



Congresso Latino-Iberoamericano de Gestão de C&T pela primeira vez em Portugal

POLÍTICAS E GESTÃO DE CIÊNCIA E TECNOLOGIA NOS PAÍSES LATINO-IBERO AMERICANOS DEBATIDOS NO PORTO POR 750 ESPECIALISTAS

De 28 a 31 de outubro, na Alfândega do Porto

Breve Relatório Final

Cerca de 750 especialistas oriundos de Portugal, Brasil, Espanha, Colômbia, Perú, México, Venezuela, Chile, assim como de países de expressão portuguesa em África, como Angola e Moçambique, encontraram-se no Porto para discutir novas condições para o desenvolvimento científico e tecnológico e a cooperação internacional. Com especial ênfase para a cooperação com o Brasil, o debate incluiu a análise de instrumentos e estratégias para estimular a capacidade científica e tecnológica nos países Latino-Ibero Americanos, assim como formas de fomentar a competitividade regional e o desenvolvimento de setores estratégicos à escala global.

O XV Congresso de Gestão de Tecnologia Latino-Iberoamericano - ALTEC 2013 destacou a nova centralidade das regiões atlânticas em associação com as fontes emergentes de petróleo e gás, o sector aeronáutico, e o sector agro-alimentar.

O Porto foi a cidade escolhida para acolher o *XV Congresso de Gestão de Tecnologia Latino-Iberoamericano - ALTEC 2013*, juntamente com a *Conferência Anual UTEN 2013 (University*



Technology Enterprise Network - Portugal), sob a coordenação do INESC PORTO e do Centro de Estudos em Inovação, Tecnologia e Políticas de Desenvolvimento, IN+, do IST de Lisboa.

Países	(1) Artigos aceites	(2) Posters aceites	(3=1+2) Total aceites	(4) Artigos Submetidos	(5) Participantes inscritos a 27/10	(6) Outros participantes inscritos durante a conferencia	(7 = 5+ 6) Total de inscritos
Argentina	11	14	25	12	5	3	8
Brasil	190	177	367	328	262	34	296
Canada	1	0	1	1	0	0	0
Chile	1	1	2	2	2	0	2
Colombia	22	39	61	36	34	2	36
Costa Rica	3	3	6	6	6	0	6
Cuba	2	3	5	3	0	0	0
Ecuador	0	1	1	0	0	0	0
Espanha	21	4	25	19	16	0	16
França	0	1	1	0	1	2	3
EUA	1	0	1	1	11	0	11
México	45	33	78	62	53	0	53
Panamá	0	2	2	2	1	0	1
Perú	0	5	5	3	2	1	3
Portugal	22	4	26	16	102	184	286
Reino Unido	1	0	1	1	3	1	4
Venezuela	12	1	13	13	7	1	8
Suécia	0	1	1	0	1	0	1
Alemanha	0	0	0	0	1	2	3
Angola	0	0	0	0	3	0	3
Noruega	0	0	0	0	1	0	1
Moçambique	0	0	0	0	1	2	3
Itália	0	0	0	0	0	1	1
Suíça	0	0	0	0	0	1	1
Bélgica	0	0	0	0	0	2	2
Totais	332	289	621	505	512	236	748

Ao longo dos quatro dias de congresso estiveram em debate o “papel das políticas e da gestão de ciência e tecnologia no desenvolvimento de resiliência socioeconómica, competitividade e progresso sistemático das nossas sociedades”, particularmente nos países Latino-Ibero americanos, explica Manuel Heitor, Coordenador do congresso. “Pretendemos estimular novas formas de **cooperação internacional** em ciência e tecnologia orientadas para o desenvolvimento económico e social na região **Latino-Iberoamericana**, mas também em África”.



As políticas de C&T e de desenvolvimento industrial especialmente orientadas para o sector de petróleo e gás que emerge no Atlântico Sul e em África foram alvo do workshop “SOUTH Oil&Gas 2030” (29 de outubro) que contou com a presença de representantes da **ANP** – Agencia Nacional de Petróleo do Brasil, da **ONIP** - Organização Nacional da Indústria do Petróleo (Brasil), assim como da **GALP Energia** e da **Partex Oil&Gas**.

Foram ainda debatidos novos desafios e oportunidades associadas a iniciativas industriais e de desenvolvimento científico e tecnológico no sector aeronáutico, com ênfase nas áreas e mercados de intervenção da **Embraer** no contexto da cooperação entre organizações Latino-Americanas e Europeias. Outros workshops especializados tiveram como objetivo estimular o debate sobre desafios e oportunidades para o desenvolvimento de **projetos urbanos inovadores**, com ênfase no contexto Latino-Iberoamericano.

O Congresso contou com a participação de vários técnicos e académicos reconhecidos internacionalmente, assim como da **Diretora de Política Científica da UNESCO**, Lídia Brito, do **Vice-Presidente do BNDES** (Banco Nacional de Desenvolvimento do Brasil), João Carlos Ferraz, do **Diretor do CNPq do Brasil para a área de engenharia**, Guilherme Melo, do **Director de I&D da Agencia Nacional de Petróleo do Brasil**, Elias de Souza, do **Diretor de Política Regional e Programas de Ação para Inovação da União Europeia**, Mikel Landabaso, e da Professora Dava Newman, Professora do MIT e Diretora do Programa MIT-Portugal, entre outros.

O Congresso ALTEC 2013 foi organizado simultaneamente com a conferência Anual UTEN 2013 (*University Technology Enterprise Network* - Portugal), onde se discutiram processos emergentes de comercialização de tecnologia e a internacionalização de projetos empresariais de base tecnológica em mercados globais. Neste âmbito, foi apresentado no congresso “um estudo sobre a atividade dos gabinetes de transferência de tecnologia e das *spin-offs* portuguesas nascidas na academia no ano de 2013”, referiu José Manuel Mendonça, Diretor Científico da UTEN Portugal. A conferência anual UTEN incluiu uma sessão para novas empresas de base tecnológica a serem acompanhadas pelo Programa UT Austin-Portugal, que decorreu no dia 29 de outubro no Parque de Ciência e Tecnologia da Universidade do Porto (UPTEC). Para além da UTEN e de UT Austin-Portugal, também os Programas MIT-Portugal e Carnegie Mellon Portugal estiveram envolvidos em atividades neste congresso.



O ALTEC 2013 foi ainda o palco escolhido para o **lançamento de dois livros**: “Sustainable Urban Metabolism”, de Paulo Ferrão e John E. Fernandez (a 29 de outubro) e “Ante la crisis: estratégias empresariales de innovación en México y España”, de Leonel Corona (a 30 de outubro).

Foi ainda iniciado um novo Fórum sobre **“Grandes pensadores e pensamentos: ciência, tecnologia e desenvolvimento”**. Neste primeiro encontro foi lançada e apresentada a tradução em língua portuguesa da obra mais importante de Michael Polanyi (“O conhecimento pessoal”, publicado em 1958 com o título “Personal Knowledge”), assim como uma seleção de ensaios (“Ciência e Tecnologia”) do mesmo autor, cobrindo mais de trinta anos de contribuições suas sobre ciência e tecnologia, desde 1936 a 1972. Ambas as obras foram traduzidas e organizadas por Eduardo Beira. Visando dar continuidade ao fórum, foi sugerido o nome do pensador argentino Jorge Sabato, criador do Triângulo de Sabato, cuja configuração deu origem à denominada Helice Tripla (interação Governo-Academia-Empresa como mola propulsora da inovação).

Organização local:

O Congresso ALTEC 2013 foi organizado pelo *INESC TEC* (Laboratório Associado coordenado pelo INESC Porto) e pelo *Centro de Estudos em Inovação, Tecnologia e Políticas de Desenvolvimento, IN+*, do IST de Lisboa, com o apoio do *Núcleo de Política de Ciência e Tecnologia* da Universidade de São Paulo, do *International Risk Governance Council Portugal, IRGC Portugal*, do Instituto IC² da Universidade do Texas em Austin e da Rede UTEN.

Sobre a ALTEC:

A Associação Latino-Iberoamericana de Gestão de Tecnologia - ALTEC, fundada em outubro de 1984, é uma organização civil de direito privado, sem fins lucrativos, com atuação internacional, que foi criada com o propósito de unir pessoas e empresas, ativa na reflexão e prática de gestão de tecnologia no intuito de promover atividades de cooperação nesta área, integrando um grupo significativo de profissionais da região interessados em política e gestão da inovação e da tecnologia.

As edições anteriores do Congresso de Gestão de Tecnologia Latino-Iberoamericano foram realizadas no Brasil (2 vezes), México (2), Argentina (2), Colômbia(2), Chile, Cuba, Venezuela, Costa Rica, Espanha e Peru. O próximo evento, em 2015, deverá ser realizado no Brasil, em Porto Alegre.