
Instituto Tecnológico de Costa Rica

El Salvador:

Universidad Centroamericana José Simeón Cañas
Universidad de El Salvador

Eslovenia:

Ljubljana University

Espanha:

Universidad Autónoma de Madrid (**ARWU Shanghai: 201 – 300 Mundo**)
Universidad Complutense de Madrid (**ARWU Shanghai: 201 – 300 Mundo**)
Universitat de Barcelona (**ARWU Shanghai: 201 – 300 Mundo**)
Universidade de Deusto
Universidad de Granada
Universidad de Murcia
University of Oviedo
Universidad del País Vasco
Universidad de Valladolid
Universidade Politècnica da Catalunya
Universidad Politècnica de Madrid
Universidade Politècnica de València

Etiópia:

Mekelle University

Fiji:

University of South Pacific Fiji

Filipinas:

University of the Philippines

França:

Institut National Polytechnique de Grenoble
Sciences Po
Université de la Rochelle
Université de Lille 1 (Université des Sciences et Technologies de Lille)

Grécia:

ATEI of Thessaloniki
Universidad de Patrás

Guatemala:

Universidad de San Carlos de Guatemala
Universidad Rafael Landívar

Honduras:

Universidad Nacional Autónoma de Honduras
Universidad Pedagógica Nacional Francisco Morazán

Hungria:

Universidade Técnica de Budapeste

India:

University of Madras

Indonésia:

Bandung Institute of Technology
Universitas Gadjah Mada
University of Muhammadiyah Malang

Itália:

Politecnico di Torino
Università Ca' Foscari di Venezia
University of L'Aquila
University of Cagliari
Università degli Studi di Milano (**ARWU Shanghai: 151-200 Mundo**)
Università degli Studi di Padova (**ARWU Shanghai: 151-200 Mundo**)
Università degli Studi di Roma, La Sapienza (**ARWU Shanghai: 102-150 Mundo**)
Università degli Studi Di Torino (**ARWU Shanghai: 201-300 Mundo**)

Kazakhstan:

L.N. Gumilyov Eurasian National University
Al-Farabi Kazakh National University
Innovative University of Eurasia
E.A.Buketov Karaganda State University

Kenia:
University of Nairobi

Kyrgyzstan:
Kyrgyz National University
Naryn State University

Laos:
National University of Laos

Letonia:
University of Latvia

Madagáscar:
Université d'Antananarivo

Malásia:
University of Putra

México:
Benemérita Universidad Autónoma de Puebla
Instituto Tecnológico y de Estudios Superiores de Monterrey
Universidad Autónoma de Chiapas
Universidad Autónoma del Estado de Hidalgo
Universidad Autónoma de Baja California
Universidad Autónoma Metropolitana
Universidad Autónoma de Nuevo León
Universidad de Guadalajara
Universidad Iberoamericana
Universidad Nacional Autónoma de México (**ARWU Shanghai: 151-200 Mundo**)

Myanmar:
Western Yangon Technological University Myanmar

Moçambique:
Universidade Eduardo Mondlane
Universidade Pedagógica de Moçambique

Nicarágua:
Universidad Nacional Autónoma de León
Universidad Nacional Autónoma de Nicaragua, Managua

Países Baixos:
Universidade Técnica de Eindhoven
Groningen University (**ARWU Shanghai: 102-150 Mundo**)

Panamá:
Universidad de Panamá
Universidad Tecnológica de Panamá

Paraguay:
Universidad Nacional de Asunción
Universidad Nacional de Itapúa

Polónia:
Poznań University of Economics
University of Technology
Uniwersytet Jagiellonski Krakowie

Reino Unido:
University of Kent

Republic of Congo:
Université Marien Ngouabi

Republica Dominicana:
Universidad Autónoma de Santo Domingo

Senegal:
Université Cheikh Anta Diop Senegal

Suécia:

Mälmo University
Royal Institute of Technology (ARWU Shangai: 201-300 Mundo)
University of Borås
Universidade de Lund (ARWU Shangai: 102-150 Mundo)
Uppsala University (ARWU Shangai: 67 Mundo)

Tajikistan:

Andijan Institute of Engineering and Economy
Tajik Agrarian University named after Shirisho Shotemur

Thailand:

Thamassat University

Timor Leste:

Universidade Nacional Timor Lorosa'e

Uruguai:

Universidad Católica del Uruguay
Universidad de la República

Uzbekistan:

Bukhara State University
Samarkand Agricultural University

Vietname:

Can Tho University
Hanoi National University of Education
Hanoi University of Technology
Hue University

Erasmus Mundus Acção 3

Chile:

Universidad de La Frontera

Dinamarca:

Aalborg University

Espanha:

Universitat Autònoma de Barcelona

Erasmus Mundus External Cooperation Window. Mobilidades entre a Europa e Países Terceiros

Alemanha:

Technische Universität München (ARWU Shangai: 47 Mundo)
Universidade Técnica de Dresden

Bélgica:

Universidade de Ghent (ARWU Shangai: 89 Mundo)

Brasil:

Universidade Federal de Pernambuco
Universidade de São Paulo (ARWU Shangai: 102 – 150 Mundo)
Universidade Federal do Rio de Janeiro
Universidade Federal Rio Grande do Sul
Universidade Federal Minas Gerais
Universidade Federal Santa Catarina
Universidade Estadual de Campinas (ARWU Shangai: 201 – 300 Mundo)
Universidade Federal do Mato Grosso
Universidade Federal do Amazonas
Universidade Federal do Pará

Espanha:

Universidad Autónoma de Madrid (ARWU Shangai: 201 – 300 Mundo)
Universidad de Deusto
Universitat Politècnica de Catalunya
Universidade Politécnica de Valência

França:
Instituto Nacional Politécnico de Grenoble
Université des Sciences et Technologies de Lille

Hungria:
Universidade Técnica de Budapeste

Itália:
Università degli Studi di Padova (**ARWU Shanghai: 151-200 Mundo**)

México:
Benemérita Universidad Autónoma de Puebla
Instituto Tecnológico y de Estudios Superiores de Monterrey
Universidad Autónoma de Baja California
Universidad Autónoma de Chiapas
Universidad Autónoma de Nuevo León
Universidad Autónoma del Estado de Hidalgo
Universidad Autónoma Metropolitana
Universidad de Guadalajara
Universidad Iberoamericana
Universidad Veracruzana
Universidad Nacional Autónoma de México (**ARWU Shanghai: 151-200 Mundo**)

Países Baixos:
University of Groningen (**ARWU Shanghai: 102-150 Mundo**)
Universidade Técnica de Eindhoven

Polónia:
Jagiellonian University of Krakow

Suécia:
Universidade de Lund (**ARWU Shanghai: 102-150 Mundo**)

Erasmus Mundus – Programa Intra ACP

Belize:
University of Belize

East Timor:
Universidade de Timor-Leste,

Fiji:
The University of the South Pacific, Fiji

Guyana:
University of Guyana

Haiti:
Université d'Etat d'Haiti

Kenya:
University of Nairobi

Malawi:
University of Malawi

Papua New Guinea:
University of Papua New Guinea

Samoa:
National University of Samoa

Trinidad and Tobago:
University of the West Indies

Programa ALFA

Argentina:
Universidade de Buenos Aires (**ARWU Shanghai: 151-200 Mundo**)
Universidade Nacional do Litoral em Santa Fé
Universidad Nacional de Tres de Febrero,

Universidad Nacional del Nordeste
Universidad Nacional del Centro de la Provincia de Buenos Aires
Universidad Nacional De Córdoba

Bolivia:
Universidad Técnica de Oruro

Brasil:
Universidade de São Paulo (**ARWU Shanghai: 102 – 150 Mundo**)
Universidade Federal de Pernambuco
Universidade Estadual de Maringá
Universidade Federal da Integração Latino-Americana
Universidade Federal do Rio Grande do Sul

Chile:
Pontificia Universidad Católica de Valparaíso
Universidad Central de Chile

Colômbia:
Fundación Universidad del Norte
Universidad del Valle

Costa Rica:
Universidad Nacional Costa Rica

El Salvador:
Universidad de El Salvador

Ecuador:
Universidad Técnica Particular de Loja

Espanha:
Universidad del País Vasco
Universitat Politècnica de Valencia

França:
Université Paris-Est

Guatemala:
Universidad de San Carlos de Guatemala

Honduras:
Universidad Tecnológica Centroamericana

Itália:
Università degli Studi di Napoli “Federico II”

México:
Universidad Veracruzana
Benemérita Universidad Autónoma de Puebla

Nicarágua:
Universidad Nacional Autónoma de Nicaragua, Managua
Universidad Nacional Autónoma de Nicaragua, León

Panamá:
Universidad de Panamá

Paraguai:
Universidad Autónoma de Asunción
Universidad Nacional de Asunción

Peru:
Pontificia Universidade Católica do Peru, Lima

Suécia:
Kungliga Tekniska Högskolan (**ARWU Shanghai: 201-300 Mundo**)

Uruguai:
Universidade de la Republica

Venezuela:
Universidad Central de Venezuela

Programa Tempus

Austria:

Danube University Krems
University of Education Upper-Austria

Belarus:

Universit  Francis Skorina de Gomel
Belarus-Russian University

Bélgica:

Universit  Libre de Bruxelles (**ARWU Shangai: 151 – 200 Mundo**)

Cyprus:

University of Cyprus

Egipto:

Helwan University
The American University in Cairo

Eslovénia:

EMUNI - Euro-Mediterranean University

Espanha:

University of Córdoba
Universidad Politecnica de Val ncia

Franca:

Universit  d'Auvergne Clermont I

Itália:

Politecnico di Torino
Universit  di Napoli Federico II
Universit  Telematica Internazionale

Jord nia:

University of Jordan
Princess Sumaya University for Technology

Marrocos:

Universit  Chouaib Doukkali - El Jadida
Universit  Cadi Ayyad
Universit  Ibn Zohr Agadir

Mold via:

Academy of Economic Studies of Moldova
Balti State University "Alecu Russo"
Cahul State University "Bogdan Petriceicu Hasdeu"

Reino Unido:

Heriot-Watt University, Edimburgo

Rom nia:

Universit  Ouest de Timisoara
Universit  "Ovidius" de Constanta

Tunísia:

Ecole Nationale d'Ingénieurs de Tunis
University of Sfax
Virtual University of Tunis

Turquemenist o:

Dovletmammed Azadi Turkmen National Institute of World Languages
Seyitnazar Seydi Turkmen State Pedagogical Institute
International Turkmen-Turkish University
Magtymguly Turkmen State University

Ucr nia:

Universit  de Commerce et d'économie de Kiev
Universit  d'économie et de Commerce de Donetsk
Universit  de Mariupol
Universit  de Poltava

Lifelong Learning Programme – Grundtvig, Leonardo Network, Intensive Programmes, Erasmus Network

Alemanha:

Ernst-Moritz-Arndt-Universität Greifswald
Freie Universität Berlin
Friedrich-Alexander-Universität Erlangen-Nürnberg **(ARWU Shanghai: 201 - 300 Mundo)**
Universität Bremen
Universität Hildesheim
University of Rostock

Austria:

Austrian University Continuing Education
Donau-Universität Krems - Universität Für Weiterbildung
University of Graz
Universität Wien **(ARWU Shanghai: 151-200 Mundo)**
Universidade Técnica de Viena

Chipre:

University of Nicosia

Croácia:

University of Zagreb

Dinamarca:

Aalborg University

Eslovénia:

University of Ljubljana
Univerza V Mariboru
Univerza na Primorskem

Espanha:

Universidad de Alicante
Universidad de Oviedo
Universidad Politécnica de València
University Rovira I Virgili
Universidade de Santiago de Compostela
University of Granada
University of Valencia **(ARWU Shanghai: 201 – 300 Mundo)**

Estónia:

Tallinn University

Finlândia:

Joensuu Yliopisto
University of Helsinki **(ARWU Shanghai: 74 Mundo)**

França:

Université Catholique de L'Ouest, Angers
University of Sciences and Technologies of Lille 1

Grécia:

Mediterranean Agronomic Institute of Chania
National Kapodistrian University of Athens **(ARWU Shanghai: 201-300 Mundo)**

Hungria:

Budapest University of Technology
Gábor Dénes Főiskola
University Szechenyi István

Irlanda:

Dublin Institute of Technology
Limerick Institute of Technology
National University of Ireland Galway

Itália:

University of Padova **(ARWU Shanghai: 151-200 Mundo)**
Università degli Studi di Palermo
Università degli studi di Teramo

Lituânia:

Mykolo Romerio Universitetas

Países Baixos:

Plantijn Hogeschool
Hogeschool INHolland

Universiteit van Amsterdam (ARWU Shanghai: 102-150 Mundo)
Vrije Universiteit Amsterdam (ARWU Shanghai: 102-150 Mundo)

Polónia:
Jagiellonian University
Nicolaus Copernicus University

Reino Unido:
University of Cambridge (ARWU Shanghai: 5 Mundo)
University of Gloucestershire
University of Leicester (ARWU Shanghai: 201-300 Mundo)
University of Sussex (ARWU Shanghai: 102-150 Mundo)

República Checa:
Univerzita Palackého v Olomouci

Roménia:
Alexandru Ioan Cuza University
University Babes-Bolyai

Suécia:
Umeå University (ARWU Shanghai: 201-300 Mundo)
Uppsala University (ARWU Shanghai: 67 Mundo)

Turquia:
Hacettepe Üniversitesi
Orta Doğu Teknik Üniversitesi

INTERREG

Espanha:
Universidad de Vigo

Irlanda:
National University of Ireland, Galway

Programas Intensivos Erasmus

Alemanha:
Freie Universität Berlin

Áustria:
Universidade de Salzburgo

Espanha:
Universidad de Murcia
Universidade de Vigo
Universidade Politécnica de Madrid

Estónia:
Estonian Academy of Arts

Itália:
Università di Ferrara

Países Baixos:
Universiteit Utrecht (ARWU Shanghai: 48 Mundo)

Reino Unido:
University of Cambridge (ARWU Shanghai: 5 Mundo)
University of Liverpool (ARWU Shanghai: 102-150 Mundo)
Universidade de Portsmouth

República Checa:
Charles University Prague (ARWU Shanghai: 201-300 Mundo)

ACP Science and Technology Programme e EDULINK: ACP – EU Cooperation Programme in Higher Education

Angola:
Universidade Agostinho Neto

Mocambique:
Universidade Eduardo Mondlane
Universidade Lurio, Nampula

6º Programa Quadro

Alemanha:
Freie Universitaet Berlin
Hochschule Karlsruhe
Johann Wolfgang Goethe Universität Frankfurt (**ARWU Shanghai: 100 Mundo**)
Universitaet Bremen

Bélgica:
Universite Catholique de Louvain (**ARWU Shanghai: 102 – 150 Mundo**)
Université Libre de Bruxelles (**ARWU Shanghai: 151 – 200 Mundo**)

Bulgária:
University of National and World Economy
Varna University of Economics

Chipre:
University of Cyprus

Eslovénia:
University of Ljubljana

Espanha:
Universitat Autònoma de Barcelona
University of Valencia (**ARWU Shanghai: 201 – 300 Mundo**)

Finlândia:
Oulun Yliopisto University

França:
HEC School of Management, Paris
University Nancy 2

Grécia:
University of Macedonia, Thessaloniki

Itália:
Università Degli Studi Di Genova

Países Baixos:
Tilburg University

Polónia:
Szkoła Główna Handlowa

Reino Unido:
University of Cambridge (**ARWU Shanghai: 5 Mundo**)
University of Lancaster (**ARWU Shanghai: 201-300 Mundo**)
University of Warwick (**ARWU Shanghai: 151-200 Mundo**)

Roménia:
The Institute For Educational Sciences Bucharest

Suíça:
University of Applied Science, Western Switzerland

Uruguai:
Universidad de la Republica

7º Programa Quadro

Alemanha:
Freie Universität Berlin
Martin Luther University

Rheinisch-Westfälische Technische Hochschule Aachen (**ARWU Shanghai: 201 – 300 Mundo**)
Universität Bayreuth
University of Bremen
University of Dortmund
University of Erlangen-Nürnberg (**ARWU Shanghai: 201 – 300 Mundo**)
University of Jena
University of Stuttgart (**ARWU Shanghai: 201 – 300 Mundo**)
United Nations University, Institute for Environment and Human Security

Áustria:

University of Klagenfurt
University of Vienna (**ARWU Shanghai: 151-200 Mundo**)

Bélgica:

University of Gent (**ARWU Shanghai: 89 Mundo**)
University of Liège (**ARWU Shanghai: 201 – 300 Mundo**)
K. University Leuven (**ARWU Shanghai: 102 – 150 Mundo**)

Bulgária:

University of Rousse

Chipre:

Cyprus University of Technology
University of Cyprus

Croácia:

University of Zagreb

Dinamarca:

Aalborg University
University of Copenhagen (**ARWU Shanghai: 43 Mundo**)
University of Southern Denmark (**ARWU Shanghai: 201-300 Mundo**)

Eslovénia:

Univerza v Ljubljani

Espanha:

University of Extremadura
Universidad Politecnica de València
University of Valladolid

Estónia:

University of Tartu

Finlândia:

Aalto University
University of Eastern Finland
University of Jyväskylä

França:

Université Henri Poincaré Nancy 1
Université Jean Monnet Saint-Etienne
Université L. Lumière Lyon 2
Université Pierre et Marie Curie, Paris 6 (**ARWU Shanghai: 41 Mundo**)

Grécia:

National Technical University of Athens
University of Thrace

Irlanda:

University College Cork

Israel:

TECHNION - Israel Institute of Technology (**ARWU Shanghai: 102-150 Mundo**)
Weizmann Institute of Science (**ARWU Shanghai: 102-150 Mundo**)

Itália:

Università Di Bologna (**ARWU Shanghai: 201-300 Mundo**)
Università degli Studi di Firenze (**ARWU Shanghai: 201-300 Mundo**)
Polytechnic University Marche
Università degli Studi di Verona
University of Rome Foro Itálico
Università degli Studi di Padova (**ARWU Shanghai: 151-200 Mundo**)
Sapienza - Università di Roma (**ARWU Shanghai: 102-150 Mundo**)

Letónia:

Rigas Tehniska Universitate
University of Latvia

Lituânia:

Academy of Physical Education, Kaunas
Lithuania Academy of Physical Education

Noruega:

Oslo University College
Norges Teknisk-Naturvitenskapelige Universitet (ARWU Shangai: 201-300 Mundo)
Universitet I Oslo (ARWU Shangai: 75 Mundo)

Países Baixos:

Eindhoven University of Technology
Technische Universiteit Delft (ARWU Shangai: 151-200 Mundo)
Utrecht University (ARWU Shangai: 48 Mundo)

Polónia:

Lublin University of Technology
National Institute of Hygiene
Szkoła Główna Handlowa w Warszawie
University of Maria Curie-Skłodowska
Uniwersytet Warszawski

Reino Unido:

Cranfield University
De Montfort University
Imperial College of Science, Technology and Medicine (ARWU Shangai: 24 Mundo)
King's College, University of London (ARWU Shangai: 68 Mundo)
Queen's University Belfast
University of Bath
University of Dundee
University of Glasgow (ARWU Shangai: 151-200 Mundo)
University of Aberdeen (ARWU Shangai: 201-300 Mundo)
University of Hull
University of Leicester (ARWU Shangai: 201-300 Mundo)
University of Newcastle Upon Tyne (ARWU Shangai: 201-300 Mundo)
University of Nottingham (ARWU Shangai: 85 Mundo)
University of Southampton (ARWU Shangai: 151-200 Mundo)
University of Surrey
University of Warwick (ARWU Shangai: 151-200 Mundo)

República Checa:

Masaryk University Brno
Palacky University, Olomouc

Roménia:

Universitatea Politehnica Din Bucuresti
Valahia University Targoviste
Politehnica University of Timisoara

Senegal:

Université Cheikh Anta Diop de Dakar

Suécia:

Karolinska Institute (ARWU Shangai: 44 Mundo)
Linköping University
Lulea Tekniska Universitet
Örebro University

Suiça:

Eidgenössische Technische Hochschule Zürich (ARWU Shangai: 23 Mundo)
Ecole Polytechnique Federale de Lausanne (ARWU Shangai: 102-150 Mundo)
University of Applied Sciences Northwestern

Turquia:

Ankara University
Dokuz Eylul University

Alliance for the Information Society

Alemanha:

University of Munich (ARWU Shangai: 54 Mundo)

EuropeAid – Instituto de Estudos Europeus

Alemanha:

Freie Universität Berlin

Bélgica:

Université Libre de Bruxelles (**ARWU Shanghai: 151 – 200 Mundo**)

Brasil:

Universidade de Campinas (**ARWU Shanghai: 201 – 300 Mundo**)

Universidade de São Paulo (**ARWU Shanghai: 102 – 150 Mundo**)

Universidade do Estado de São Paulo

Universidade Estadual Paulista Julio de Mesquita Filho

Universidade Federal de Minas Gerais

Universidade Federal de Santa Catarina

Universidade Federal de Goiás

Universidade Federal do Pará

Universidade Federal do Piauí

França:

École Nationale d'Administration

Itália:

Università degli Studi di Roma "La Sapienza" (**ARWU Shanghai: 102-150 Mundo**)

Reino Unido:

Brunel University

Suécia:

Karlstads Universitet

Acções COST (European Cooperation in Science and Technology)

Bélgica:

University College of Design Sciences of Antwerpen

Croácia:

University of Zagreb

Dinamarca:

School of Architecture of Copenhagen

Eslovénia:

University of Ljubljana

University of Maribor Smetanova

Estónia:

Riga Technical University

Finlândia:

University of Oulu

Grécia:

Aristotle University of Thessaloniki

National Technical University of Athens

Itália:

University of Ferrara

Universidade de Florença (**ARWU Shanghai: 201-300 Mundo**)

Lituânia:

Faculty of Civil Engineering and Architecture of Kaunas

Macedónia:

St. Cyril and Methodius University of Skopje

Malta:

University of Malta

Países Baixos:
Avans University of Applied Sciences of Tilburg

Polónia:
Rzeszow University of Technology

Reino Unido:
University of Bath
University of Sheffield (**ARWU Shanghai: 97 Mundo**)

Roménia:
University Politehnic of Timisoara

Sérvia:
University of Belgrade

Suécia:
Gothenburg University (**ARWU Shanghai: 201-300 Mundo**)

Suíça:
Bern University of Applied Sciences

Turquia:
Pamukkale University

Intelligent Energy - Europe Programme

Bélgica:
Universite de Liege (**ARWU Shanghai: 201 – 300 Mundo**)

Eslovénia:
University of Ljubljana

Grécia:
National and Kapodistrian University of Athens (**ARWU Shanghai: 201-300 Mundo**)

Hungria:
University of Pecs

Itália:
Politecnico di Milano (**ARWU Shanghai: 201-300 Mundo**)

Reino Unido:
Cardiff University (**ARWU Shanghai: 151-200 Mundo**)

Comenius

Espanha:
Universidad Complutense de Madrid (**ARWU Shanghai: 201 – 300 Mundo**)
Universidad Nacional De Educación a Distancia

França:
Université de la Reunion

Letónia:
Latvijas Universitate

Noruega:
Universitetet i Oslo (**ARWU Shanghai: 75 Mundo**)

Reino Unido:
Nottingham Trent University

Acções integradas Luso-Espanholas

Espanha:
Universidad Complutense de Madrid (**ARWU Shanghai: 201 – 300 Mundo**)

REDES: Erasmus Academic Networks e outras

África do Sul:

Durban University of Technology

Alemanha:

Technische Universität München (ARWU Shanghai: 47 Mundo)
Friedrich-Schiller-Universität Jena
Ruprecht-Karls-Universität Heidelberg (ARWU Shanghai: 62 Mundo)
Technische Universität Dresden (ARWU Shanghai: 201 – 300 Mundo)
Universität Bremen
Universität Dortmund
Universität Köln (ARWU Shanghai: 151 – 200 Mundo)

Argentina:

National University of Córdoba
Universidad de Buenos Aires (ARWU Shanghai: 151-200 Mundo)

Arménia:

Armenian State Agrarian University, Yerevan

Austrália:

University of Tasmania, Hobart

Áustria:

Technische Universität Wien

Bélgica:

Ghent University (ARWU Shanghai: 89 Mundo)
Université de Liège (ARWU Shanghai: 201 – 300 Mundo)

Botswana:

University of Venda

Brasil:

Universidade de São Paulo (ARWU Shanghai: 102 – 150 Mundo)
Santa Catarina West University
State University of Campinas (ARWU Shanghai: 201 – 300 Mundo)
Universidade Federal de Sergipe
Universidade Federal do Ceará
PUC São Paulo
Universidade Federal do Amazonas
UNICAMP

Bulgária:

St. Kliment Ohridski University of Sofia
University of Chemical Technology and Metallurgy, Sofia

Camarões:

National School of Agro - Industrial Sciences, Ngaoundere

Canadá:

Laval University, Québec (ARWU Shanghai: 201-300 Mundo)
University of Saskatchewan, Saskatoon (ARWU Shanghai: 201-300 Mundo)

Chile:

University of Santiago

China:

Hefei University of Technology
Sichuan University

Congo DR:

State University of Bukavu

Dinamarca:

Aarhus Universitet (ARWU Shanghai: 86 Mundo)

Egipto:

Mansoura University

Equador:

National Polytechnic School, Quito

Eslováquia:

Comenius University, Bratislava
Slovak Technical University of Bratislava

Eslovénia:
University of Ljubljana

Espanha:
University of Barcelona (ARWU Shanghai: 201 – 300 Mundo)
Universidad Autonoma de Madrid (ARWU Shanghai: 201 – 300 Mundo)
Universidad Complutense de Madrid (ARWU Shanghai: 201 – 300 Mundo)
Universidad de Burgos
Universidad de Cadiz
Universidad de Sevilla
Universidad de la Rioja
Universidad de Santiago de Compostela
Universidad del Pais Vasco
Universidad Ramon Llull de Barcelona
Universidad Rey Juan Carlos
Universidad Rovira i Virgili
Universidade de Valladolid

Estónia:
University of Tartu

Finlândia:
University of Helsinki (ARWU Shanghai: 74 Mundo)
University of Joensuu
University of Oulu
Lappeenranta University of Technology

França:
École Nationale Supérieure de Chimie de Lille
École Nationale Supérieure de Chimie de Montpellier
Ecole Nationale Supérieure de Chimie de Rennes
Institut National Polytechnique de Toulouse
Université de Grenoble 1 (ARWU Shanghai: 151 – 200 Mundo)
Ecole Supérieure de Chimie Organique et Minérale de Compiègne
École Supérieure de Chimie, Physique et Électronique de Lyon
Université Claude Bernard Lyon 1 (ARWU Shanghai: 201 – 300 Mundo)
Université d'Avignon et des Pays du Vaucluse
Université de Paris-Sud / Paris XI (ARWU Shanghai: 40 Mundo)
Université Pierre et Marie Curie / Paris VI (ARWU Shanghai: 41 Mundo)
Université de Poitiers
Université Paul Sabatier, Toulouse III (ARWU Shanghai: 201 – 300 Mundo)

Grécia:
Aristoteleio Panepistimo Thessalonikis
Panepistimio Ioanninon (University of Ioannina)
Panepistimio Kritis (University of Crete)
Panepistimio Patron (University of Patras)
National and Kapodistrian University of Athens (ARWU Shanghai: 201-300 Mundo)

Hungria:
Budapest University of Technology and Economics
Eötvös Lorand, Budapest
Lajos Kossuth, University of Debrecen

Indonésia:
Pelita Harapan University
Swiss German University

Irlanda:
Dublin City University
Dublin Institute of Technology
University College Cork
National University of Ireland
University of Dublin, Trinity College (ARWU Shanghai: 201-300 Mundo)
University of Limerick

Israel:
Technion – Israel Institute of Technology, Haifa (ARWU Shanghai: 102-150 Mundo)

Itália:
Università degli Studi della Calabria
Università degli Studi di Bologna (ARWU Shanghai: 201-300 Mundo)
Università degli Studi di Génova
Università degli Studi di Milano (ARWU Shanghai: 151-200 Mundo)
Università degli Studi di Napoli "Federico II"

Università degli Studi di Palermo
Università degli Studi di Perugia
Università degli Studi di Pavia
Università degli Studi di Venezia "CA' Foscari"
Università Politecnica delle Marche, Ancona
Università Politecnica, Torino
Università dell'Aquila, L'Aquila

Letónia:
University of Latvia, Riga

Libano:
Saint Joseph University, Beirut

Lituânia:
University of Vilnius
Kaunas University of Technology
Lithuanian University of Agriculture

Malta:
University of Malta, Valetta

Marrocos:
Mohamed Premier University, Oujda

México:
National Polytechnic Institute
Universidade Autónoma Metropolitana Iztapalapa

Mocambique:
Eduardo Mondlane University

Mongólia:
Mongolian University of Science and Technology, Ulaanbaatar

Noruega:
Norges Tekniske-Naturvitenskapelige Universitet (Technical University) Trondheim (**ARWU Shanghai: 201-300 Mundo**)
Universitet i Bergen (**ARWU Shanghai: 201-300 Mundo**)
Universitet i Oslo (**ARWU Shanghai: 75 Mundo**)
Universitet i Tromsø

Nova Zelândia:
Auckland University of Technology
Massey University, Auckland
University of Otago, Dunedin (**ARWU Shanghai: 201-300 Mundo**)

Países Baixos:
Technische Universiteit Delft (**ARWU Shanghai: 151-200 Mundo**)
Technische Universiteit Eindhoven
Universiteit Leiden (**ARWU Shanghai: 65 Mundo**)
Universiteit Utrecht (**ARWU Shanghai: 48 Mundo**)
Universiteit van Amsterdam (**ARWU Shanghai: 102-150 Mundo**)

Peru:
Peruvian Union University, Lima

Polónia:
Uniwersytet Wroclawski Wydział Chemii
Uniwersytet Marii Curie-Sklodowskiej, Lublin
Uniwersytet im. Adama Mickiewicza, Poznan
Uniwersytet Jagiellonski, Krakow

Reino Unido:
Canterbury Christ Church University
Heriot-Watt University
Keele University
Manchester Metropolitan University
Nottingham Trent University
The Open University
The Robert Gordon University
School of Sciences, Aberdeen
The University of Reading (**ARWU Shanghai: 201-300 Mundo**)
University of Hull
University of Northumbria at New Castle
University of Southampton (**ARWU Shanghai: 151-200 Mundo**)

University of Strathclyde at Glasgow
University of Ulster at Jordanstown
University of Wales at Bangor

República Checa:

Charles University Prague (**ARWU Shanghai: 201-300 Mundo**)

Roménia:

Babes-Bolyai University, Cluj-Napoca
Univiesitatea "Alexandru Ioan Cuza", Iasi

Rússia:

North Caucasus State Technical University, Stavropol
Saint-Petersburg State University

Suécia:

Lunds Universitet (**ARWU Shanghai: 102-150 Mundo**)

Tailândia:

Kasetsart University, Bangkok

Turquia:

Balikesir Üniversitesi, Balikesir
University of Gaziantep

Ucrânia:

National University of Food Technologies

USA:

University of California, Davis (**ARWU Shanghai: 48 Mundo**)
University of Massachusetts, Amherst (**ARWU Shanghai: 102-150 Mundo**)
Washington State University, Pullman

Anexo 5: CONSÓRCIOS DE UNIVERSIDADES PARA CANDIDATURA A PROGRAMAS EUROPEUS - NOVAS CANDIDATURAS

Erasmus Mundus Acção 1

EM-Acção 1A

PROJECTO: MUNDUSFOR 2

COORDENAÇÃO: Universidad de Granada

PARCEIROS: University of Porto (FPCEUP); Université de Reims Champagne-Ardenne Universitat Rovira i Virgili, Univ. College Economics, Entrepreneurship and Management (Croatia)

DURAÇÃO:

ORCAMENTO:

Este projecto não foi seleccionado.

PROJECTO: emISTIA erasmus mundus INDIVIDUALS, STRUCTURES AND SYSTEMS OF TRAINING IN THE INTERNATIONAL AGE

COORDENAÇÃO: Université de Reims Champagne-Ardenne

PARCEIROS: University of Porto (FPCEUP); Université de Reims Champagne-Ardenne

Universidad de Granada, University of Gothenburg, Technological University of Yildiz, University of Lausanne

DURAÇÃO:

ORCAMENTO:

Este projecto não foi seleccionado.

PROJECTO: MARTIN - Master in Marine Technology Instrumentation

COORDENAÇÃO: Universitat Politecnica de Catalunya

PARCEIROS: University of Porto; Universidade do Algarve; University of Aberdeen; Institut Français de Recherche pour l'Exploitation de la Mer; Ecole Navale; CARRACK Measurement Technology; ENSTA BRETAGNE; Pôle Mer Bretagne; Université de Bretagne-Sud; Chalmers University of Technology; Marinha Portuguesa; Instituto de Telecomunicações; Institut polaire français

DURAÇÃO:

ORCAMENTO:

Este projecto não foi seleccionado.

PROJECTO: CARMED

COORDENAÇÃO: Vrije Universiteit Amsterdam

PARCEIROS: University of Porto; Lund University; University of Debrecen; Max-Delbrück-Centrum

DURAÇÃO:

ORCAMENTO:

Este projecto não foi seleccionado.

PROJECTO: MOI - Erasmus Mundus Masters in Open Innovation, Sustainable Development and Growth Entrepreneurship

COORDENAÇÃO: Lappeenranta University of Technology (Finland)

PARCEIROS: University of Porto; ESCM School of Management; Univerza v Ljubljani; Outotec Oyj; Lappeenranta Innovation Ltd.; University of Novi Sad

DURAÇÃO:

ORCAMENTO:

Este projecto não foi seleccionado.

PROJECTO: ECOATCH - Ecological management of catchments in Europe

COORDENAÇÃO: Uppsala University

PARCEIROS: University of Porto – ICBAS (Prof. Adraino Bordalo e Sá); Catholic University of Portugal; Université Catholique de L'ouest, Angers, France; University of Sussex, Great Britain; Umeå University, Sweden; Vrije Universiteit Amsterdam, the Netherlands; Alexandru Ioan Cuza University, Romania.

DURAÇÃO:

ORCAMENTO:

Este projecto não foi seleccionado.

PROJECTO: ANIMAL - Sustainable animal production and human health

COORDENAÇÃO: Universidade do Porto

PARCEIROS: Universitat de Barcelona; Universidade Estadual Paulista “Júlio de Mesquita Filho; AgroCampusOuest; University of Agriculture in Krakow; Universitat Autònoma de Barcelona

DURAÇÃO:

ORCAMENTO:

Este projecto não foi seleccionado.

PROJECTO: BIT - Business and Information Technology

COORDENAÇÃO: Universidade do Porto

PARCEIROS: Technical University of Sofia; Universiteit Leiden; Universidade de São Paulo

DURAÇÃO:

ORÇAMENTO:

Este projecto não foi seleccionado.

EM-Ação 1B

PROJECTO: European PhD in Environmental Contamination and Toxicology

COORDENAÇÃO: Universidad del País Vasco

PARCEIROS: University of Porto; Universidade do Algarve; Università degli Studi del Piemonte Orientale "Amedeo Avogadro"; Universitat de València; University of Plymouth; Universidad de Cádiz; Université de Pau et des Pays de l'Adour VU Amsterdam

DURACÃO:

ORÇAMENTO:

Este projecto não foi seleccionado.

PROJECTO: Erasmus Mundus Joint Doctorate in Data Mining and Knowledge Management

COORDENAÇÃO: Polytech Nantes - Université de Nantes

PARCEIROS: University of Porto; Université Lumière Lyon 2; Universitat Politècnica de Catalunya; Université Pierre et Marie Curie; Politechnica University of Bucharest; Università degli Studi di Napoli "Federico II"; Panepistimio Pireos

DURACÃO:

ORÇAMENTO:

Este projecto não foi seleccionado.

Erasmus Mundus Acção 2 Strand 1

LOTE: Lote 13a - Myanmar, Cambodia, Vietnam, Indonesia, Thailand, China

PROJECTO: LOTUS 2

COORDENAÇÃO: Ghent University (Belgium);

PARCEIROS: EUROPA: Groningen University (the Netherlands); University of Kent (United Kingdom); Uppsala University (Sweden); Vrije Universiteit Brussel (Belgium); Göttingen University (Germany); Sciences Po (France); Ljubljana University (Slovenia); University of Porto (Portugal); ÁSIA: Western Yangon Technological University Myanmar); University of Health Sciences (Cambodia); Can Tho University (Vietnam); Hue University (Vietnam); Hanoi University of Technology (Vietnam); Universitas Gadjah Mada (Indonesia); Bandung Institute of Technology (Indonesia); Thamassat University (Thailand); Peking University (China); Sichuan University (China); Nanjing University (China)

DURACÃO: 48 meses (Set. 2011)

ORÇAMENTO: €1.999.950

Este projecto foi seleccionado.

LOTE: Lote 13b - India, Cambodia, Vietnam, Indonesia, Laos, Malasia, Filipinas, China

PROJECTO: MOVER

COORDENAÇÃO: Universidade de Múrcia, Espanha

PARCEIROS: EUROPA: Université de la Rochelle, France; Università di Cagliari, Italy; University of Latvia, Latvia; Lublin University of Technology, Poland; Universidade do Porto, Portugal; Universidad de Oviedo, Spain; ÁSIA: Royal University of Phnom Penh, Cambodia; Hunan Normal University, China; Lanzhou University, China; University of Madras, India; University of Muhammadiyah Malang, Indonesia; National University of Laos, Laos; University of Putra, Malaysia; University of the Philippines, Philippines; Hanoi National University of Education, Vietnam

DURACÃO: 42 meses (Set. 2011)

ORÇAMENTO: €1.998.350

Este projecto foi seleccionado.

LOTE: Lote 15 - African, Caribbean and Pacific States

PROJECTO: MUNDUS ACP II

COORDENAÇÃO: Universidade do Porto

PARCEIROS: EUROPA: Katholieke Universiteit Leuven Belgium; Malmö University Sweden; Technische Universität Dresden Germany; Universidad Complutense de Madrid Spain; Université de Liège Belgium; Università degli Studi di Roma la Sapienza Italy; Université des Sciences et Technologies de Lille, France. AFRICA: Universidade Agostinho Neto Angola; Universidade de Cabo Verde Cape Verde; Université Cheikh Anta Diop Senegal; Universidade Pedagógica de Moçambique Mozambique; Université de Yaoundé 1 Cameroon; Université d'Antananarivo Madagascar; University of Nairobi Kenya; Université Marien Nguabi Republic of Congo. CARAÍBAS: University of West Indies Barbados; Universidad Autónoma de Santo Domingo Dominican Republic; PACÍFICO: Universidade Nacional Timor Lorosa'e East Timor; University of South Pacific Fiji.

ASSOCIADOS: Santander Group of Universities Belgium; AULP – Associação de Universidades de Língua Portuguesa Portugal; IAU – International Association of Universities France; AUF – Agence Universitaire de la Francophonie Madagascar; Mekelle University Ethiopia; Universidade Eduardo Mondlane Mozambique

DURACÃO: 42 meses (Set. 2011)

ORÇAMENTO: €5.999.825

Este projecto foi seleccionado.

LOTE: Lote 16 - Argentina

PROJECTO: EUROTANGO 2

COORDENAÇÃO: Universidade Politécnica de Valência, Espanha

PARCEIROS: EUROPA: Universiteit Gent, Belgium; Université de Lille 1, France; University of Patras, Greece; Sapienza University of Rome, Italy; Politecnico di Torino, Italy; University of Groningen, The Netherlands; Universidade do Porto, Portugal; Universidad de Valladolid, Spain; Royal Institute of Technology, Sweden; ARGENTINA: Universidad Nacional de La Plata; Universidad Nacional de Entre Rios; Universidad Nacional del Nordeste; Universidad Nacional de Rosario; Universidad Nacional de Jujury; Universidad Nacional de la Patagonia San Juan Bosco; Universidad Nacional del Sur; Universidad Nacional de Córdoba; Universidad Nacional de San Luis; Universidad de Buenos Aires.

DURACÃO: 42 meses (Set. 2011)

ORÇAMENTO: €1.246.700

Este projecto foi seleccionado.

LOTE: Lote 16 - Argentina

PROJECTO: ARCOIRIS

COORDENAÇÃO: Politécnico de Torino, Itália

PARCEIROS: EUROPA: Institut Polytechnique de Grenoble, France; Georg-August-Universität Goettingen Stiftung Öffentlichen Rechts, Germany; Technische Universität München, Germany; Università degli Studi Di Torino, Italy; Sapienza University of Rome, Italy; Instituto Superior Técnico, Portugal; Universidade do Porto, Portugal; Universidad Politécnica de Valencia, Spain; Universidad Politécnica de Madrid, Spain; Lunds Universiteit, Sweden; ARGENTINA: Instituto Tecnológico de Buenos Aires; Universidad Nacional de Córdoba; Universidad Nacional del Litoral; Universidad Nacional del Nordeste; Universidad Nacional de Mar del Plata; Universidad Nacional de la Plata; Universidad Nacional de San Juan; Universidad de Buenos Aires; Universidad Nacional de Catamarca

DURACÃO: 42 meses (Set. 2011)

ORÇAMENTO: €1.249.975

Este projecto foi seleccionado.

LOTE: Lote 16b - Argentina

PROJECTO: LIFT

COORDENAÇÃO: Universitat de Barcelona, Espanha

PARCEIROS: EUROPA: Georg-August-Universität Goettingen, Germany; Lunds Universiteit, Sweden; Poznań University of Economics, Polónia; Universidade do Porto, Portugal; Universidad Complutense de Madrid, Spain; Universidad del Pais Vasco, Spain; Università Ca' Foscari di Venezia, Itália; Università degli Studi di Milano, Itália. ARGENTINA: Universidad Nacional de Córdoba; Universidad Nacional de Cuyo; Universidad Nacional de Entre os Rios; Universidad Nacional del Nordeste; Universidad Nacional de Quilmes; Universidad de Buenos Aires; Universidad Nacional de Santiago del Estero; Universidad Nacional de Tucumán.

DURACÃO: 42 meses (Set. 2011)

ORÇAMENTO: €1.288.175

Este projecto não foi seleccionado.

Erasmus Mundus – Programa Intra ACP (Intra-ACP Academic Mobility Scheme Africa (Mwalimu Nyerere) and the Caribbean & Pacific)

LOTE: 2

PROJECTO: CARPIMS - Caribbean-Pacific Island Mobility Scheme

COORDENAÇÃO: University of the West Indies, Trinidad and Tobago

PARCEIROS: University of Belize, Belize; The University of the South Pacific, Fiji; University of Guyana, Guyana; Université d'Etat d'Haiti, Haiti; University of Papua New Guinea, Papua New Guinea; National University of Samoa, Samoa; Universidade de Timor-Leste, Esat Timor; Universidade do Porto (Technical Partner 1: Bárbara Costa); UNICA Caribbean Region (Associate Partner 1)

DURACÃO: 22 meses (Setembro de 2013)

ORÇAMENTO: 1,998,400 Euros

Este projecto foi seleccionado.

LOTE: 2

PROJECTO: IAUMS - Intra-African Universities Scholarship Mobility Scheme

COORDENAÇÃO: University of Nairobi

PARCEIROS: Universidade do Porto (parceiro técnico: Bárbara Costa)

DURACÃO: 22 meses (Setembro de 2013)

ORÇAMENTO: 1,998,400 Euros

Este projecto não foi seleccionado.

LOTE: 2

PROJECTO: ?

COORDENAÇÃO: University of Malawi, Bunda College

PARCEIROS: Universidade do Porto (parceiro técnico: Bárbara Costa)

DURACÃO: 22 meses (Setembro de 2013)

ORÇAMENTO: 1,998,400 Euros

Este projecto não foi seleccionado.

Erasmus Mundus Acção 3

PROJECTO: ENTRAIN-HED - Training and innovation unit for the quality assurance and enhancement in higher education

COORDENAÇÃO: Universitat Autònoma de Barcelona
PARCEIROS: Universidade do Porto; Universidad de La Frontera (Chile), Aalborg University (Dinamarca).
DURAÇÃO:
ORÇAMENTO:

Esta candidatura não foi seleccionada pela Comissão Europeia.

Tempus IV

PROJECTO: LAPIS - Language and Pedagogical Innovation in Schools
COORDENAÇÃO: Heriot-Watt University, Edimburgo (UK)
PARCEIROS: University of Porto, Portugal; University of Córdoba; Université Libre de Bruxelles; University of Education Upper-Austria; Dovletmammed Azadi Turkmen National Institute of World Languages; Seyitnazar Seydi Turkmen State Pedagogical Institute; International Turkmen-Turkish University; Magtymguly Turkmen State University; Institute of Education; Tebigy Kuwatt Social Enterprise
DURAÇÃO: 36 meses
ORÇAMENTO: 608.775,62 Euros

Esta candidatura foi seleccionada pela Comissão Europeia.

PROJECTO: A participatory training approach for capacity building and for the development of career centers in European partner countries
COORDENAÇÃO: University of Cyprus
PARCEIROS: University of Porto, Portugal; ?
DURAÇÃO:
ORÇAMENTO:

Esta candidatura não foi seleccionada pela Comissão Europeia.

PROJECTO: Strengthening of role of students in academia-industry partnership through BA Alumni centres BA-ALUMNI
COORDENAÇÃO: Danube University Krems
PARCEIROS: University of Porto, Portugal; ?
DURAÇÃO:
ORÇAMENTO:

Esta candidatura não foi seleccionada pela Comissão Europeia.

PROJECTO: MERCURE - MEditeRanean Curricula University Reform Engineering
COORDENAÇÃO: Università Telematica Internazionale UNINETTUNO
PARCEIROS: University of Porto, Portugal; Politecnico di Torino; Università di Napoli Federico II; Universidad Politecnica de València; EMUNI - Euro-Mediterranean University; University of Jordan; Princess Sumaya University for Technology, Jordan; Université Cadi Ayyad, Marrocos; Université Ibn Zohr Agadir, Marrocos; Ecole Nationale d'Ingénieurs de Tunis, Tunisia; University of Sfax, Tunisia; Virtual University of Tunis; Monastir Sciences Palace; Helwan University, Egipto; The American University in Cairo.
DURAÇÃO:
ORÇAMENTO:

Esta candidatura não foi seleccionada pela Comissão Europeia.

Lifelong Learning Programme – Leonardo da Vinci Mobility

PROJECTO: Mob4Grad 2011 - Mobility for Graduates
COORDENAÇÃO: Universidade do Porto
PARCEIROS: ?????
DURAÇÃO:
ORÇAMENTO:

Esta candidatura não foi seleccionada pela Comissão Europeia.

Lifelong Learning Programme – Leonardo da Vinci Partnership

PROJECTO: REAC - University Administrative Staff Closer to Foreign Students
COORDENAÇÃO: Polónia
PARCEIROS: University of Porto
DURAÇÃO:
ORÇAMENTO:

Esta candidatura foi seleccionada pela Comissão Europeia.

Lifelong Learning Programme – Grundtvig

PROJECTO: FADO - Find a Delightful Opportunity to learn Portuguese through Internet and songs
COORDENACÃO: Federazione Nazionale Insegnanti Centro di Iniziativa per l'Europa
PARCEIROS: University of Porto (FLUP); ITIS "Galileo Ferraris"; Transilvania University; Universidad Autónoma de Barcelona
DURACÃO: Início: 2011-8-1 Conclusão Prevista: 2013-7-31
ORÇAMENTO: €16.000
Esta candidatura foi seleccionada pela Comissão Europeia.

PROJECTO: DYS Sp.L.D. Roadmap for teacher and adult learner training
COORDENACÃO: ANEFORÉ (Luxemburgo)
PARCEIROS: University of Porto (FPCEUP); Lancashire Centre for Specific Learning Difficulties; University of Ljubljana; National Kapodistrian University of Athens; Universität Graz
DURACÃO:
ORÇAMENTO: €17.000
Esta candidatura foi seleccionada pela Comissão Europeia.

PROJECTO: LEARN - Librarians educating adults roaming network
COORDENACÃO: Limerick Institute of Technology
PARCEIROS: University of Porto; Hacettepe Üniversitesi; Tallinn University; University of Zagreb; University of Ljubljana
DURACÃO:
ORÇAMENTO:
Esta candidatura não foi seleccionada pela Comissão Europeia.

LLP – Intensive Programmes

PROJECTO: GLEMA - German Literature in the Middle Ages
COORDENACÃO: University of Porto;
PARCEIROS: Universiteit van Amsterdam; Freie Universität Berlin; Universität Bremen; National University of Ireland Galway; Ernst-Moritz-Arndt-Universität Greifswald; Univerza v Ljubljani; Univerzita Palackého v Olomouci; Università degli Studi di Palermo; Universidade de Santiago de Compostela; Universität Wien
DURACÃO: 2010 - 2013
ORÇAMENTO: €34.262
Esta candidatura foi seleccionada pela Comissão Europeia.

PROJECTO: ECOATCH – Ecological Management of Catchments in Europe
COORDENACÃO: Uppsala University, Suécia
PARCEIROS: University of Porto – ICBAS (Prof. Adriano Bordalo e Sá); Catholic University of Portugal; Université Catholique de L'ouest, Angers, France; University of Sussex, Great Britain; Umeå University, Sweden; Vrije Universiteit Amsterdam, the Netherlands; Alexandru Ioan Cuza University, Romania.
DURACÃO:
ORÇAMENTO:
Esta candidatura não foi seleccionada pela Comissão Europeia.

PROJECTO: River management and restoration in the Atlantic Arc
COORDENACÃO: Universidad de Oviedo
PARCEIROS: University of Porto (FCUP); University College Cork, Ireland; Université de Rennes 1;
DURACÃO: até Maio de 2012
ORÇAMENTO:
Esta candidatura foi seleccionada pela Comissão Europeia.

PROJECTO: McOi Interdisciplinary contributions to overcome inequalities: involving young adults in innovative practices
COORDENACÃO: University of Porto;
PARCEIROS: Mykolo Romerio Universitetas; Plantijn Hogeschool; Hogeschool INHolland; Universidad de Alicante
DURACÃO:
ORÇAMENTO:
Esta candidatura não foi seleccionada pela Comissão Europeia.

PROJECTO: Arquitectura, Paisaje y Arqueología
COORDENACÃO: Universidad de Valladolid
PARCEIROS: University of Porto (FAUP); Università Roma Tre
DURACÃO: Até Outubro de 2011
ORÇAMENTO: € 21.847
Esta candidatura foi seleccionada pela Comissão Europeia.

LLP – Erasmus Network

PROJECTO: Healthy Europe through Learning Practice (HELP) Project
COORDENACÃO: University of Gloucestershire (UK)
PARCEIROS: University of Porto (FADEUP); Palacky University of Olomouc, RC; University Transilvania of Brasov, Romania. Technical University Chemnitz, Germany; University of Castilla la Mancha; Spain

DURACÃO: Out. 2011 – Set. 2013

ORÇAMENTO: €322,000

Esta candidatura foi seleccionada pela Comissão Europeia.

PROJECTO: PRAXIS - European Center for Project/Internship Excellence

COORDENAÇÃO: Instituto Politécnico do Porto

PARCEIROS: University of Porto; Katholieke Hogeschool Sint-Lieven, BE ; Plantijn Hogeschool van de Provincie Antwerpen, BE ; St. Cyril and St. Methodius University of Veliko Turnovo, BG ; Universidad de Oviedo, ES ; Fh Joanneum Gesellschaft mbH, AT ; Kauno Kolegija (University of Applied Sciences), LT Geographical Information Systems International Group, IT ; Visoka Šola Za Varstvo Okolja, Senvironmental Protection College, SI; Glasgow Caledonian University, UK; University of Siegen, DE ; University of Burgundy, FR ; Budapesti Kommunikációs és Üzleti Főiskola, Hu Politechnika Wroclawska, PL ; Faculty of Telecommunication, Technical University-Sofia, BG; Ingeniørhøjskolen i København, DK ; Turku University of Applied Sciences, FI ; Vilniaus Gedimino technikos universitetas, LT ; Universität Paderborn, DE ; Σεινολογικό Δκπαιδεσηικό Ίδρσμα Κρήης, GR ; Aarhus University Institute of Business and Technology, DK; Tallinna Tehnikaülikool, EE; Rīgas Tehniskā Universitāte, LV; Hogeschool voor Wetenschap & Kunst, Sint-Lucas Beeldende Kunst, BE; Universitatea "Politehnica" din Timisoara, RO; Università degli Studi di Udine, IT; Pierre et Marie Curie University, FR; Università degli Studi del Sannio, IT; Ege University - Faculty of Engineering, TR; Ceske vysoké uceni technice v Praze, CZ; Slovenská Technická Univerzita v Bratislave, SK; Universidad Politécnica Valencia, ES; University of York, UK; Universität Liechtenstein, LI; University of Iceland, IS; Haute École de la Province de Liège, BE ; Kiel University of Applied Sciences, DE ; Universidad de Vigo, ES; Panepistimio Kyprou, University of Maribor - FERI, SI University of Malta, MT

Landstede Onderwijsgroep, NL

DURACÃO: 2011 -2014

ORÇAMENTO: 1.093.436 €

Esta candidatura foi seleccionada pela Comissão Europeia.

PROJECTO: ISEKI FOOD 4

COORDENAÇÃO: Università degli studi di Teramo

PARCEIROS: University of Porto;

DURACÃO:

ORÇAMENTO:

Submetida

ALFA

PROJECTO: EmpleALCUE

COORDENAÇÃO: AlmaLaurea Interuniversity Consortium

PARCEIROS: University of Porto; Universidad de Costa Rica; Universidad Central de Chile; Asociacion Colombiana de Universidades; Universidade de São Paulo

DURACÃO:

ORÇAMENTO: €3.0 milhões

Esta candidatura não foi seleccionada pela Comissão Europeia.

7º Programa-Quadro

PROJECTO: ENSURE- Enabling kNowledge Sustainability Usability and Recovery for Economic value

COORDENAÇÃO: IBM ISRAEL - SCIENCE AND TECHNOLOGY LTD, Israel

PARCEIROS: Universidade do Porto – FEUP; LULEA TEKNISKA UNIVERSITET, Sweden; FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FOERDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E.V, Germany; ATOS, Spain; CUSTODIX NV, Belgium; CRANFIELD UNIVERSITY, UK; MACCABI HEALTHCARE SERVICES, Israel; SCIENCE AND TECHNOLOGY FACILITIES COUNCIL, UK; PHILIPS ELECTRONICS NEDERLAND B.V., Netherlands; CENTRO SUPERIOR DE INVESTIGACION EN EL SAUD PUBLICA, Spain; JRC CAPITAL MANAGEMENT CONSULTANCY & RESEARCH GMBH, Germany; TESSELLA PLC,UK.

DURACÃO: Início: 2011-2-1; Conclusão Prevista: 2014-1-31

ORÇAMENTO: € 11.728.027

Orçamento da Equipa: €432.237 Euros

Esta candidatura foi seleccionada pela Comissão Europeia.

PROJECTO: RD-SBES-R - Research & Development in Sustainable Building Energy Systems and Retroffing

COORDENAÇÃO: THE UNIVERSITY OF NOTTINGHAM, UK.

PARCEIROS: QUEEN MARY AND WESTFIELD COLLEGE, UNIVERSITY OF LONDON, UK; DE MONTFORT UNIVERSITY, UK; Aalto University, Finland; UNIVERSITA DI BOLOGNA, Italy; Instituto de Engenharia Mecânica - Pólo FEUP.

DURACÃO: Início: 2011-10-1 - Conclusão Prevista: 2015-9-30

ORÇAMENTO: € 606.900

Orçamento da Equipa: €75.600

Esta candidatura foi seleccionada pela Comissão Europeia.

PROJECTO: SADCO - Sensitivity Analysis for Deterministic Controller Design

COORDENAÇÃO: INRIA Saclay Ile de France, França

PARCEIROS: Katholieke Universiteit Leuven, Belgium; Universität Bayreuth, Germany; Université Pierre et Marie Curie, France; Università degli Studi di Padova, Italy; SAPIENZA - Università di Roma, Italy; U.Porto - Faculdade de Engenharia da Universidade do Porto, Portugal; Imperial College of Science, technology and Medicine, UK;

DURAÇÃO: Início: 2011-1-1; Conclusão Prevista: 2013-12-31

ORÇAMENTO: € 5.700.591

Orçamento da Equipa: €227.356

Esta candidatura foi seleccionada pela Comissão Europeia.

PROJECTO: Alicante - Media Ecosystem Deployment Through Ubiquitous Content-Aware Network Environments

COORDENAÇÃO: CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE-LABORATOIRE BORDELAIS DE LA RECHERCHE EN INFORMATIQUE-CNRS-LaBRI FRANCE;

PARCEIROS: OPTIBASE TECHNOLOGIES LTD - OPTEC ISRAEL; BEIJING FRANCE TELECOM R&D COMPANY LIMITED - FTB CHINA; THOMSON VIDEO NETWORKS SAS - TH-VN FRANCE; UNIVERSITÄT KLAGENFURT - UNI-KLU AUSTRIA; UNIVERSITATEA POLITEHNICA din BUCURESTI - UPB ROMANIA;

ECOLE POLYTECHNIQUE FEDERALE de LAUSANNE - EPFL SWITZERLAND; INSTITUTO de ENGENHARIA de SISTEMAS e COMPUTADORES do PORTO - INESC PORTO PORTUGAL;

DURAÇÃO: Início: 2010-3-1; Conclusão Prevista: 2013-2-28

ORÇAMENTO: € 7.27 million

Esta candidatura foi seleccionada pela Comissão Europeia.

PROJECTO: FP7-REGPOT-2009-1 - Centre of Excellence for Modern Composites Applied in Aerospace and Surface Transport Infrastructure

COORDENAÇÃO: Lublin University of Technology, Poland

PARCEIROS: Martin Luther University (MLU), Germany; Aalborg University (AU), Denmark;

University of Glasgow (UG), United Kingdom; University of Aberdeen (UA), United Kingdom; University of Roma "La Sapienza" (UR), Italy; Polytechnic University Marche (PUM), Italy;

University of Stuttgart (US), Germany; National Technical University of Athens (NTUA), Greece; University of Porto, Portugal; Politechnica University of Timisoara (PUT), Romania; University of Rousse (UR), Bulgaria.

DURAÇÃO: Início: 2010-4-1; Conclusão Prevista: 2013-3-31

ORÇAMENTO: € 2.560.000

Esta candidatura foi seleccionada pela Comissão Europeia.

PROJECTO: EUROBIOREF - EUROpean multilevel integrated BIOREFinery design for sustainable biomass processing

COORDENAÇÃO: Centre National de la Recherche Scientifique, France

PARCEIROS: U.Porto -Faculdade de Engenharia da Universidade do Porto, Portugal; Centre for Research and Technology Hellas, Grécia; Rheinisch-Westfälische Technische Hochschule Aachen, Germany; Haldor Topsoe A/S, Dinamarca.

DURAÇÃO: Início: 2010-3-1; Conclusão Prevista: 2014-2-28

ORÇAMENTO: € 38174053

Orçamento da Equipa: 270.398

Esta candidatura foi seleccionada pela Comissão Europeia.

PROJECTO: PROFILES - Professional Reflection-Oriented Focus on Inquiry-based Learning and Education through Science

COORDENAÇÃO: Freie Universitaet Berlin (FUB)

PARCEIROS: DE - Freie Universität Berlin; EE - University of Tartu; IL - Weizmann Institute of Science; AT - Universität

Klagenfurt; CY - Cyprus University of Technology; CZ - Masaryk University Brno; FI - University of Eastern Finland; IE - University College Cork; IT - University of Università Politecnica delle Marche; LV -University of Latvia; NL - Utrecht

University; PL - University of Maria Curie-Skłodowska; PT - University of Porto (FCUP); RO - Valahia University Targoviste;

SI - University of Ljubljana; ES - University of Vallalodid; SE - Linköping University; CH - University of Applied Sciences

Northwestern; TK - Dokuz Eylul University; UK - University of Dundee; DE - University of Bremen; UK - ICASE

DURAÇÃO: Início: 2011-1-1 Conclusão Prevista: 2013-1-1

ORÇAMENTO: € 3 447 945

Orçamento da Equipa: € 99.510

Esta candidatura foi seleccionada pela Comissão Europeia.

Alliance for the Information Society

PROJECTO: CONVERGENCE

COORDENAÇÃO: INESC Porto

PARCEIROS: University of Munich, Germany (e outros parceiros industriais)

DURAÇÃO: Início: 2010-6-1 - Conclusão Prevista: 2012-9-30

ORÇAMENTO: € 4.584.220

Orçamento da Equipa: €228.000

Esta candidatura foi seleccionada pela Comissão Europeia.

IEE – Programa Energia Inteligente

PROJECTO: iSERV - Inspection of HVAC systems through continuous monitoring and benchmarking

COORDENAÇÃO: Cardiff University, UK.

PARCEIROS: Universidade do Porto (FEUP); National and Kapodistrian University of Athens, Grécia; Politecnico di Torino, Itália; Universite de Liege, Bélgica; University of Ljubljana, Eslovénia; Federation of European Heating and Air Conditioning

Associations, Países Baixos; Österreichische Energieagentur - Austrian Energy Agency, Áustria; K2n Limited, UK e Irlanda do Norte; University of Pecs, Hungria; Chartered Institution of Building Services Engineers, UK e Irlanda do Norte.

DURACÃO: 7.5.11 a 6.5.2014

ORÇAMENTO: € 3.293.562 Euros

Orçamento da Equipa: €245.772 Euros

Esta candidatura foi seleccionada pela Comissão Europeia.

Acções integradas Luso-Espanholas

PROJECTO: TOCE - Teste de Ambientes de Colaboração Online

COORDENAÇÃO: Universidade do Porto (FEUP)

PARCEIROS: Universidad Complutense de Madrid, Espanha

DURACÃO: Início: 2011-6-1; Conclusão Prevista: 2013-5-30

ORÇAMENTO: € 10.000 Euros

Orçamento da Equipa: €5.000

Esta candidatura foi seleccionada pelo CRUP - Conselho de Reitores das Universidades Portuguesas.

Anexo 6: CONSÓRCIOS DE UNIVERSIDADES FINANCIADOS POR PROGRAMAS EUROPEUS. PROJECTOS AINDA EM FUNCIONAMENTO

Erasmus Mundus Acção 1

EM-Acção 1A

PROJECTO: EM Master SERP-Chem: International Master in Surface, Electro, Radiation, Photo - Chemistry

COORDENAÇÃO: Université Paris Sud 11, France

PARCEIROS: Universidade do Porto - FCUP (Professora Maria das Dores/ Professor António Fernando Silva), Università Degli Studi di Genova, Italy, Uniwersytet Adama Mickiewicza W Poznaniu, Poland

DURAÇÃO: Início no ano lectivo de 2011/12 e com 5 edições do curso de mestrado.

ORÇAMENTO:

PROJECTO: European Master in Theoretical Chemistry and Computational Modelling

COORDENAÇÃO: Universidad Autónoma de Madrid

PARCEIROS: Faculdade de Ciências da Universidade do Porto (Professora Maria João Ramos); Universitat de València, Espanha; Rijksuniversiteit Groningen, Holanda; Katholieke Universiteit Leuven, Bélgica; Università degli Studi di Perugia, Itália; Université Paul Sabatier, Toulouse III.

DURAÇÃO:

ORÇAMENTO:

PROJECTO: EM Master - GLITEMA - German Literature in the European Middle Ages.

COORDENAÇÃO: Faculdade de Letras da Universidade do Porto (Prof. John Greenfield)

PARCEIROS: Universität Bremen, Alemanha; Università degli Studi di Palermo, Itália; Universidad de Santiago de Compostela, Espanha; Freie Universität Berlin, Alemanha; University of North Carolina at Chapel Hill, USA; Santander Group of Universities, Bélgica; Univerzita Palackého v Olomúci, República Checa; Lomonosov Moscow State University, Rússia; Universiteit van Amsterdam, Holanda; FAUBAI, Brasil; Compostela Group of Universities, Espanha; Univerza v Ljubljani, Eslovénia; Ernst-Moritz-Armdt-Universität Greifswald, Alemanha; Universität Zürich, Suíça.

DURAÇÃO:

ORÇAMENTO:

EM-Acção 1B

PROJECTO: Joint Doctorate – TEEM EUROPE “Text and Event in Early Modern Europe”

COORDENAÇÃO: University of Kent, United Kingdom

PARCEIROS: Universidade do Porto - FLUP (Professor Rui Carvalho Homem); Charles University in Prague, Czech Republic, Free University Berlin.

DURAÇÃO: Início no ano lectivo de 2011/12 e com duração de 3 a 4 anos.

ORÇAMENTO:

Erasmus Mundus Acção 2

LOTE: Lote 15 Brasil

PROJECTO: Projecto EURO BRAZILIAN WINDOWS II

COORDENAÇÃO: Universidade do Porto

PARCEIROS: EUROPA: Universidade Politécnica da Catalunha, Espanha, Universidade Politécnica de Valência, Espanha, Universidade de Deusto, Espanha, Universidade de Ghent, Bélgica, Universidade Técnica de Eindhoven, Holanda, Instituto Nacional Politécnico de Grenoble, França, Universidade Técnica de Dresden, Universidade de Lund, Suécia, e Universidade Técnica de Budapeste, Hungria. BRASIL: Universidade Federal de Pernambuco, Universidade de São Paulo, Universidade Federal do Rio de Janeiro, Universidade Federal Rio Grande do Sul, Universidade Federal Minas Gerais, Universidade Federal Santa Catarina, Universidade Estadual de Campinas, Universidade Federal do Mato Grosso, Universidade Federal do Amazonas e Universidade Federal do Pará.

DURAÇÃO: 48 meses

ORÇAMENTO: €3.1 milhões

LOTE: Lote 17: Brasil, Paraguai, Uruguai

PROJECTO: Mundus 17

COORDENAÇÃO: Universidade do Porto

PARCEIROS: EUROPA: Georg-August-Universität Göttingen, Alemanha; Justus Liebig University Giessen, Alemanha; Universidad de Valladolid, Espanha; Università degli Studi di Milano, Itália; Universitat de Barcelona, Espanha; Universitat Politècnica de Valencia, Espanha; Université des Sciences et Technologies de Lille, França; Universiteit Gent, Bélgica. BRASIL: Pontifícia Universidade Católica de São Paulo; Universidade Federal da Bahia; Universidade Federal da Paraíba; Universidade Federal de Alagoas; Universidade Federal de São Paulo; Universidade Federal do Acre; Universidade Federal do Ceará. PARAGUAI: Universidad Nacional de Asunción; Universidad Nacional de Itapúa. URUGUAI: Universidad Católica del Uruguay; Universidad de la República.

DURAÇÃO: 48 meses

ORÇAMENTO: €3.1 milhões

LOTE: Lote 20: Honduras, Guatemala, Nicarágua, El Salvador e México

COORDENAÇÃO: University of Groningen

PARCEIROS: EUROPA: Universidade do Porto, Université des Sciences et Technologies de Lille, França; Technische Universität München, Alemanha; Università degli Studi di Padova, Itália; Universidad de Deusto, Espanha; Universidad Autónoma de Madrid, Espanha. MÉXICO: Universidad Autónoma de Chiapas; Benemérita Universidad Autónoma de Puebla; Universidad Autónoma del Estado de Hidalgo; Universidad de Guadalajara; Universidad Nacional Autónoma de México. NICARÁGUA: Universidad Nacional Autónoma de Nicarágua, Managua; Universidad Nacional Autónoma de León. EL SALVADOR: Universidad de El Salvador; Universidad Centroamericana José Simeón Cañas. GUATEMALA: Universidad de San Carlos de Guatemala; Universidad Rafael Landívar. HONDURAS: Universidad Nacional Autónoma de Honduras; Universidad Pedagógica Nacional Francisco Morazán.

DURACÃO: 48 meses

ORÇAMENTO: €3.1 milhões

LOTE: Lote 9 - Kazakhstan, Kyrgyzstan, Tajikistan, Turkmenistan, Uzbekistan - TOSCA

COORDENAÇÃO: Adam Mickiewicz University, PL

PARCEIROS: EUROPA: University of L'Aquila, IT; ATEI of Thessaloniki, GR; University of Natural Resources and Applied Life Sciences, Vienna, AT; Justus-Liebig-Universität Gießen, DE; University of Borås, SE; University of Porto, PT; ÁSIA: L.N. Gumilyov Eurasian National University, KH; al-Farabi Kazakh National University, KH; Innovative University of Eurasia, KH; E.A. Buketov Karaganda State University, KH; Bukhara State University, UZ; Samarkand Agricultural University, UZ; Kyrgyz National University, KG; Naryn State University, KG; Andijan Institute of Engineering and Economy, TJ; Tajik Agrarian University named after Shirisho Shotemur, TJ.

DURACÃO: 48 meses (2010-2013)

ORÇAMENTO: €1.9 milhões

LOTE: Lote 12A - Myanmar, Cambodia, Vietnam, Indonesia, Thailand, China - LOTUS

COORDENAÇÃO: Ghent University (Belgium);

PARCEIROS: EUROPA: Groningen University (the Netherlands); University of Kent (United Kingdom); Uppsala University (Sweden); Vrije Universiteit Brussel (Belgium); Göttingen University (Germany); Sciences Po (France); Ljubljana University (Slovenia); University of Porto (Portugal); ÁSIA: Western Yangon Technological University Myanmar; University of Health Sciences (Cambodia); Can Tho University (Vietnam); Hue University (Vietnam); Hanoi University of Technology (Vietnam); Universitas Gadjah Mada (Indonesia); Bandung Institute of Technology (Indonesia); Thamassat University (Thailand); Peking University (China); Sichuan University (China); Nanjing University (China)

DURACÃO: 48 meses (2010-2013)

ORÇAMENTO: €2.5 milhões

LOTE: Lote 13 A- Argentina – Projecto EUROTANGO

COORDENAÇÃO: Polytechnic University of Valencia

PARCEIROS: EUROPA: · Universidad de Gent, Belgica; Universidad de Groningen, Países Baixos; Universidad de Roma «La Sapienza», Itália; Politécnico de Turín, Itália; Universidad de Patrás, Grécia; Universidad de Valladolid, Espanha; Universidade do Porto, Portugal. ARGENTINA: Universidad de Buenos Aires; Universidad Nacional de Jujuy; Universidad Nacional del Nordeste; Universidad Nacional de La Plata; Universidad Nacional de San Luís; Universidad de Entre Ríos; Universidad Nacional del Sur; Universidad Nacional de la Patagonia San Juan Bosco.

DURACÃO: 48 meses (2010-2013)

ORÇAMENTO: €1.7 milhões

LOTE: Lote 15 - African, Caribbean and Pacific States – MUNDUS ACP

COORDENAÇÃO: Universidade do Porto

PARCEIROS: EUROPA: Katholieke Universiteit Leuven Belgium; Malmö University Sweden; Technische Universität Dresden Germany; Universidad Complutense de Madrid Spain; Université de Liège Belgium; Università degli Studi di Roma la Sapienza Italy; Université des Sciences et Technologies de Lille, France. AFRICA: Universidade Agostinho Neto Angola; Universidade de Cabo Verde Cape Verde; Université Cheikh Anta Diop Senegal; Universidade Pedagógica de Moçambique Mozambique; Université de Yaoundé 1 Cameroon; Université d'Antananarivo Madagascar; University of Nairobi Kenya; Université Marien Ngouabi Republic of Congo; University of West Indies Barbados; University of South Pacific Fiji. CARAÍBAS: Universidad Autónoma de Santo Domingo Dominican Republic; PACÍFICO: Universidade Nacional Timor Lorosa'e East Timor.

ASSOCIADOS: Santander Group of Universities Belgium; AULP – Associação de Universidades de Língua Portuguesa Portugal; IAU – International Association of Universities France; AUF – Agence Universitaire de la Francophonie Madagascar; Mekelle University Ethiopia; Universidade Eduardo Mondlane Mozambique

DURACÃO: 48 meses (2010-2013)

ORÇAMENTO: €5.9 milhões

LOTE: Lote 21B – Colômbia, Costa Rica, Panamá - COOPEN

COORDENAÇÃO: UPValencia, Espanha

PARCEIROS: EUROPA: Malmö University (Suécia); Politécnico di Torino (Itália); Technische Universität München (Alemanha); Universidad de Deusto (Espanha); Universidad de Granada (Espanha); Universidade do Porto (Portugal); Universiteit Gent (Bélgica); COLÔMBIA: Universidad de Antioquia; Universidad de Santander; Universidad del Cauca; Universidad del Quindío; Universidad del Valle; Universidad Nacional de Colômbia; Universidad Tecnológica del Bolívar; Universidad Tecnológica del Choco; COSTA RICA: Instituto Tecnológico de Costa Rica; Universidad Nacional; PANAMÁ: Universidad de Panamá; Universidad Tecnológica de Panamá.

DURACÃO: 48 meses (2010-2013)

ORÇAMENTO: €2.9 milhões

PROGRAMA EMECW

Projecto EURO BRAZILIAN WINDOWS I

COORDENAÇÃO: Universidade do Porto. **PARCEIROS:** EUROPA: Universidade do Porto (Coordenadora do Consórcio), Universidade Politécnica da Catalunha, Espanha, Universidade Politécnica de Valência, Espanha, Universidade de Deusto, Espanha, Universidade de Ghent, Bélgica, Universidade Técnica de Eindhoven, Holanda, Instituto Nacional Politécnico de Grenoble, França, Universidade Técnica de Dresden, Universidade de Lund, Suécia, e Universidade Técnica de Budapeste, Hungria. **BRASIL:** Universidade Federal de Pernambuco, Universidade de São Paulo, Universidade Federal do Rio de Janeiro, Universidade Federal Rio Grande do Sul, Universidade Federal Minas Gerais, Universidade Federal Santa Catarina, Universidade Estadual de Campinas, Universidade Federal do Mato Grosso, Universidade Federal do Amazonas e Universidade Federal do Pará.

DURACÃO: 48 meses

FINANCIAMENTO: €3.1 milhões

Projecto: External Cooperation Window for México

COORDENAÇÃO: University of Groningen. **PARCEIROS:** EUROPA: Universidad de Deusto (Coordenadoras do Projecto), Technische Universität München, Universidad Autónoma de Madrid, Universitat Politècnica de Catalunya, Université des Sciences et Technologies de Lille, Jagiellonian University of Krakow, Universidade do Porto, Università degli Studi di Padova. **MÉXICO:** Universidad Nacional Autónoma de México, Instituto Tecnológico y de Estudios Superiores de Monterrey, Universidad Veracruzana, Universidad de Guadalajara, Universidad Autónoma de Chiapas, Benemérita Universidad Autónoma de Puebla, Universidad Iberoamericana, Universidad Autónoma Metropolitana, Universidad Autónoma de Nuevo León, Universidad Autónoma de Baja California, Universidad Autónoma del Estado de Hidalgo.

DURACÃO: 48 meses (Setembro de 2008)

FINANCIAMENTO: €4 milhões

Tempus

PROJECTO: MODernisation et DEveloppement de cours Professionalisés (MODEP)

COORDENAÇÃO: Université d'Auvergne Clermont 1

PARCEIROS: Université Francis Skorina de Gomel, Belarus; Belarus-Russian University, Belarus; Université Chouaib Doukkali - El Jadida, Marrocos; Academy of Economic Studies of Moldova; Balti State University "Alecu Russo", Moldova; Cahul State University "Bogdan Petriceicu Hasdeu", Moldova; Ovidius University of Constanta, Romania; Western University of Timisoara, Romania; Université de Commerce et d'économie de Kiev, Ucrânia; Université de Mariupol, Ucrânia; Université de Poltava (PUCCU), Ucrânia; Université d'économie et de commerce de Donetsk, Ucrânia; Universidade do Porto, Portugal.

DURACÃO: 3 anos (2008/2011)

ORÇAMENTO: €1.328.063,00

6º Programa Quadro

PROGRAMA: NANOTECH - 6ºPQ / Nanotechnologies and Nanosciences

PROJECTO: XPRESS - Flexible Production Experts for Reconfigurable Assembly Technology

COORDENAÇÃO: Harms&Wende GmbH & Co. KG (Alemanha); **PARCEIROS:** FEUP: Fernando Lobo Pereira; Kuka Schweissanlagen GmbH; Critical Software, SA; Oulun Yliopisto University; Centro Recherche FIAT Societá Consortile per Azioni; Fraunhofer-Gesellschaft zur Foerderung der Angewandten Forschung e.V.; Technax Industries SAS; AWL-Techniek B.V.; Gamax Ltd.; Hochschule Karlsruhe - Technik und Wirtschaft; Instytut Spawalnictwa; Steinbeis Stiftung für Wirtschaftsförderung; SWANTEC Software and Engineering ApS; Brötje Automation GmbH; Airbus Deutschland GmbH.

DURACÃO: Início: 2007-1-1; Conclusão Prevista: 2010-12-31

FINANCIAMENTO: Orçamento Global: 12.474.572 Euros; Orçamento da Equipa: 230.127 Euros

PROGRAMA: 6º Programa Quadro - Citizens and governance

PROJECTO: CAPRIGHT – “Resources Rights and Capabilities; in Search of Social Foundations for Europe”

COORDENAÇÃO: Centre National de la Recherche Scientifique. **PARCEIROS:** Stockholm Center for Organizational Research (SCORE) (Sweden), University Nancy 2 (France), Institute De Recherchers Economiques Et Sociales (France), Institut D'etudes Et De Recherchers Sur Les Qualifications (France), Universite Libre De Bruxelles (Be100 - Arr. De Bruxelles-Capitale) (Belgium), Universite Catholique De Louvain (Belgium), Observatoire Social Europeen (Be100 - Arr. De Bruxelles-Capitale) (Belgium), Soziologisches Forschungsinstitut Goettingen Ev (De915 - Göttingen) (Germany), Zentrum Fuer Europaeische Rechtspolitik An Der Universiteat Bremen (Germany), Forschungs -Und Beratungsstelle Arbeitswelt (Austria), Fondazione Regionale Pietro Seveso (It205 - Milano) (Italy), Università Degli Studi Di Genova (Italy), Faculdade De Economia Da Universidade Do Porto (Portugal), Universitat Autonoma De Barcelona (Es511 - Barcelona) (Spain), University Of Warwick (UK712 - Warwickshire) (Great Britain), Szkola Glowna Handlowa (Poland), The Institute For Educational Sciences Bucharest (Romania), University Of National And World Economy (Bulgaria), Centro Interdisciplinario Para El Estudio De Politicas Publicas (Argentina), Universidad De La Republica (Uruguay), Freie Universitaet Berlin (De300 - Berlin) (Germany), University Of Applied Science, Western Switzerland (Switzerland), University Of Cambridge (Uk401 - Cambridgeshire) (Great Britain).

DURACÃO: 1.1. 2007/31.12. 2010

FINANCIAMENTO: Orçamento Global: 3.965.590 Euros; Orçamento da Equipa: 0 Euros

PROGRAMA: 6º Programa Quadro – Marie Curie Actions

PROJECTO: INTACCT – “The European IFRS Revolution: Compliance, Consequences and Policy Lessons”

COORDENAÇÃO: Lancaster University, UK (Coordinator). **PARCEIROS:** HEC School of Management, Paris, France, Johann Wolfgang Goethe – Universität Frankfurt, Germany, University of Cyprus, University of Ljubljana, Slovenia, University of Macedonia, Thessaloniki, Greece, Faculty of Economy, University of Porto, Portugal

University of Valencia, Spain, Tilburg University, Netherlands, Varna University of Economics, Bulgaria.

DURACÃO: 1.6. 2007/31.12. 2010

FINANCIAMENTO:

7º Programa Quadro

PROJECTO: PASEO-Building Policy Capacities for Health Promotion through Physical Activity among Sedentary Older People.

COORDENAÇÃO: University of Erlangen-Nürnberg, Germany. PARCEIROS: University of Vienna, Áustria; University of Leuven, Belgium; University of Olomouc, Czech Republic; University of Jyväskylä, Finland; University of Nancy, France; University of Erlangen-Nürnberg, Germany, University of Thrace, Greece; University of Verona, Italy; Lithuania Academy of Physical Education, Lithuanian; TNO Quality of Life, Netherlands; Oslo University College, Norway; National Institute of Hygiene, Poland; University of Extremadura, Spain; Karolinska Institute, Sweden; Faculdade de Desporto, University of Porto, Portugal (Responsável FADEUP: Jorge Mota)

DURAÇÃO: Início- Janeiro 2009, duração 30 meses.

FINANCIAMENTO: Orçamento Global: 800.000 Euros

PROJECTO: IMPALA- Improving Infrastructures for Leisure-Time Physical Activity in the Local Arena.

COORDENAÇÃO: University of Erlangen-Nuremberg, Germany. PARCEIROS: Austria: University of Vienna; Czech Republic: Palacky University, Olomouc; Denmark: University of Southern Denmark; Finland: University of Jyväskylä; France: University of Nancy; Italy: University of Rome Foro Itálico; Lithuania: Academy of Physical Education, Kaunas; Netherlands: TNO Quality of Life, Leiden; Norway: Oslo University College; Portugal: University of Porto (Responsável FADEUP: Jorge Mota); Spain: University of Extremadura.

DURAÇÃO: Início - Janeiro 2009, Fim: Dezembro de 2010.

FINANCIAMENTO: Orçamento Global: 547.125 Euros

PROJECTO: Domestic Violence against women/men in Europe: Prevalence, determinants, effects and policies/practices. (DOVE)

COORDENAÇÃO: Faculdade de Medicina da Universidade do Porto.

DURAÇÃO: : Início: 2009-6-1; Conclusão Prevista: 2011-12-31

FINANCIAMENTO: Orçamento Global: 600.000 Euros

PROJECTO: H-KNOW - Advanced infrastructure for knowledge based services for buildings restoring

COORDENAÇÃO: Fundación Santa María la Real - Centro de Estudios del Románico. PARCEIROS: Faculdade de Engenharia da Universidade do Porto (Alfredo Soeiro); Sociedade Técnica de Tratamento de Aços e Betões, Lda; Teicos Costruzioni Srl, Itália; Instituto de Engenharia de Sistemas e Computadores do Porto; Tecpropasa Euskadi, S.A.; 3M2P - Construção E Reabilitação De Edifícios Lda; Confederation De L' Artisanat Et Des Petites Entreprises Du Batiment; SARL Andre Cottenceau; Tietjen Holz-Kunststoff-Technik GmbH & Co. KG; VENTIMOLA GmbH & Co. Dammtechnik KG; Vortal, Comércio Electrónico, Consultadoria e Multimédia, S.A.; Institut Fur Angewandte Systemtechnik Bremen GMBH; Consiglio Nazionale delle Ricerche, Itália; Fundacion Labein, Espanha.

DURAÇÃO: Início: 2008-12-1; Conclusão Prevista: 2011-11-30

FINANCIAMENTO: Orçamento Global: 2.639.582 Euros; Orçamento da Equipa: 104.560 Euros

PROJECTO: Civitas Elan (Mobilising citizens for vital cities Ljubljana - Gent - Zagreb - Brno - Porto).

COORDENAÇÃO: Project co-ordinator: City of Ljubljana, Zdenka Šimonovic. PARCEIROS: Javno podjetje Ljubljanski potniški promet d.o.o., Slovenia; Telargo d.o.o., Slovenia; Urban Planning Institute of the Republic of Slovenia; Univerza v Ljubljani, Slovenia; Prometni institut Ljubljana d.o.o., Slovenia; Agricultural Institute of Slovenia; The Regional Environmental Center for Central and Eastern Europe, Country Office Ljubljana, Slovenia; Jožef Stefan Institute, Slovenia; Slovenske železnice d.o.o., Slovenia; Rupprecht Consult - Forschung & Beratung GmbH (RC), Germany; Gent City Council (GCC), Belgium; De Lijn, Belgium; Agency Infrastructure, Belgium; Maxmobiel, Belgium; Student and Mobility, Belgium; Cambio, Belgium; Gent University, Belgium; Transport, Infrastructure and Telematics, Belgium; Câmara Municipal do Porto; Faculdade de Engenharia da Universidade do Porto; Sociedade de Transportes Colectivos do Porto; Metro do Porto; Associação Nacional de Transportadores Rodoviários de Pesados de Passageiros; Optimização e Planeamento de Transportes; Faculdade de Ciências da Universidade do Porto (Professor João Pedro Santos); Universidade Fernando Pessoa; Statutárni mesto Brno, Czech Republic; Dopravni podnik mesta Brna, Czech Republic; Forschungsgesellschaft Mobilität - Austrian Mobility Research, Austria; City of Zagreb, Croatia; "Zagrebacki Holding" Co., department "ZET", Croatia; HŽ Infrastruktura Development and Investment, Croatia; "Zagrebacki Holding " Co., department "CISTOCA", Croatia; Non governmental organisation ODRAZ, Croatia; Non government organisation BICIKL, Croatia; University of Zagreb, Faculty of Transport and Traffic Engineering, Croatia.

DURAÇÃO: 4 anos - de 15/09/2008 a 14/09/2012

FINANCIAMENTO: Orçamento Global: 30.596.840 Euros; Orçamento da Equipa: 486.080 Euros

PROJECTO: CON4COORD - Control for Coordination of Distributed Systems

COORDENAÇÃO: Stichting Centrum Voor Wiskunde en Informatica (NL). PARCEIROS: Faculdade de Engenharia da Universidade do Porto (Fernando Lobo Pereira); Centre for Research & Technology Thessaly, Grécia; University of Cyprus; Eindhoven University of Technology; Océ Technologies BV, The Netherlands; Universiteit Gent; Università degli Studi di Verona; Oceanscan - Marine Systems & Technology, Ida., Portugal; Hesse-Noord Natie Nv, Bélgica; Trinite Automatisering B.V., The Netherlands; Technische Universiteit Delft.

DURAÇÃO: Início: 2008-5-1; Conclusão Prevista: 2011-4-30.

FINANCIAMENTO: Orçamento Global: 3.994.584 Euros; Orçamento da Equipa: 361.734 Euros

PROJECTO: SUME - Sustainable Urban Metabolism for Europe

COORDENAÇÃO: Österreichisches Institut Fuer Raum Planung. PARCEIROS: Faculdade de Engenharia da Universidade do Porto (Paulo Pinho); Nordregio - Nordic Centre for Spatial Development, Suécia; Foundation of Research and Technology – Hellas; University of Newcastle Upon Tyne, UK; Technische Universiteit Delft; University of Klagenfurt, Austria; Institute of Automation Chinese Academy of Sciences, China; Szkoła Główna Handlowa w Warszawie, Polónia.

DURACÃO: Início 1.11.2008; Final: 31.10.2011

FINANCIAMENTO: Orçamento Global: 3.629.965 Euros; Orçamento da equipa: 491.600 Euros.

PROJECTO: MOVE - Measurement of Vulnerability in Europe

COORDENAÇÃO: Università degli Studi di Firenze. PARCEIROS: French Geological Survey, France; King's College, University of London, United Kingdom; Norwegian Geotechnical Institute, Norway; United Nations University, Institute for Environment and Human Security, Germany; University of Dortmund, Germany; University of Porto (FLUP), Portugal; University of Vienna, Austria.

DURACÃO: 2008-2011

FINANCIAMENTO:

PROJECTO: EURESCL - Slave Trade: Slavery Abolitions and their Legacies in European Histories and Identities.

COORDENAÇÃO: Centre National de la Recherche Scientifique (CNRS) (FR). PARCEIROS: University of Copenhagen; University of Hull, UK; University of Porto, CEAUP, Maciel SANTOS; Université Cheikh Anta Diop de Dakar Histoire Ibrahima, Dakar; Centre Français d'Etudes Mexicaines et Centraméricaines, Mexico.

DURACÃO: Início 1.3.2008 (Duração 48 meses)

FINANCIAMENTO: Orçamento Global: 1.490.171 Euros.

PROJECTO: MONOCAT: Monolithic reactors structured at the nano and micro levels for catalytic water purification

COORDENAÇÃO: Agencia Estatal Consejo Superior De Investigaciones Cientificas, Espanha.

PARCEIROS: Universidade do Porto – FEUP (Manuel F. Pereira); Anjou Recherche, France; Mel Chemicals, A Division of Magnesium Elektron Limited, UK; Norta, Lituânia; Norges Teknisk-Naturvitenskapelige Universitet, Noruega; The University of Warwick, UK; Ecole Polytechnique Federale de Lausanne, Suíça; University of Bath, UK; Universidad Politecnica de Valencia, Espanha.

DURACÃO: 01-05-2009 a 30-04-2012

ORÇAMENTO: Global: 1.95 milhões; Orçamento da equipa: 319507 Euros

PROJECTO: NanoPEC: Nanostructured photoelectrodes for energy conversion

COORDENAÇÃO: Ecole Polytechnique Fédérale de Lausanne, Suíça

PARCEIROS: TECHNION - Israel Institute of Technology, Israel; Universitet I Oslo, Noruega; Technische Universiteit Delft, Holanda; Faculdade de Engenharia da Universidade do Porto (Adélio Mendes); Uniwersytet Warszawski, Polónia.

DURACÃO: 1.01.2009 a 31-12-2011

ORÇAMENTO: global: 3.599.879 Euros; Orçamento da equipa: 356.872 Euros

PROJECTO: SECUREAU: Security and decontamination of drinking water distribution systems following a deliberate contamination.

COORDENAÇÃO: Université Henri Poincaré Nancy 1, France.

PARCEIROS: Rigas Tehniska Universitate, Letónia; Faculdade de Engenharia da Universidade do Porto (Luis Melo); Centre National de la Recherche Scientifique, França; University of Southampton, UK; e várias empresas e institutos de investigação estrangeiros.

DURACÃO: 2009-2-1 a 2013-1-31

ORÇAMENTO: Global: 7.447.708 Euros; Da Equipa: 559.160 Euros

PROJECTO: POLYZION: Fast rechargeable zinc-polymer battery based on ionic liquids

COORDENAÇÃO: A.E. Favorsky Irkutsk Institute of Chemistry, Siberian Branch of Russian Academy of Sciences

PARCEIROS: Faculdade De Ciencias Da Universidade Do Porto (Prof. António Fernando Silva); Rescoll, França; Hydro-Quebec, Canadá; Celaya Empananza Y Galdos Sa, Espanha; Fundacion Cidetec, Espanha; University Of Leicester, Uk; Kema Nederland Bv.

DURACÃO: 3 anos (2009-08-01 a 2012-07-31)

ORÇAMENTO: 2,4 milhões Euros

PROJECTO: PROFACITY: Profane citizenship in Europe - testing democratic ownership in hybrid situations

COORDENAÇÃO: Centre National de la Recherche Scientifique (CNRS), France.

PARCEIROS: University of Gent, Belgium; Universidade do Porto – FPCEUP (Prof. Orquídea Coelho); Universités Lumière Lyon 2; Jean Monnet Saint-Etienne; Universidade de Utrecht; University of Liubljana.

DURACÃO: 3 anos (2008-11-01 a 2011-10-31)

ORÇAMENTO: 1.25 milhões euros

PROJECTO: Forced Labour África: An Afro-European heritage in sub-Saharan África (1930-1975?)

COORDENAÇÃO: Universidade do Porto – FLUP (Elvira Mea – Alexander Keese, Centro de Estudos Africanos)

PARCEIROS:

DURACÃO: Início: 1 Setembro de 2010, durante 54 meses.

ORÇAMENTO: €665.550

PROJECTO: NOPTILUS: “Autonomous, Self-Learning, Optimal and Complete Underwater Systems

COORDENAÇÃO: University of Thessaly, Greece; Centre for Research and Technology – Hellas

PARCEIROS: University of Porto (FEUP, João Tasso); Eidgenössische Technische Hochschule Zürich, Suíça; Delft University of Technology, Países Baixos; Telecommunications Systems Institute, Greece; Imperial College, UK; OceanScan - Marine Systems & Technology, Lda, Portugal; Porto de Leixões, Portugal.

DURACÃO: 1.4. 2011 – 31.3.2015

ORÇAMENTO: €3.8 milhões

Orçamento da equipa: 983.740 Euros

PROJECTO: PIDOP - Processes Influencing Democratic Ownership and Participation

COORDENAÇÃO: University of Surrey, UK

PARCEIROS: University of Surrey, UK; University of Liège, Belgium; Masaryk University, Czech Republic; University of Jena, Germany; University of Bologna, Italy; University of Porto (FPCEUP), Portugal; Örebro University, Sweden; Ankara University, Turkey; Queen's University Belfast, UK

DURACÃO: Início: 2009-5-1 Conclusão Prevista: 2012-4-30

ORÇAMENTO: € 1.933.585

Orçamento da Equipa: 175.245 Euros

Acções COST (European Cooperation in Science and Technology)

PROGRAMA: Acções COST - European Science Foundation Cost Action.

PROJECTO: Improving the Quality of Suburban Building Stocks

COORDENAÇÃO: Faculty of Architecture, University of Ferrara (Coordinator). PARCEIROS: University College of Design Sciences of Antwerpen; University of Zagreb; School of Architecture of Copenhagen; University of Oulu, Finland; St. Cyril and Methodius University of Skopje, Macedonia; Institute of Earthquake Engineering and Engineering Seismology of Skopje; CalCon Holding GmbH, Germany; National Technical University of Athens; Aristotle University of Thessaloniki; Institute of Materials and Structures, Riga Technical University; Faculty of Civil Engineering and Architecture of Kaunas, Lithuania; University of Malta; Rzeszow University of Technology, Poland; Universidade do Minho; Universidade do Porto (FLUP, Prof. Ana Monteiro); University Politehnic of Timisoara, Romania; University of Belgrade, Serbia; University of Ljubljana, Slovenia; University of Maribor Smetanova, Slovenia; Gothenburg University, Sweden; Bern University of Applied Sciences, Switzerland; Avans University of Applied Sciences of Tilburg, The Netherlands; Pamukkale University, Turkey; University of Bath, UK; University of Sheffield, UK.

DURACÃO: 19.03.2008 /18.03.2012.

FINANCIAMENTO: Orçamento Global: 2.330.000 Euros

PROGRAMA: Acções COST - European Science Foundation Cost Action.

PROJECTO: Harmonisation and Applications of Weather Types Classifications for European Regions

COORDENAÇÃO: Norwegian Meteorological Institute; PARCEIROS: FLUP Porto (FLUP, Prof. Ana Monteiro)

DURACÃO: Início em 2007 (sem duração definida)

FINANCIAMENTO:

PROGRAMA: Acções COST - European Science Foundation Cost Action.

PROJECTO: CLIVAGRI - Impacts of Climate Change and Variability on European Agriculture.

COORDENAÇÃO: Universidade de Florença; PARCEIROS: FLUP Porto (FLUP, Prof. Ana Monteiro)

DURACÃO: Início em 2007 (sem duração definida)

FINANCIAMENTO:

PROGRAMA: Acções COST - European Science Foundation Cost Action.

PROJECTO: HOME - Advances in homogenisation methods of climate series: an integrated approach.

COORDENAÇÃO: Ecole Nationale de la Meteorologie. PARCEIROS: Responsável na FLUP (Ana Monteiro).

DURACÃO: 07/02/2007 / 02/05/2011

FINANCIAMENTO: Orçamento Global: 6.000.000 Euros

PROGRAMA: Acções COST - European Science Foundation Cost Action.

PROJECTO: EnviArt - Chemical Interactions between Cultural Artefacts and Indoor Environment.

COORDENAÇÃO: Dr. John Havermans, Buil Environment & Geosciences, Delft, Holanda. PARCEIROS: Responsável na FLUP (Paula Menino Homem).

DURACÃO: Início em 2007 (sem duração definida)

FINANCIAMENTO:

EEA grants

PROJECTO: ENEAS - Rede Europeia de Avaliação Ambiental e Serviços

COORDENAÇÃO: Faculdade de Engenharia da Universidade do Porto (José Rocha e Silva). PARCEIROS: Fundação de Serralves; CM Mirandela; CM Póvoa de Lanhoso; EMPE.

DURACÃO: Início: 1.04. 2007; Final: 30.06.2011

FINANCIAMENTO: Orçamento global: 1.059.420 Euros; Orçamento da Equipa: 900.507 Euros.

Programa ALFA III

Projecto Alfa Observatory (Component III Accompanying Measures)

COORDENAÇÃO: Universidade do Porto (Professor Alberto Sereno). PARCEIROS: AUGM – Associação de Universidades do Grupo de Montevideu; México- UDUAL - União de Universidades da América Latina e do Caribe; Brasil - FAUBAI – Fórum de Assessorias das Universidades Brasileiras para Assuntos Internacionais; Colômbia - ASCUN – Associação de Universidades da Colômbia; Universidade de Buenos Aires; Universidade Nacional do Litoral em Santa Fé, Argentina; Pontifícia Universidade Católica do Peru, Lima, Peru; Universidade Nacional de Assunção, Paraguai; e Universidade Federal de Pernambuco, Brasil.

DURACÃO: 48 meses

FINANCIAMENTO: €2.5 milhões

PROJECTO: Sistema integral de información para las instituciones de Educación Superior de América Latina (INFOACES)

COORDENAÇÃO: Universitat Politècnica de Valencia

PARCEIROS: ARGENTINA: Universidad Nacional de Tres de Febrero, Universidad Nacional del Nordeste, Universidad Nacional del Centro de la Provincia de Buenos Aires, Universidad Nacional De Córdoba; BRASIL: Universidade Federal da Integração Latino-Americana, Universidade Federal do Rio Grande do Sul, Universidade Estadual de Maringá; CHILE: Pontificia Universidad Católica de Valparaíso; PARAGUAI: Universidad Autónoma de Asunción, Universidad Nacional de Asunción; URUGUAI: Universidad de la República; EQUADOR: Universidad Técnica Particular de Loja; COLÔMBIA: Fundación Universidad del Norte, Universidad del Valle; VENEZUELA: Universidad Central de Venezuela; COSTA RICA: Universidad Nacional Costa Rica; EL SALVADOR: Universidad de El Salvador; GUATEMALA: Universidad de San Carlos de Guatemala; HONDURAS: Universidad Tecnológica Centroamericana; MÉXICO: Universidad Veracruzana, Benemérita Universidad Autónoma de Puebla, Universidad Nacional Autónoma de Nicaragua- Managua, Universidad Nacional Autónoma de Nicaragua, León; PANAMÁ: Universidad de Panamá; BOLÍVIA: Universidad Técnica de Oruro; ESPANHA: Universidad del País Vasco; ITÁLIA: Università degli Studi di Napoli “FedericoII”, FRANÇA: Université Paris-Est; PORTUGAL: Universidade do Porto - FEUP (Prof. Alfredo Soeiro); SUÉCIA: Kungliga Tekniska Högskolan.

DURACÃO: 36 meses (2010 -2013)

ORCAMENTO: €1.94 milhões

EDULINK: ACP – EU Cooperation Programme in Higher Education

Projecto *A Name for Health (II)* – A Network Approach in Medical Education in the Pursuit of Quality of Higher Education Institutions and Health Systems.

COORDENAÇÃO: Universidade do Porto (Faculdade de Medicina). PARCEIROS: Universidade Agostinho Neto, Luanda, Angola, Universidade Eduardo Mondlane, Maputo, Mozambique, Universidade Lurio, Nampula, Mozambique.

DURACÃO: 36 meses (termina em Dezembro de 2011)

FINANCIAMENTO: €490.000

Lifelong Learning Programme - Comenius

PROJECTO: INTERNETWORK: Intercultural education Teacher training and school practice – Life long learning program

COORDENAÇÃO: UNED – Universidad Nacional De Educación a Distancia

PARCEIROS: Universidad Complutense de Madrid – UCM, Espanha; Consejo Superior de Investigaciones Científicas, Espanha; Latvijas Universitate, Letónia; Université de la Reunion, França; Universidade do Porto, Portugal (Maria Lopes Pinto); Nottingham Trent University, Reino Unido; Universitetet i Oslo, Noruega; e ainda outras instituições não universitárias.

DURACÃO: 01-12-2007 a 30.11.2010

ORCAMENTO:

Lifelong Learning Programme - Key Activity 1 transversal programme

PROJECTO: EM3-RANKING: European indicators and ranking methodology for university third mission

COORDENAÇÃO: Universidad Politécnica de Valencia

PARCEIROS: Donau-Universität Krems - Universität Für Weiterbildung, AU; Aalborg University, Dk; Helsingin Yliopisto - Koulutus ja Kehittämiskeskus Palmenia, Fi; University of Cambridge, UK, Univerza V Mariboru, SL, Universidade do Porto, PT; Dublin Institute of Technology, Irland.

DURACÃO: 01-11-2008 a 31-10-2011

ORCAMENTO: €549,794

Lifelong Learning Programme – Key Activity 3 ICT

PROJECTO: VIRQUAL: Network for integrating Virtual Mobility and European Qualification Framework in HE and CE Institutions

COORDENAÇÃO: Universidade do Porto (Alfredo Soeiro)

PARCEIROS: EUCEN; Universidade Técnica de Viena, Áustria; The Estonian Information Technology Foundation, Estónia; Gábor Dénes Főiskola, Hungary; Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Turkey; Universidade Aberta, Portugal; TecMinho; Verein zur Förderung des Einsatzes neuer Medien in der Aus- und Weiterbildung, Austria; Universidad Politécnica de València, España.

DURACÃO: 3 anos: Aprovado em Abril de 2010.

ORCAMENTO: €432.145

Lifelong Learning Programme – Policy Cooperation and Innovation

PROJECTO: COMPASS LLL - Collaboration On Modern(izing) Policies and Systematic Strategies on LLL

COORDENAÇÃO: BE European Universities Continuing Education Network.

PARCEIROS: FR University of Sciences and Technologies of Lille 1; Universidade do Porto (Professor Alfredo Soeiro); ES University Rovira I Virgili; DE Stifune Universität Hildesheim; PT Associação de Universidades Portuguesas para a Educação Contínua; UK University of Leicester; FI Joensuu Yliopisto; AT Austrian University Continuing Education and Staff Development Network, University of Graz; Slovenia Univerze na Primorskem; FR CDSFCU; DE Deutsche Gesellschaft für wissenschaftliche Weiterbildung und Fernstudium e.V. (DGWF).

DURACÃO: 12 meses (1 Janeiro 2010/1 Jan. 2011)

ORÇAMENTO: €195.802

PROJECTO: UNI-LO: PROMOTING THE EQF LEARNING OUTCOMES APPROACH WITHIN EUROPEAN UNIVERSITIES"

COORDENAÇÃO: University of Granada

PARCEIROS: Universidade do Porto (Prof. Alfredo Soeiro); Scierter España S.L; Estonian Qualification Authority (Qualifications Assurance Agency); University of Padova; Scierter Soc. Cons. a R.L.; Friedrich-Alexander-Universität Erlangen-Nürnberg (ILI), Alemanha; Institute of Economy and Management/Jagiellonian University, Polónia; EDEX-Educational Excellence Corporation Ltd (Intercollege - University of Nicosia), Chipre; Budapest University of Technology, Hungria; Cambridge Professional Development, UK.

DURAÇÃO: Dois anos (1.2.2010 a 1.02.2012)

ORÇAMENTO: €255.094

Lifelong Learning Programme – Erasmus Multilateral Projects

PROJECTO: EMRA - European Masters Programme for Rural Animators

COORDENAÇÃO: Uniwersytet Mikołaja Kopernika w Toruniu (Nicolaus Copernicus University)/European Academy for Sustainable Rural Development.

PARCEIROS: University of Helsinki, Mediterranean Agronomic Institute of Chania, Greece, University Babes-Bolyai, Romania; University of Rostock, Germany; University of Valencia, Spain; University Szechenyi István, Hungary; FCUP - University of Porto, Portugal (Professora Ana Aguiar)

DURAÇÃO: 01-10-2009 a 31-09-2012

ORÇAMENTO: €299.437

Lifelong Learning Programme – Programas Intensivos Erasmus

PROJECTO: Cinemarchitecture - Programa Intensivo Erasmus entre a Faculdade de Arquitectura da Universidade do Porto; Department of Architecture, University of Cambridge; School of Architecture, University of Liverpool e School of Architecture, Estonian Academy of Arts.

COORDENAÇÃO: FAUP (Luís Urbano)

PARCEIROS: University of Cambridge; University of Liverpool; Estonian Academy of Arts.

DURAÇÃO: 2007-2010

FINANCIAMENTO: Orçamento Global: 27.712 Euros.

PROJECTO: Shakespeare and European Culture: Texts and Images Across Borders .

COORDENAÇÃO: FLUP (Rui Carvalho Homem).

PARCEIROS: Universiteit Utrecht; Universidad de Murcia; Charles University Prague; Freie Universität Berlin; Università di Ferrara.

DURAÇÃO: 2007-2010

FINANCIAMENTO: Orçamento Global: 27.265 Euros.

PROJECTO: LEAR by GIS. Lifelong Environmental Awareness Raising by Geographic Information Systems.

COORDENAÇÃO: Universidade do Porto (José Silva).

PARCEIROS: Universidade de Vigo; Universidade de Portsmouth; International Institute for Geo-Information and Earth Observation, The Netherlands; Universidade de Salzburg; Universidade Politécnica de Madrid.

DURAÇÃO: 2007-2010

FINANCIAMENTO: Orçamento Global: 20.554 Euros.

INTERREG

PROJECTO: ANCORIM: Atlantic Network for Coastal Risk Management

COORDENAÇÃO: Conseil Régional Aquitaine (FR)

PARCEIROS: Universidade do Porto – FEUP (Prof. Fernando Veloso Gomes); BRGM - Bureau de Recherches Géologiques et Minières (FR); Centre Régional d'Expérimentation et d'Application Aquacole (FR); IAAT - Institut Atlantique d'Aménagement des Territoires (FR); Conseil régional de Bretagne (FR); Cap l'Orient (FR); LNEC - Laboratorio Nacional de Engenharia Civil (PT); Universidade de Coimbra (PT); Instituto de Hidraulica e Recursos Hídricos (PT); Diputacion Provincial de A Coruña (ES); Fundacion CETMAR - Centro Tecnológico del Mar (ES); Universidad de Vigo (ES); Udaras na Gaeltecha (IE); Mayo County Council (IE); National University of Ireland, Galway (IE); Conselleria de Medio Ambiente e Desenvolvimento Sostible (ES)

DURAÇÃO: 2009-2011.

ORÇAMENTO:

EuropeAid – Instituto de Estudos Europeus

PROJECTO: Instituto de Estudos Europeus – IEE-BR

COORDENAÇÃO: Universidade de São Paulo

PARCEIROS: BRASIL: Universidade de Campinas, Universidade do Estado de São Paulo, Universidade Federal de Santa Catarina, Universidade Federal de Goiás, Universidade Federal do Pará e Universidade Federal do Piauí; Universidade Federal de Minas Gerais ; Universidade Estadual Paulista Julio de Mesquita Filho; EUROPA: Universidade do Porto; École Nationale

d'Administration – França; Université LIBRE de Bruxelles; Institut d'Études Européennes – Bélgica; Brunel University – Reino Unido; Università degli Studi di Roma "La Sapienza" – Itália; Karlstads Universitet – Suécia; Freie Universität Berlin - Zentralinstitut Lateinamerika-Institut – Alemanha.

DURAÇÃO:

ORÇAMENTO: €3 milhões

Anexo 7: PARTICIPAÇÃO EM REDES

Erasmus Academic Networks

EC2E2N – EUROPEAN CHEMISTRY AND CHEMICAL ENGINEERING EDUCATION NETWORK

Esta é uma candidatura apresentada pela École Supérieure Chimie Physique Électronique de Lyon. O Coordenador na Universidade do Porto é o Prof. Sebastião Feyo de Azevedo (FEUP). Além da Universidade do Porto este projecto engloba ainda as seguintes IES: Technische Universität Wien, Áustria; Ghent University, Bélgica; Université de Liège, Bélgica; St. Kliment Ohridski University of Sofia, Bulgária; University of Chemical Technology and Metallurgy, Sofia, Bulgária; Charles University, Prague, R.Checa; Friedrich-Schiller-Universität Jena; Ruprecht-Karls-Universität Heidelberg; Technische Universität Dresden; Technische Universität München; *Universität Bremen*; Universität Dortmund; Universität zu Köln, Alemanha; Aarhus Universitet, Dinamarca; University of Tartu, Estónia; Mansoura University, Egipto; Universidad Autonoma de Madrid; Universidad Complutense de Madrid; Universidad de Burgos; Universidad de Cadiz; Universidad de Sevilla; Universidad de la Rioja; Universidad de Santiago de Compostela; Universidad del Pais Vasco, San Sebastian; Universidad Ramon Llull de Barcelona; Institut Quimic de Sarria; Universidad Rey Juan Carlos, Madrid; Universidad Rovira i Virgili, Tarragona; University of Barcelona, Espanha; University of Helsinki; University of Joensuu; University of Oulu; Lappeenranta University of Technology, Lappeenranta, Finlândia; École Nationale Supérieure de Chimie de Lille (ENSC Lille); École Nationale Supérieure de Chimie de Montpellier (ENSCM); École Nationale Supérieure de Chimie de Rennes (ENSC Rennes); ENS en Arts Chimiques et Technologiques, Institut National Polytechnique de Toulouse (INPT); École Polytechnique de l'Université de Grenoble 1; École Supérieure de Chimie Organique et Minérale de Compiègne (ESCOM); École Supérieure de Chimie, Physique et Électronique de Lyon (CPE Lyon); Université Claude Bernard Lyon 1; Université d'Avignon et des Pays du Vaucluse; Université de Paris-Sud / Paris XI - Centre Scientifique d'Orsay; Université Pierre et Marie Curie / Paris VI; Université de Poitiers; Université Paul Sabatier, Toulouse III; Aristoteleio Panepistimio Thessalonikis; Panepistimio Ioanninou (University of Ioannina); Panepistimio Kritis (University of Crete); Panepistimio Patron (University of Patras); National and Kapodistrian University of Athens; Budapest University of Technology and Economics; Eötvös Lorand, Budapest; Lajos Kossuth, University of Debrecen, Institute of Chemistry; Dublin City University; Dublin Institute of Technology, School of Chemistry; University College Cork, National University of Ireland; University of Dublin, Trinity College; University of Limerick; Università degli Studi della Calabria; Università degli Studi di Bologna; Università degli Studi di Génova; Università degli Studi di Milano; Università degli Studi di Napoli "Federico II"; Università degli Studi di Palermo; Università degli Studi di Perugia; Università degli Studi di Pavia; Università degli Studi di Venezia "CA' Foscari"; Università Politecnica delle Marche, Ancona; Università Politecnica, Torino; Università dell'Aquila, L'Aquila; University of Vilnius; Kaunas University of Technology; Lithuanian University of Agriculture; University of Latvia, Riga; University of Malta, Valetta; *Technische Universiteit Eindhoven*; Universiteit Leiden; Delft University of Technology, Delft; Universiteit Utrecht, Faculty of Chemistry; Universiteit van Amsterdam; Norges Tekniske-Naturvitenskapelige Universitet (Technical University), Trondheim; Universitet i Bergen; Universitet i Oslo; Universitet i Tromsø; Uniwersytet Wroclawski Wydział Chemii, Wroclaw; Uniwersytet Marii Curie-Skłodowskiej, Lublin; Uniwersytet im. Adama Mickiewicza, Poznan; Uniwersytet Jagiellonski, Krakow; Universidade de Aveiro; Universidade do Algarve, Faro; Babes-Bolyai University, Cluj-Napoca; Univiesitatea "Alexandru Ioan Cuza", Iasi; Saint-Petersburg State University, Russia; Lunds Universitet, Sweden; National Institute of Chemistry, Ljubljana; University of Ljubljana, Slovenia; Comenius University, Bratislava; Slovak Technical University of Bratislava, Slovakia; Balikesir Üniversitesi, Balikesir, Turkey; Canterbury Christ Church University; Heriot-Watt University; Keele University; Manchester Metropolitan University; Nottingham Trent University; The Open University, Manchester (Walton Hall); The Robert Gordon University, School of Sciences, Aberdeen; The University of Reading; University of Hull; University of Northumbria at New Castle; University of Southampton; University of Strathclyde, at Glasgow; University of Ulster at Jordanstown; University of Wales at Bangor, UK; Durban University of Technology, South Africa.

ISEKI_Mundus 2 - Internationalization and Sustainability of ISEKI_Food Network.

ARMENIA: Armenian State Agrarian University, Yerevan; ARGENTINA: National University of Córdoba; Universidade de Buenos Aires; AUSTRALIA: University of Tasmania, Hobart; BRAZIL: USP; Santa Catarina West University; State University of Campinas; BOTSWANA: University of Venda; CANADA: Laval University, Québec; University of Saskatchewan, Saskatoon; DR CONGO: State University of Bukavu; CHILE: University of Santiago; CAMEROON: National School Of Agro - Industrial Sciences, Ngaoundere; CHINA: Hefei University of Technology; Sichuan University; ECUADOR: National Polytechnic School, Quito; INDONESIA: Pelita Harapan University; Swiss German University; IRLAND: Dublin Institute of Technology; ISRAEL: Technion – Israel Institute of Technology, Haifa; LEBANON: Saint Joseph University, Beirut; MORROCO: Mohamed Premier University, Oujda; MONGOLIA: Mongolian University of Science and Technology, Ulaanbaatar; MEXICO: National Polytechnic Institute; MOZAMBIQUE: Eduardo Mondlane University, Maputo; NEW ZEALAND: Auckland University of Technology; Massey University, Auckland; University of Otago, Dunedin; PERU: Peruvian Union University, Lima; PORTUGAL: Catholic University of Portugal, Porto; University of Porto- FCUP (Prof. Luís Cunha); RUSSIA: North Caucasus State Technical University, Stavropol; THAILAND: Kasetsart University, Bangkok; TURKEY: University of Gaziantep; UKRAINE: National University of Food Technologies; USA: University of California, Davis; University of Massachusetts, Amherst; Washington State University, Pullman.

REDE BRASIL-PORTUGAL DE ESTUDOS URBANOS

Programa Ciências Sociais CPLP/CNPq

COORDENAÇÃO: Universidade de Coimbra

PARCEIROS: Universidade Federal de Sergipe, Universidade do Porto (Prof. João Teixeira Lopes, FLUP), Universidade Eduardo Mondlane, Maputo, Universidade de São Paulo, Universidade Federal do Ceará, PUC São Paulo, Universidade Federal do Amazonas, UNICAMP.

INSTITUIÇÕES COLABORADORAS: Universidade Autónoma Metropolitana Iztapalapa, México; Universidade de Valladolid, Goldsmiths College, Londres.

FINANCIAMENTO: Apoios: CNPq, CAPES, FCT, CES

Anexo 8. PROGRAMAS DE FORMAÇÃO COM UNIVERSIDADES ESTRANGEIRAS

PROGRAMAS DOUTORAIS

FACULDADE DE CIÊNCIAS

“Programa Doutoral em Física” integrado na International Doctorate Network in Particle Physics, Astrophysics and Cosmology - IDPASC (FCUP). Instituições participantes: CERN, European Organization for Nuclear Research, MAP_Fis - joint doctorate program of the University of Minho, of the University of Aveiro and of the University of Porto, University of Algarve, Faculty of Sciences and Technology of the University of Coimbra, University of Évora, University of Granada, University of Lisbon, Instituto Superior Técnico - Technical University of Lisbon, University of Paris Diderot (Paris VII), University of Santiago de Compostela, Department of Mathematics and Computer Science of the University of Udine, University of Valencia.

FACULDADE DE ENGENHARIA, FACULDADE DE BELAS ARTES E FACULDADE DE LETRAS

Programa doutoral em Media Digitais (duplo grau com as instituições portuguesas) da Universidade do Porto (Faculdade de Belas Artes e Curso Superior de Jornalismo) em colaboração com a Universidade Nova de Lisboa, no âmbito do protocolo celebrado entre o Estado Português e a Universidade do Texas, Austin.

FACULDADE DE ENGENHARIA

“Leaders for Technical Industries”: Programa de doutoramento (duplo grau com as instituições portuguesas) da Faculdade de Engenharia da Universidade do Porto - Ramo do Conhecimento em Engenharia de Conceção e Desenvolvimento de Produto -, em colaboração com as Universidades do Minho e Técnica de Lisboa, no âmbito do protocolo celebrado entre o Estado Português e o MIT.

“Technological Management Enterprise”: Programa de Estudos Avançados (duplo diploma com as instituições portuguesas), nível de 3º Ciclo, da Faculdade de Engenharia da Universidade do Porto em colaboração com a Universidade Técnica de Lisboa e a Universidade do Minho, no âmbito do protocolo celebrado entre o Estado Português e o MIT.

“Sistemas Sustentáveis de Energia”: Programa Doutoral (duplo grau com as instituições portuguesas) da Faculdade de Engenharia da Universidade do Porto em colaboração com a Universidade de Lisboa e a Universidade Técnica de Lisboa, no âmbito do protocolo celebrado entre o Estado Português e o MIT.

“Sistemas de Transportes”: Programa Doutoral em colaboração com o Massachusetts Institute of Technology (MIT).

“Engenharia Electrotécnica e de Computadores”: Programa doutoral (Grau Duplo) da Faculdade de Engenharia da Universidade do Porto, no âmbito do protocolo celebrado entre o Governo Português e Estado Português e a Universidade de Carnegie Mellon.

“Informática”: Programa doutoral (Grau Duplo) da Faculdade de Engenharia da Universidade do Porto em colaboração com a Universidade do Minho e a Universidade de Aveiro, no âmbito do protocolo celebrado entre o Estado Português e a Universidade de Carnegie Mellon. (Em 2007/08 este programa teve a sua sede administrativa na Universidade do Minho).

“Engenharia e Políticas Públicas”: Programa doutoral da Faculdade de Engenharia da Universidade do Porto, no âmbito do protocolo celebrado entre o Governo Português e Estado Português e a Universidade de Carnegie Mellon.

“Engenharia Informática”: Programa doutoral (Grau Duplo) da Faculdade de Engenharia da Universidade do Porto, no âmbito do protocolo celebrado entre o Governo Português e Estado Português e a Universidade de Carnegie Mellon. (Este programa não funcionou em 2007/08)

“Telecomunicações”: Programa doutoral (Grau Duplo) da Faculdade de Engenharia da Universidade do Porto em colaboração com a Universidade do Minho e a Universidade de Aveiro, no âmbito do protocolo celebrado entre o Estado Português e a Universidade de Carnegie Mellon. (Em 2007/08 este programa teve a sua sede administrativa na Universidade de Aveiro).

FACULDADE DE LETRAS

Text and Event in Early Modern Europe (TEEM EUROPE). Programa doutoral Europeu coordenado pela University of Kent, United Kingdom, com a participação de Universidade do Porto - FLUP (Professor Rui Carvalho Homem); Charles University in Prague, Czech Republic, Free University Berlin. (**Joint Doctorate**)

DOUTORAMENTOS DE CO-TUTELA

FACULDADE DE ARQUITECTURA

Arquitettura. Com o Politecnico di Milano. (Até: 2012-05-02)

FACULDADE DE CIÊNCIAS

Information Dissemination in Random Networks. Com a Alpen Adria Universität Klagenfurt, Áustria. (Assinatura: 11-Jul-11, Renovação automática).

Spectral approximation with matrices and discretized operators. Com a Université Jean Monnet - St. Étienne, França (Até 6-Maio-2012).

Cardosin A molecular determinants and biosynthetic pathways. Com a Université de Paris-Sud, França (Até 2013-11-13)

From the lattice to the continuum in condensed matter and AdS/CFT. Com a University of Waterloo, Canadá. (Até 15.04.2014).

Nonlinear System Identification and Control in Anaesthesia. Com a Uppsala Universitet, Suécia (Até 2015-03-05)

FACULDADE DE ENGENHARIA

Separation of hexane isomers in metal-organic frameworks for the enrichment of octane number of gasoline. Com a Université de Versailles Saint-Quentin-en-Yvelines, França (Assinatura: 15-Fev-11; Renovação automática).

FACULDADE DE FARMÁCIA

Study of the secretome of Leishmania involved in infection. Com a Université Laval, Canadá. (Até 3.09.2011)

FACULDADE DE LETRAS

História da Arte Portuguesa. Com a École des Hautes Études en Sciences Sociales, França (Até 2014-04-21)

Ascèse Poétique et Imaginaire Mystique: Esthétique du poème méditatif chez Daniel Faria. Com a Université de la Sorbonne Nouvelle (Paris III), França (Até 2011-10-11).

Figuration et Défiguration: mise à nu du personnage dans le roman portugais contemporain. Com a Université de la Sorbonne Nouvelle (Paris III), França (Até 2011-10-11).

La réinvention de l'espace: changements sociaux et territoriaux dans un quartier issue d'un passé industriel. Com a École des Hautes Études en Sciences Sociales, França (Até 2013-01-04)

FACULDADE DE PSICOLOGIA

Narrativas em hologramas - o drama como intervenção psicológica. Com a Università degli studi Verona, Itália (Até 2013-05-27)

PROGRAMAS DE MESTRADO

FACULDADE DE CIÊNCIAS

European Master in Theoretical Chemistry and Computational Modelling (TCCM) coordenado pela Universidad Autónoma de Madrid e tendo como parceiros, além da Universidade do Porto (Professora Maria João Ramos da Faculdade de Ciências), a Universitat de València, Espanha, a Rijksuniversiteit Groningen, Holanda, a Katholieke Universiteit Leuven, Bélgica, a Università degli Studi di Perugia, Itália, e a Université Paul Sabatier, Toulouse III.

European Masters Programme for Rural Animators (EMRA) coordenado pela Nicolaus Copernicus University / European Academy for Sustainable Rural Development e tendo como parceiros a University of Helsinki, Mediterranean Agronomic Institute of Chania, Greece, University Babes-Bolyai, Romania; University of Rostock, Germany; University of Valencia, Spain; University Szechenyi István, Hungary; FCUP - University of Porto, Portugal (Professora Ana Aguiar).

International Master in Surface, Electro, Radiation, Photo – Chemistry (Master SERP-Chem) coordenado pela Université Paris Sud 11, France, e tendo como parceiros a Universidade do Porto - FCUP (Professora Maria das Dores/ Prof. António Fernando Silva), Università Degli Studi di Genova, Italy, Uniwersytet Adama Mickiewicza W Poznaniu, Poland.

VINIFERA EuroMaster - European Master of Science of Viticulture and Enology” coordenado pela Montpellier SupAgro, France, e tendo como parceiros a Technical University of Lisbon, Portugal; Polytechnical University of Madrid, Spain; Universities of Turin and Udine, Italy; University of Applied Sciences Wiesbaden and Geisenheim Research Center, Germany. A Universidade do Porto - FCUP, através do Mestrado em Viticultura e Enologia (em colaboração com o ISA-UTL), está a participar, através da Universidade Técnica de Lisboa, no mestrado Erasmus Mundus aprovado pela EACEA.

Mestrado em Astronomia (Faculdade de Ciências) ao abrigo da Convenção Luso-Francesa U.Porto | Université Paul Sabatier – Toulouse III. **(Acordo de duplo diploma)**

FACULDADE DE ENGENHARIA

“Master’s Program in European Construction”: Curso de Pós-graduação Europeu coordenado pela Universidade de Cantábria, Espanha, com a participação da FEUP e das seguintes universidades: Universidade Politécnica de Valência, Espanha, Universidade Politécnica de Bari, Itália, University of Applied Sciences, Giessen-Friedberg, Alemanha, Universität Luneburg, Alemanha, Hochschule Buxtehude, Alemanha, Hochschule für Angewandte Wissenschaften und Kunst / HAWK, Alemanha, Vitusbering Danmark University College, Coventry University, Reino Unido **(Joint Degree)**.

FACULDADE DE LETRAS

European Master GLITEMA - German Literature in the European Middle Ages, coordenado pelo Prof. John Greenfield da Faculdade de Letras da Universidade do Porto e no qual participam ainda como parceiros a Universität Bremen, Alemanha, a Università degli Studi di Palermo, Itália, a Universidad de Santiago de Compostela, Espanha, a Freie Universität Berlin, Alemanha, a University of North Carolina at Chapel Hill, USA, a Univerzita Palackého v Olomuci, República Checa, a Lomonosov Moscow State University, Rússia, a Universiteit van Amsterdam, Holanda, a Univerza v Ljubljani, Eslovénia, a Ernst-Moritz-Armdt-Universität Greifswald, Alemanha, e a Universität Zürich, Suíça.

FACULDADE DE PSICOLOGIA E CIÊNCIAS DA EDUCAÇÃO

“*MUNDUSFOR - Formation des Professionnels de la Formation*”: Curso de Mestrado *Erasmus Mundus* coordenado pela Universidade de Granada, Espanha, com a participação da FPCE da Universidade do Porto, da Akershus University College, Lillestrom, Noruega, da Université de Reims, França e da Universitat Rovira e Virgili, Tarragona, Espanha. (2010-2012- 4ª edição).

“*European Master of Development Studies in Social and Educational Sciences - European Perspectives on Social Inclusion*”: Mestrado Europeu, com a participação da FPCE da Universidade do Porto (Prof. António Magalhães) e as seguintes universidades: Hochschule Magdeburg-Stendal, Magdeburg, Alemanha (coordenação), Eotvos Lorand Tudományegyetem, Budapest, Hungria, Universidade Técnica de Lisboa (Faculdade de Motricidade Humana), Universitatea "Alexandru Ion Cuza" de Iasi, Roménia, Karlstads Universitet, Karlstad, Suécia, Edge Hill University College, Ormskirk, Inglaterra. (**Joint Degree**).

FMUP

Educação Médica coordenado pela Universidade Agostinho Neto, em colaboração com a Universidade do Porto (FMUP-CEM, Professora Maria Amélia Ferreira). Numa lógica metodológica de ensino partilhado, os módulos do Mestrado serão leccionados por docentes e investigadores de ambas as instituições, tendo como base de apoio o Projecto financiado pelo Instituto Português de Apoio ao Desenvolvimento, entre a FMUP e a FMUAN.

PROGRAMAS DE MESTRADO INTEGRADO

FACULDADE DE ENGENHARIA

A Faculdade de Engenharia da Universidade do Porto tem um acordo de dupla titulação com a *École Nationale de Ponts et Chaussées*, no Mestrado Integrado de Engenharia Civil. Os alunos da FEUP que completarem o 1º ciclo (3 anos) podem optar por este duplo diploma no 4º ou 5º ano, desde que estejam inscritos em ambas as instituições. Este duplo diploma funciona como um 2º ciclo de estudos.

Anexo 9 : ORGANIZAÇÃO DE REUNIÕES CIENTÍFICAS INTERNACIONAIS

EGP

Seminário "Direct Leadership" conduzido por Karin Zastrow, 29 de Setembro, Pólo dos Salazares. **(Reunião Internacional)**

FACULDADE DE ARQUITECTURA

Workshop Architecture E Cinema, Orientado por Monika Koeck, arquitecta, cineasta e fundadora da companhia Cinetecture, sediada no Reino Unido. De 11 a 22 de Julho. **(Workshop Internacional)**

FACULDADE DE BELAS ARTES

Workshops Wago: duas culturas, dois momentos. "Reencontro" entre Portugal e Japão inserido na celebração dos 150 anos da assinatura do tratado de Paz, Amizade e Comércio. Outubro a Dezembro. Embaixada do Japão, Japan Foundation e Nomura Foundation. **(Workshop Internacional)**

Seminário "Thinking About Design Thinking", 23 de Maio, na Aula Magna da FBAUP. **(Seminário Internacional)**

FACULDADE DE CIÊNCIAS

Conferência "Trends in Biodiversity and Evolution - TiBE2010". Organizada pelo Centro de Investigação em Biodiversidade e Recursos Genéticos (CIBIO), Universidade do Porto, 9 e 10 de Dezembro. Os palestrantes convidados são: Nicolas Galtier (Université de Montpellier 2, France), Jeffrey Feder (University of Notre Dame, USA), Jody Hey (Rutgers, the State University of New Jersey, USA) e Fyodor Kondrashov (Centre for Genomic Regulation, Barcelona, Spain). **(Conferência Internacional)**

Semana internacional de Esclarecimento da Matéria Escura. Seminários, por especialistas da área, que visam divulgar um dos maiores mistérios do Universo: a presença de matéria que não é possível ver. Centro de Astrofísica da Universidade do Porto (CAUP), em parceria com o Observatório Astronómico de Lisboa (OAL). De 1 a 8 de Dezembro de 2010. **(Seminário Internacional)**

3rd Porto Meeting on Mathematics for Industry. 28th to 30th April 2011 **(Conferência Internacional)**

Workshop "Gemstones: their Geology and Gemnology". 18 a 20 de Abril, no Departamento de Geociências, Ambiente. Conta com a participação de vários investigadores internacionais. **(Reunião Internacional)**

QSO Astrophysics, Fundamental physics, and Astrometric Cosmology in the Gaia era. 6 a 9 de Junho de 2011. Departamento de Física e Astronomia da Faculdade de Ciências da Universidade do Porto, Ciclo de conferências com a presença de professores e investigadores estrangeiros especialistas em diferentes áreas. **(Reunião Internacional)**

Second Iberic Meeting on Medicinal Chemistry: G Protein-Coupled Receptors and Enzymes in Drug Discovery. De 12 a 15 de Junho de 2011. Faculdade de Ciências da Universidade do Porto, a Faculdade de Farmácia da Universidade de Coimbra e as Universidades de Santiago de Compostela e de Vigo. **(Reunião Ibérica)**

4th Iberian Meeting on Colloids and Interfaces - RIC14. No Departamento de Química e Bioquímica da Faculdade de Ciências da U.Porto. No dia 13 de Julho de 2011. **(Reunião Ibérica)**

FACULDADE DE DESPORTO

ISBS 2011. Congresso Mundial de Biomecânica do Desporto. FADEUP e a Faculdade de Motricidade Humana da Universidade Técnica de Lisboa (FMH – UTL), o maior congresso da especialidade a nível mundial conta com a presença de conferencistas de renome mundial como Gert-Peter Brüggemann, Universidade de Desporto de Colónia; Walter Herzog, Universidade de Calgary; Paavo Komi, Universidade de Jyväskylä; Bruce Elliot, Universidade Western Australia, Austrália; Carlo J. De Luca, Universidade de Boston, EUA. Representados neste Congresso 38 países. **(Congresso Mundial)**

3º Congresso Internacional de Jogos Desportivos, 13 a 15 de julho de 2011 **(Reunião Internacional)**

FACULDADE DE DIREITO

The Regulatory Framework for Tax in the EU. Ciclo de Conferências do CIJE, Conferência de Fiscalidade com a presença dos professores Tom O'Shea e George Gillham, da Universidade de Londres. 1 de Outubro. **(Reunião Internacional)**

Colóquio Internacional : "República(s) e Neorepublicanismo(s)", Instituto Jurídico Interdisciplinar (IJ) da Faculdade de Direito, com a presença de destacadas personalidades do mundo universitário de Portugal, Brasil, França, Canadá e Guiné-Bissau. 16 de Outubro.

72º Curso Internacional de Criminologia - *Delinquência Juvenil e Segurança Urbana*: Org. International Society for Criminology, Sociedade Portuguesa de Criminologia e Escola de Criminologia da Faculdade de Direito da Universidade do Porto. O curso vai procurar responder a estas questões através da investigação científica em Criminologia com a participação de 15 investigadores internacionais e oito investigadores nacionais. 24, 25, 26 e 27 de Novembro. **(Reunião Internacional)**

FACULDADE DE ECONOMIA

15ª Conferência Europeia da Financial Management Association (FMA). EGP-UPBS e da sua Faculdade de Economia (FEP), de 8 a 10 de Junho, no Hotel Porto Palácio. A FMA é a maior associação académica de Finanças a nível mundial, juntando mais de 3000 académicos e profissionais da área financeira de todo o mundo. **(Conferência Europeia)**

FACULDADE DE ENGENHARIA

13ª TOFA 2010, Fórum internacional para apresentação e discussão de dados relativos a grandezas termodinâmicas, Faculdade de Engenharia da Universidade do Porto, 12 a 16 de Setembro. **(Fórum Internacional com elevado número de convidados de todo o mundo)**

“Think it, Build it, Fly it” 14ª edição do Summer Course, cerca de 20 estudantes de 14 países europeus. Organizado pelo BEST Porto, Núcleo estudantil composto por estudantes da Faculdade de Engenharia e da Faculdade de Ciências, 31 de Agosto a 14 de Setembro **(Curso de Verão Internacional)**

Ciclo de Palestras "How to Document the Architecture of Your Application Using UML and More". 11 e 12 de Fevereiro **(Reunião Internacional)**

Ciclo de Palestras "Towards more and more realism in computer graphics" 2 de Março, Kadi Bouatouch, University of Rennes 1 - France, Researching Internet Politics: Technologies, Parties, and Citizen 9 de A Europe Wide? Online Campaigning across the continent. **(Reunião Internacional)**

Workshop Anual BioPlant, 18 e 19 Abril de 2011. FEUP na coordenação da JA-YE Alumni Europe. Partilham todos a paixão pelo empreendedorismo, liderança e inovação. A Junior Achievement Young Enterprise (JA-YE Alumni Europe) é uma organização sem fins lucrativos, presente em 14 países da Europa e constituída por 2.000 voluntários. O European Coordinators Committee, órgão de coordenação a nível europeu, conta com nove elementos de diversos países. Dois deles são portugueses e estudantes da Faculdade de Engenharia da U.Porto (FEUP). **(Reunião Europeia)**

Workshop - Tools to Develop Higher Order Thinking Skills. Faculdade de Engenharia da U.Porto e a Direcção da Sociedade Portuguesa para a Educação em Engenharia (SPEE), apoiadas pela Universidade do Porto (U.Porto), 4 de Julho de 2011 **(Reunião Internacional)**

XXXIV Congresso Mundial da Vinha e do Vinho e a 9.ª Assembleia-Geral da Organização Internacional da Vinha e do Vinho, 20 a 27 de Junho de 2011, com o apoio da Universidade do Porto. **(Congresso Mundial)**

LGP Challenge 2011 "Linking Great Partners". Dia 9 de Junho, Conta com vários intervenientes estrangeiros. **(Reunião Internacional)**

Conferência Internacional - Composite Structures (ICCS16), De 28 a 30 de Junho. **(Conferência Internacional)**

Workshop 24hrs Inclusive Design Challenge. O Design Studio da Faculdade de Engenharia da Universidade do Porto e o Royal College of Art de Londres. Dias 3 e 4 de Junho **(Workshop Internacional)**

Conferência “Agile Portugal 2011”. Departamento de Engenharia Informática da Faculdade de Engenharia da Universidade do Porto (FEUP), 20 a 22 de Junho. O Programa deste ano conta já com um conjunto de palestrantes de renome internacional, como: Allen Wirfs-Brock; Dave Thomas; Joseph Yoder; Mike Beedle; Mitch Lacey e Rebecca Wirfs-Brock. **(Conferência Internacional)**

FACULDADE DE FARMÁCIA

AAPS-UP Student Chapter Annual Symposium on "Advanced Drug Delivery Solutions for Cancer Therapy". Simpósio Anual sobre Ciências Biomédicas, 27 de Junho de 2011 **(Simpósio Internacional)**

FACULDADE DE LETRAS

I Seminário de Desenvolvimento Sócio-Económico Brasil-Portugal, 16 e 17 de Setembro, na Faculdade de Letras, Faculdade de Ciências Económicas da Universidade Federal de Minas Gerais. Porto. **(Seminário Internacional)**.

XII Colóquio Ibérico de Geografia. Organização foi delegada, pela Associação Portuguesa de Geógrafos (APG) e pela Asociación de Geógrafos Españoles (AGE), no Departamento de Geografia da Faculdade de Letras da Universidade do Porto. Outubro de 2010 (dias 6 a 9). **(Reunião Ibérica)**

Seminar: Mass communication of today. From broadcast and interactive to social media. Dias 18 e 19 de Novembro. **(Seminário Internacional)**.

Filosofia escolástica Ibérica / Escolástica colonial. Mesa redonda de abertura dos projectos de investigação em colaboração internacional Scholastica colonialis - a recepção e o desenvolvimento da Escolástica Barroca na América Latina, séculos XVI-XVIII (dir. Roberto H Pich, Porto Alegre, Brasil) e A Filosofia Escolástica Ibérica nas encruzilhadas da razão ocidental: A recepção de Aristóteles e a transição para a modernidade (dir. J Meirinhos, Porto, Portugal). 22 de Novembro 2010. **(Reunião Internacional)**

Third Global International Studies Conference, organizada no âmbito do World International Studies Committee. 1000 participantes vindos de todo o mundo. A organização cabe à Associação Portuguesa de História das Relações Internacionais, e à Universidade do Porto, Agosto. **(Reunião Mundial)**

Workshop Internacional: Métodos Visuais. Instituto de Sociologia da FLUP, 10 Dezembro 2010. **(Reunião Internacional)**

Philosophy of mind and language workshop - Rational and Other Animals. Workshop sobre filosofia da mente e da linguagem "Rational and Other Animals", que será conduzido pelo Professor José Luís Falguera (Universidade de Santiago de Compostela) e pela Professora Sofia Miguens (Universidade do Porto) no próximo dia 14 de Dezembro. **(Reunião Internacional)**

II Congresso Internacional de Ciberjornalismo. 9 e 10 de Dezembro, Ciências da Comunicação. **(Reunião Internacional)**

I Encontro Internacional Trabalho, Organizações e Profissões. Organizado pelo Instituto de Sociologia, encontro internacional sobre Trabalho, Organizações e Profissões: Recomposições Conceptuais e Desafios empíricos. Dias 7 e 8 de Julho de 2011. **(Reunião Internacional)**

International Conference & International Summer University Borders, Displacements and Creation. Questioning the Contemporary. 29 de Agosto e 4 de Setembro de 2011, Departamento de Filosofia, através do Aesthetics, Politics and Art Research Group; pelo Departamento de Filosofia da Universidade de Paris 8 – Vincennes; pelo Graduate Institute for Social Research and Cultural Studies of the National Chiao Tung University; pela French Association Ici et ailleurs – pour une philosophie nomade e por várias outras faculdades. **(Conferência Internacional)**

Conferência "Questões da História e da Cultura Brasileira", 11 de Março **(Conferência Internacional)**

IV Simpósio Luso-Brasileiro de Cartografia Histórica Territórios: Documentos, Imagens e Representações. Depois do Rio de Janeiro (2005), Lisboa (2007) e Ouro Preto (2009), será a vez da cidade e da Universidade do Porto receberem o IV Simpósio Luso-Brasileiro de Cartografia Histórica, que congregará investigadores, docentes e estudantes empenhados no conhecimento, estudo e divulgação da Cartografia histórica, que se reúnem de dois em dois anos, alternadamente, no Brasil e em Portugal. 9 a 12 de Novembro na Faculdade de Letras da Universidade do Porto (FLUP). **(Simpósio Luso-Brasileiro)**

101ª Conferência "Media Business, Policies and Research Challenges", organizada pela Association d'Econométrie Appliquée, com a colaboração do CETAC/Media/Universidade do Porto edo CIMJ/ Universidade Nova de Lisboa, 7, 8 e 9 de Julho de 2011, na Universidade do Porto. Presentes investigadores provenientes de 15 países. **(Conferência Internacional)**

Escola de Outono CLUP 2011 "Áreas de Investigação em Linguística Computacional e Linguística Forense". O programa inclui sessões teóricas e práticas nos temas mais relevantes nas duas áreas, coordenadas por alguns dos nomes mais conhecidos, como Eckhard Bick (University of Southern Denmark - Projecto VISL -), Krzysztof Kredens e Nicci MacLeod (Centre for Forensic Linguistics, Aston University). 5 e 9 de Setembro de 2011 **(Reunião Internacional)**

FACULDADE DE MEDICINA

2º Simpósio em Metabolismo: Regulação Metabólica, 28 de Setembro **(Reunião Internacional)**

Workshop "Academic development within the research-led university", Ian Kinchin, Kings College, London (UK), 24 de Fevereiro **(Reunião Internacional)**

Curso "Human Populations Studies with Genetic Biomarkers". Serviço de Higiene e Epidemiologia da Faculdade de Medicina da U.Porto, em colaboração com o Instituto de Saúde Pública da Universidade do Porto, 16 a 19 de Maio de 2011. **(Reunião Internacional)**

Colóquio Internacional MEDINFOR II, 21 a 23 de Novembro de 2011. **(Reunião Internacional)**

21st Annual Meeting of the Diabetic Neuropathy Study Group of EASD (21st NEURODIAB). 8 a 11 de Setembro **(Congresso Internacional)**

FACULDADE DE PSICOLOGIA E CIÊNCIAS DA EDUCAÇÃO

Simpósio Internacional "In/capacidade e in/diferença", 14 e 15 de Outubro de 2010. **(Simpósio Internacional)**

Workshop "Emotional Intelligence", 18, 19 e 20 de Outubro, com Gill Dowsett. **(Reunião Internacional)**

Seminário Introduction to the Theory of Attachment Based Exploratory Interest Sharing (TABELS) and its Application in Working Therapeutically with Adults. 9 de Fevereiro de 2011 **(Seminário Internacional)**

5th International Conference "Exploring the theory of attachment based exploratory interest sharing, (tabeis)'in clinical practice, training and research". Com a colaboração da Faculdade de Psicologia e de Ciências da Educação da Universidade do Porto. **(Conferência Internacional)**

Ciclo de Palestras. "L'acquisition de la langue par les jeunes sourds à la lumière de la linguistique de Gustave Guillaume", Antoine Tarabbo. "L'enseignement des mathématiques aux jeunes sourds, le préalable linguistique", por Virginie Mas Leroux. 26 de Fevereiro de 2011. **(Reunião Internacional)**

Rethinking Education Ethnography: Researching on-line communities and interactions. 2 de Maio de 2011. Com vários intervenientes internacionais **(Reunião Internacional)**

I Encontro Internacional "Formação, Saberes e Contextos de Trabalho e Educação". 4 e 5 de Maio de 2011, Centro de Investigação e Intervenção Educativas. **(Reunião Internacional)**

Workshop Internacional 'Health and Citizenship: Immigration & Maternity'. Dias 3 e 4 de Novembro de 2011, Centro de Investigação e Intervenção Educativas da FPCEUP. **(Reunião Internacional)**

ICBAS

XXIX Congresso Anual da Sociedade Europeia de Anestesia Regional e Terapia da Dor. Cerca de 200 especialistas internos de anestesia, de diversas nacionalidades, frequentaram um workshop de cadáveres (Centro de Congressos da Alfândega do Porto). 8 a 11 de Setembro 2010. **(Reunião Europeia)**

Simpósio Anual 2011 do Programa Doutoral GABBA. What makes us Human? Dia 8 de Julho de 2011. Este evento abordará temas dentro das seguintes áreas: Antropologia e Evolução Humana, com Sarah Hrdy (Universidade de California, Davis, EUA), Tomas Marques-Bonet (Universidade de Pompeu Fabra, Espanha); Neurociências do Comportamento e Evolução do Córtex Cerebral, Zachary Mainen (Fundação Champalimaud, Lisboa) e Nenad Sestan (Yale University, EUA). Terminará com uma discussão sobre o melhoramento humano e a moderna interface homem-máquina, com José Carlos Principe (Universidade da Florida, EUA) e Alexandre Quintanilha (ICBAS, Portugal). **(Simpósio Internacional)**

IBMC/INEB

Curso "Depression: associated mechanisms and neuropathologies". Curso avançado. 28 e 29 de Outubro. **(Curso Internacional)**

Pointer, Simpósio internacional que pretende ser uma plataforma de excelência para falar sobre investigação científica. Organizado pelo Instituto de Biologia Molecular e Celular (IBMC), em conjunto com o Departamento de Patologia e Imunologia do Instituto de Ciências Biomédicas Abel Salazar (ICBAS). Biblioteca Municipal Almeida Garrett, nos dias 6 e 7 de Maio de 2011. **(Simpósio Internacional)**

IPATIMUP

XX Porto Cancer Meeting, 28 and 29 April 2011. MEETING PROGRAM: investigadores de diversos países. **(Reunião Internacional)**

14th Portugaliae Genética, 17-18 Março de 2011. **(Reunião Internacional)**

INESC

IVWorkshop Europeu sobre Sensores em Fibra Óptica – EWOFs'2010 para Portugal. 8 e 10 de Setembro. 250 os peritos oriundos de 25 países discutem o futuro dos sensores em fibra óptica. **(Reunião Europeia)**