




UNIVERSIDADE DO PORTO:

VALORIZAÇÃO DO CONHECIMENTO E PROMOÇÃO DA CULTURA

Sebastião Feyo de Azevedo, Reitor

Orfeão Universitário do Porto
XX de maio de 2015



DIZER O QUE VOU DIZER...

Universidade do Porto

Formação

Investigação & Inovação

Cooperação Internacional

Valorização do Conhecimento

Promoção da Cultura

Uma visão global de futuro

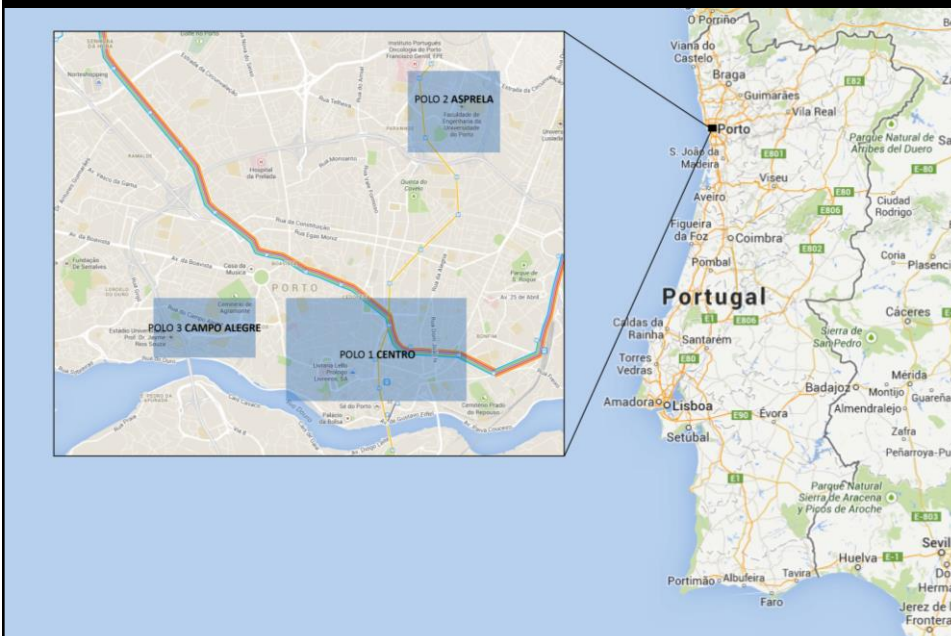
U.PORTO**U.PORTO****UNIVERSIDADE DO PORTO**
VISÃO GERAL

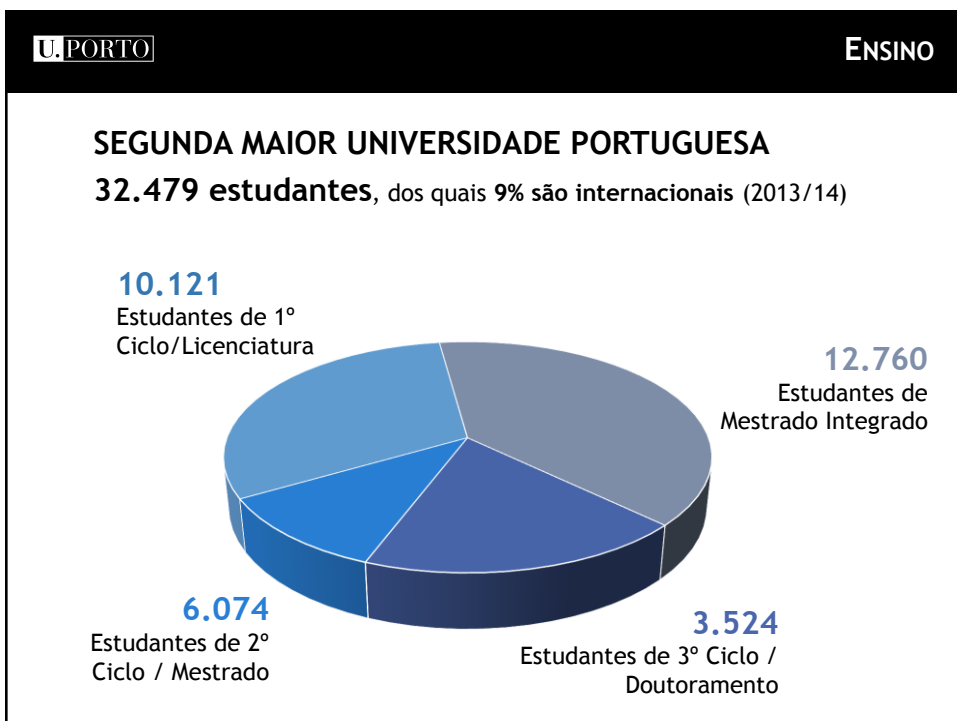
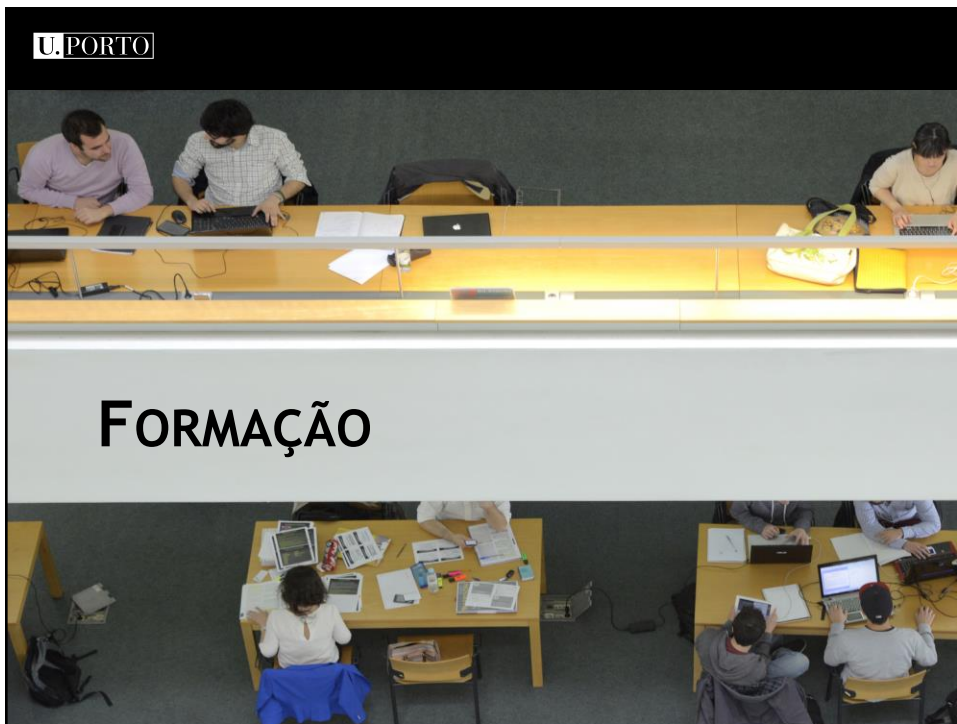
Com origens que remontam ao século XVIII, a Universidade do Porto é atualmente a segunda maior universidade portuguesa e uma das mais prestigiadas instituições de ensino e investigação científica da Europa.

Classificada entre as 60 - 150 melhores universidades da Europa pelos principais rankings internacionais, integra consistentemente o top 10-15 do espaço ibero-americano.



- 3 Polos universitários**
 14 Faculdades
 Institutos de Interface
 Parque de Ciência e Tecnologia
- 1 Business School**







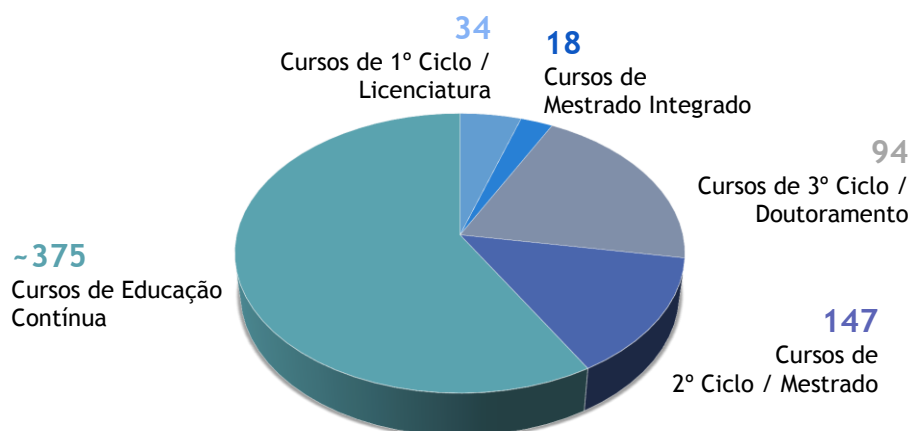
2.286 Docentes e investigadores (31 Dez. 2014)

1.772 Docentes e investigadores ETI

85% Doutorados entre docentes e investigadores

1.536 Funcionários não docentes

~ 668 PROGRAMAS DE FORMAÇÃO (2014/15)





A mais procurada pelos estudantes portugueses (2014-2015)

- 4.160 Vagas de 1º Ciclo e Mestrado Integrado (2014)
- 7.630 Candidatos à U.Porto em 1ª opção
- 1.83 Candidatos em 1ª opção por vaga
- 96% Vagas preenchidas na 1ª fase do Concurso Nacional de Acesso ao Ensino Superior



Com as mais altas classificações mínimas de entrada nas universidades

- 154.9 Classificação média ponderada dos colocados na U.Porto
- 3/5 Dos cursos com classificação mínima mais elevada são da U.Porto
- 5/10 Dos cursos com classificação mínima mais elevada são da U.Porto
- 10/25 Dos cursos com classificação mínima mais elevada são da U.Porto

U.PORTO

I&D E INOVAÇÃO

**U.PORTO****I&D E INOVAÇÃO**

O maior produtor de ciência em Portugal

- 3.861 Artigos científicos indexados na *ISI Web of Science* em 2013
- 24% Dos artigos produzidos em Portugal
- 12% Taxa de crescimento desde 2009



51 Unidades de investigação

31 Unidades classificadas como “Excecional”, “Excelente” ou “Muito Bom”



O maior centro de inovação em Portugal (2015 acumulado)

- 154 Patentes nacionais e internacionais ativas
- 250 Empresas *spin-offs* e *start-ups* criadas (185 ativas - 30 graduadas)
- 1.700 Postos de trabalho ativos

RANKINGS



QS WORLD UNIVERSITY RANKINGS

QS World University Rankings 2014	
Portugal	1
Europa	137
Ibero América	16
Mundo	293

ARWU (SHANGAI JIAO TONG UNIVERSITY)

ARWU (Shangai Jiao Tong University) 2014	
Portugal	2
Europa	123-160
Ibero América	7-15
Mundo	301-400

URAP RANKING

University Ranking by Academic Performance 2013/14	
Portugal	1
Europa	94
Ibero América	8
Mundo	219

SCIMAGO INSTITUTIONS RANKING

SCImago Institutions Ranking 2014	
Portugal	2
Europa	63
Ibero América	10
Mundo	188





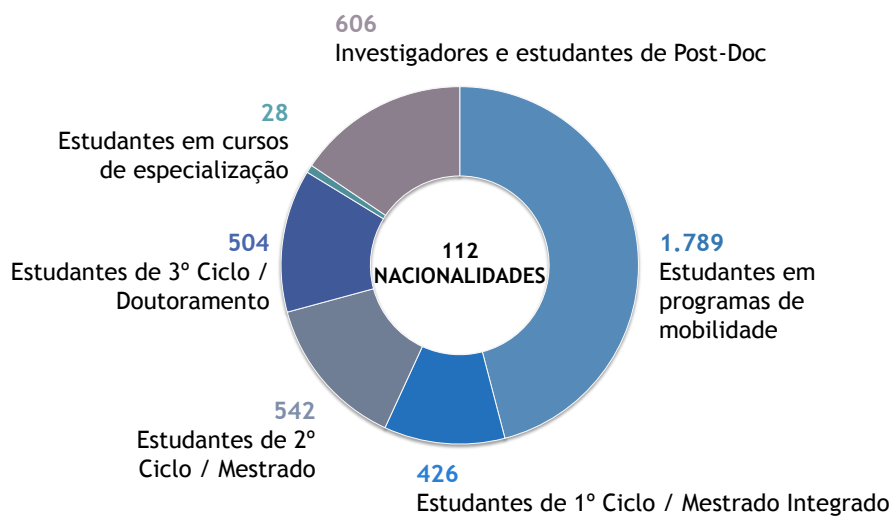


Estudantes da U.Porto em mobilidade

1,027 estudantes em 36 países

Europa: 839
 Américas: 181
 África: 4
 Ásia/Pacífico: 5

3.895 ESTUDANTES E INVESTIGADORES INTERNACIONAIS



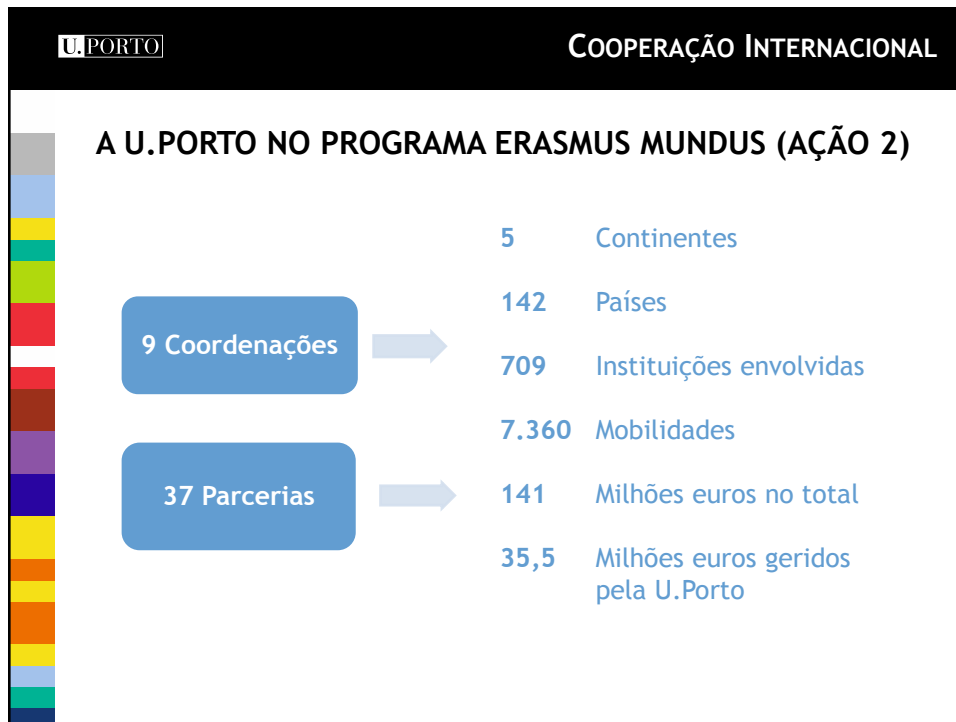


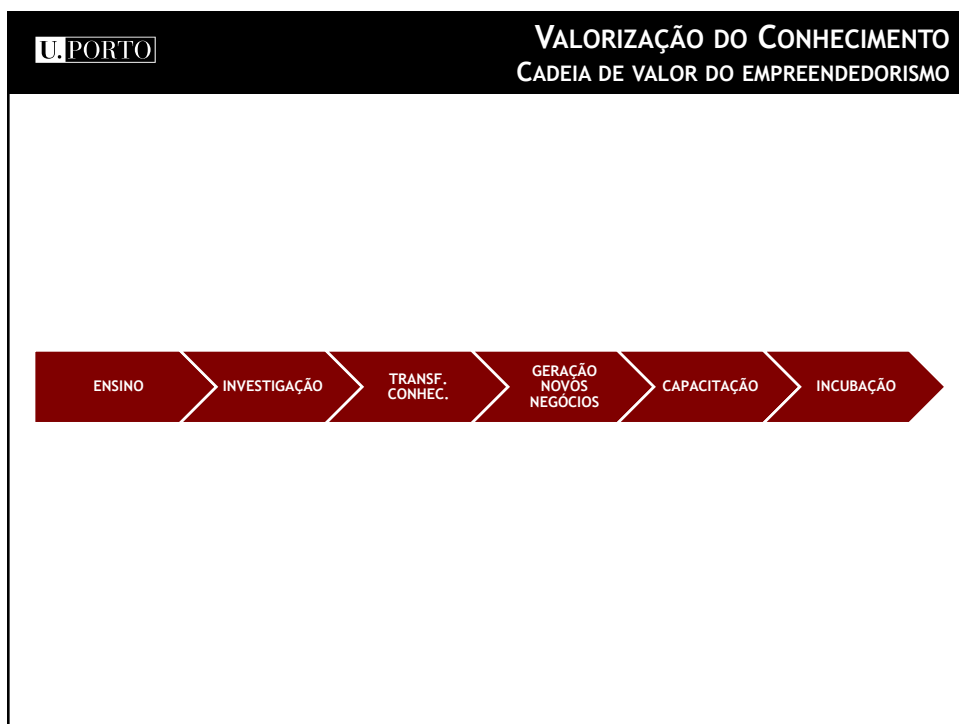
U.PORTO **COOPERAÇÃO INTERNACIONAL**

A U.PORTO NO PROGRAMA ERASMUS MUNDUS (AÇÃO 2)

Rankings de 2014: U.Porto Líder na Europa

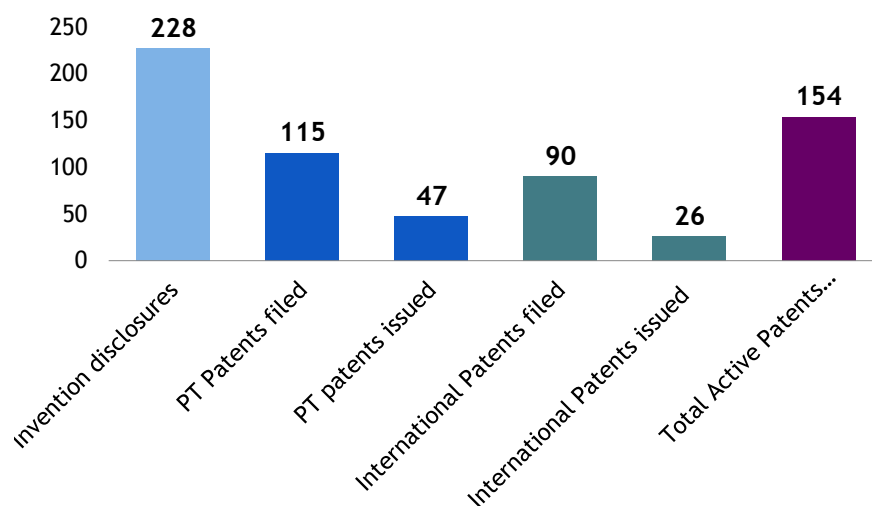
- 3ª Universidade Europeia com mais coordenações de projetos (9)
- 5ª Universidade Europeia com maior participação em parcerias (37)





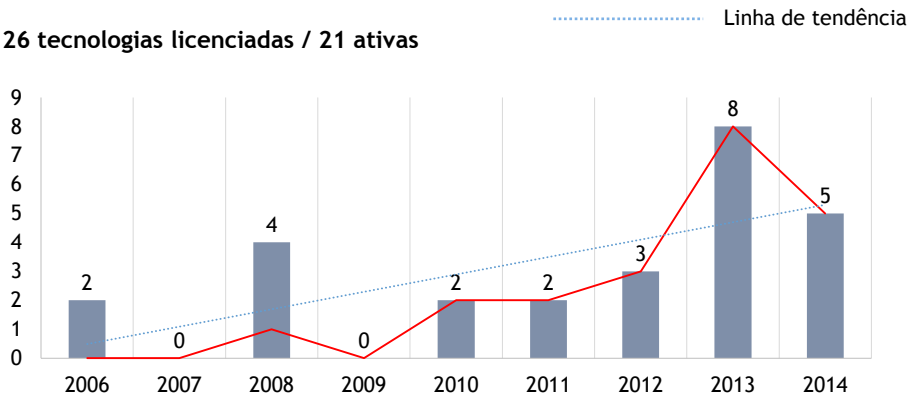
UP^{IN} TECHNOLOGIES

PORTFÓLIO DE PATENTES U.PORTO (31 Dezembro 2014)



TECNOLOGIAS LICENCIADAS (31 Dezembro 2014)

26 tecnologias licenciadas / 21 ativas



IMMUNETHEP

Veniam
WORKS

METABLU

kinematix

sphere
SUBMERGED PROTECTIONS

strong

LARUSDESIGN

foodintech
food systems engineering

codeon

STREAMBOLICO

TECNOLOGIAS LICENCIADAS

Veniam
WORKS

Product: “An internet of vehicles”. Network coding for vehicle-to-vehicle and vehicle-to-infrastructure communication using WiFi and cellular.

Company: Veniam’Works Inc. is a tech startup founded by João Barros, Susana Sargento, Robin Chase, and Roy Russell. Based in Silicon Valley and Portugal

IP: Two patents licenced to Veniam. One U.Porto patent and one joined patent with CMU were licenced to Veniam (EPO e US).

Internationalisation: US and European markets.

TECNOLOGIAS LICENCIADAS



Product: WalkinSense - a device to monitor lower human limb movement, with a wide range of applications

Company: Tomorrow Options/Kinematix, spin-out in 2007

IP: U.Porto filed patent (PT/USA/EP) and licensed the technology to the company (2008)

Internationalisation: 2009 first international subsidiary of Tomorrow Options in Sheffield, UK , 2014 Boston

UP^{IN} VENTURES

U.PORTO Spin-off

Critérios para atribuição da chancela Spin-off U.Porto

- ☐ Produtos/serviços nascidos de resultados de I&D da U.Porto?
- ☐ Relação institucional próxima?



iUP25k



iUP^{25k}

5

EDIÇÕES

125K€

EM PRÉMIOS

215

IDEIAS

560

PARTICIPANTES

11

SPIN-OFFS

UP^{IN} CORPORATE

U.PORTO

VALORIZAÇÃO DO CONHECIMENTO

I. TRANSFERÊNCIA DE CONHECIMENTO



U.PORTO

VALORIZAÇÃO DO CONHECIMENTO

I. TRANSFERÊNCIA DE CONHECIMENTO



26
782
13

FÓRUNS ORGANIZADOS

PARTICIPANTES CONVIDADOS

FACULDADES ENVOLVIDAS



ENSINO

INVESTIGAÇÃO

TRANSF.
CONHEC.GERAÇÃO
NOVOS
NEGÓCIOS

CAPACITAÇÃO

INCUBAÇÃO

xcedup **CLUBE DE EMPREENDEDORISMO
DA UNIVERSIDADE DO PORTO**

iUP25k
CONCURSO DE IDEIAS DE NEGÓCIO
DA UNIVERSIDADE DO PORTO

“
CEdUP
TALKS!

STARTUP
PIRATES

StartUp
BUZZ!

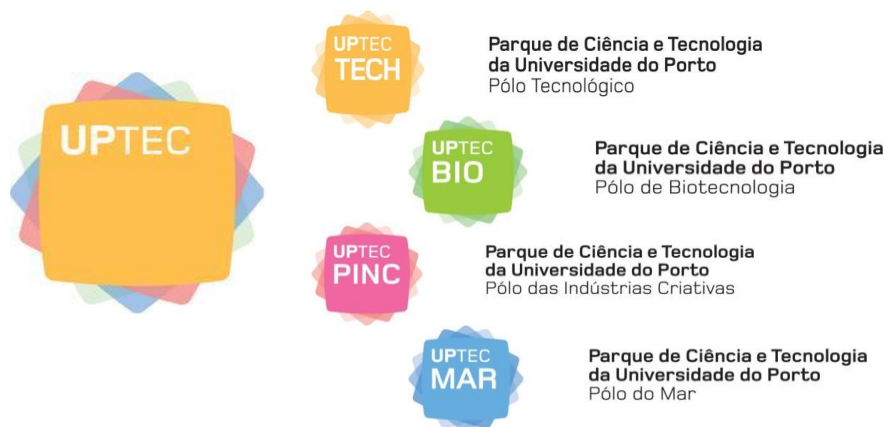
FAP FEDERAÇÃO
ACADEMICA
DO PORTO
POR UMA PRIORIDADE NA EDUCAÇÃO

Jornadas
de Empreendedorismo
DIOGO VASCONCELOS

SPIE
UP

mf24
INVICTA









Em 2015:

190 projetos empresariais ativos**1700** colaboradores**60M €** contributo para PIB (est.)**12M €** impostos (est.)

U.PORTO Portal de Empreendedorismo

O QUE PRETENDE FAZER?

[CRIAR](#)
[PROTEGER](#)
[CAPACITAR](#)
[INCUBAR](#)
[FINANCIAR](#)

QUEM O PODE AJUDAR? [VER TODOS](#)

[STARTUP PIRATES](#)
[CEDUP](#)
[LET-IN](#)
[SCIENTIA](#)
[JUNIFEUP](#)
[MIETE](#)
[UPTEC](#)

NOTÍCIAS

AuditMark desafia os mais talentosos hackers portugueses
 Testar os conhecimentos dos ...
 Submetido: 28-08-2013

AnubisNetworks lança plataforma inteligente que deteta e analisa milhões de ameaças em tempo real
 Submetido: 20-08-2013

To organise or not to organise a Startup Pirates: reasons and facts
 Since the early days of Startup Pirates ...
 Submetido: 19-08-2013

New Perk Partner: BlueVPN
 Our world has more and more open ...
 Submetido: 16-08-2013

ASPIRe: uma experiência na COHITEC quase na primeira pessoa
 Equipa de investigadores da U.Porto foi ...
 Submetido: 15-08-2013

COHITEC: Investigadores da U.Porto na rota do empreendedorismo
 Cinco equipas da U.Porto tiveram a ...
 Submetido: 13-08-2013

EVENTOS [\[POR SEMANA\]](#) [\[POR MÊS\]](#) **OUTUBRO 2013** [<](#) [>](#)

TER	QUA	QUI	SEX	SÁB	DOM	SEG	TER	QUA	QUI	SEX	SÁB	DOM	SEG	TER	QUA	QUI	SEX	SÁB	DOM	SEG	TER	QUA	QUI	SEX	SÁB	DOM	SEG	TER	QUA	QUI
01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31

[+]

Copyright 2012 © Universidade do Porto · [empreendedorismo@uportu.pt](#) · Imagem de fundo © Paulo Martins

DESIGN & DEVELOPMENT · [Cleanlook](#)



Prémio COTEC 2012
“Valorização do
Conhecimento e
Fomento do
Empreendedorismo”,
na categoria
“Estratégias de
Comercialização de
Tecnologias”



U.Porto
distinguida
como
**Parceiro do
Ano da
Portugal
Ventures**

2012

2014

2007

2013



Universidade do Porto recebe Prémio Fomento do Empreendedorismo
A Universidade do Porto (UPP) foi distinguida, no âmbito do 12.º de Madrid, com o prémio Fomento do
Empreendedorismo. “Uma a Inovação” é o projeto que recebeu o reconhecimento do júri europeu por uma
excelência.



**Menção honrosa na
categoria “Casos
Exemplares de
Cooperação
Universidade-
Empresa”
dos Prémios COTEC
2013**



2013



Novembro 2014 - Comissão Europeia apresenta o UPTEC como o caso de sucesso português na aplicação de fundos europeus para promoção do crescimento económico e criação de emprego.

PROMOÇÃO DA CULTURA





- Museu do Instituto de Anatomia Prof. J. A. Pires de Lima | FMUP
- FEUP Museu
- Museu da Fac. Farmácia
- Centro de Documentação da Fac. Arquitetura
- Fundação Instituto Marques da Silva
- Casa Museu Abel Salazar
- Observatório Astronómico Prof. Manuel Barros | FCUP
- Jardim Botânico do Porto
- Planetário do Porto
- Museu de Ciência, FCUP
- Museu de História Natural, FCUP
- Museu da Faculdade de Belas Artes
- Museu de História da Medicina Prof. Maximiano Lemos | FMUP




Maquete do interior do futuro Museu da Universidade a abrir, em breve, no Edifício da Reitoria

O Museu da Universidade é o resultado de um projeto ambicioso que visa, numa primeira fase, a reunião dos espólios reunidos atualmente no Museu de História Natural e do Museu de Ciência da U.Porto.



A U.Porto possui um cartaz regular de exposições, conferências, concertos, performances e outras manifestações culturais produzidas em nome próprio ou em parceria com agentes culturais da cidade e abertas a todos as tendências e públicos.





PROMOÇÃO DA CULTURA
II. EVENTOS CULTURAIS

Contudo, a Agenda Cultural da U.Porto não ficaria completa sem o contributo e a dedicação dos múltiplos organismos dinamizados por estudantes e antigos estudantes.

Cabe aqui uma referência especial ao **Orfeão Universitário do Porto**.



Sarau do Centenário do Orfeão Universitário do Porto - 2012



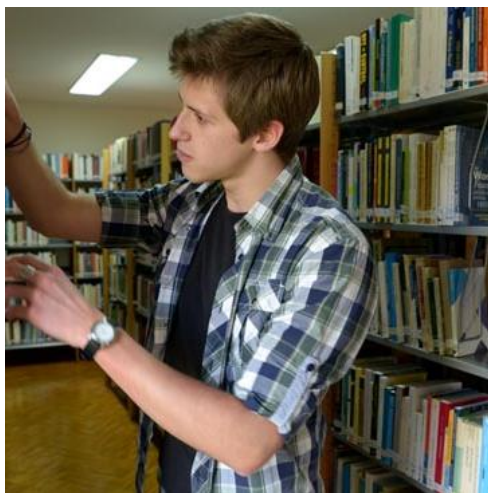
Sarau do Centenário do Orfeão Universitário do Porto - 2012



Sarau do Centenário do Orfeão Universitário do Porto - 2012



Sarau do Centenário do Orfeão Universitário do Porto - 2012



A U.Porto Edições tem como missão definir e executar a política editorial da Universidade através da publicação regular de obras de interesse cultural, académico, científico e pedagógico, da autoria de membros da comunidade académica (preferencialmente) e de todos aqueles que a isso se proponham, garantindo sempre um elevado nível de qualidade editorial.





Localizada numa sala situada no prolongamento da Loja da U.Porto, a Galeria dos Leões é um espaço privilegiado de exposição e de realização de iniciativas dos estudantes e docentes da Faculdade de Belas Artes, constituindo, por isso, uma proposta diferenciada na oferta cultural da cidade.

Formação académica - Inovação pedagógica, adaptação aos tempos

Investigação - Cooperação regional, cooperação internacional, qualidade europeia

Valorização do conhecimento - Inovação, empreendedorismo, cooperação com empresas

Ação cultural - central no desenvolvimento humano, particularmente na formação integral dos jovens - discussão dos grandes temas sociais e políticos atuais

Desporto - talvez o nosso maior deficit....

Governança - A grande revolução que falta fazer, ultrapassar barreiras culturais...

De resto... Obviamente, temos futuro no seio da Europa... **e UM UNIVERSO DE OPORTUNIDADES, COOPERANDO A NÍVEL DO PLANETA**

