

# **IV ENCONTRO IBERO-AMERICANO SOBRE OS OBJECTIVOS DO MILÉNIO DA ONU E AS TIC**

## **“TIC, Inovação e Conhecimento”**

Lisboa, 3 e 4 de Novembro de 2009

FIL – Feira das Indústrias de Lisboa, Parque das Nações, Lisboa

# ***IV ENCUENTRO IBEROAMERICANO SOBRE LOS OBJETIVOS DEL MILENIO DE NNUU Y LAS TIC***

## ***“TIC, Innovación y Conocimiento”***

*Lisboa, 3 y 4 noviembre 2009*

### **RESUMOS BIOGRÁFICOS**

Terça-feira – 3 de Novembro

Martes – 3 de noviembre

**Sessão de Abertura**

***Sesión de Apertura***



**Luis Magalhães**

Presidente da UMIC – Agência para a Sociedade do Conhecimento, IP; Membro da *CSTD – Commission on Science and Technology for Development* e Chefe de Delegação de Portugal no *IGF – Internet Governance Forum* da ONU; Vice-Presidente do *ICCP – Information, Computer and Communications Policy Committee* da OCDE; Membro do *GAC – Governmental Advisory Committee* do *ICANN – Internet Corporation for Assigned Names and Systems*; Membro do *National IST RTD Directors Forum*, do *i2010 High Level Group*, do

*CREST – Scientific and Technical Research Committee* e do *HLIG – High Level Group for Internet Governance* da União Europeia; Membro da Assembleia Geral da *European Ambient Assisted Living Association (AAL)*;

Membro do Conselho da *European Grid Initiative (EGI)*; Presidente do Conselho do Laboratório Ibérico Internacional de Nanotecnologia (INL) e da Assembleia Geral da sua Comissão Instaladora; Membro dos Conselhos de Administração dos Programas *MIT-Portugal*, *CMU-Portugal*, *UT Austin-Portugal*; Membro do *Steering Committee* do Programa *Fraunhofer-Portugal*; Professor Catedrático no Instituto Superior Técnico (IST) da Universidade Técnica de Lisboa (UTL) desde 1993; Membro do Conselho Consultivo da Fundação Luso-Americana para o Desenvolvimento (FLAD) desde 1997; Membro do Conselho Científico e Tecnológico do Taguspark, desde 1997.

Foi Presidente da FCT – Fundação para a Ciência e a Tecnologia (1997-02); Membro do *Internet Governance Forum Advisory Group* por convite do Secretário-Geral das Nações Unidas (Set-Dec 2007); Membro do *Governing Council* da *European Science Foundation* (2000-2002); Membro do *STPC – Science and Technology Policy Committee* e do *Global Science Forum* da OCDE (1998-2002). Trabalhou no IST (1972-97, 2002-05), FCT (1997-2002), *Institute for Mathematics and Its Applications, University of Minnesota, USA* (1982-83, 1985), *Division of Applied Mathematics, Brown University, USA* (1978-83), Centro de Biologia do Instituto Gulbenkian de Ciência (1972-78).

Tem os graus académicos de PhD (1982) e MSc (1980) em Matemática Aplicada pela *Brown University, USA*; Engenheiro Electrotécnico – Telecomunicações e Electrónica (1975) pelo IST.

**António Carlos Valente da Silva**, Presidente da AHCIET – Associação Ibero-americana de Centros de Investigação e Empresas de Telecomunicações

**Federico Poli**, Director da SEGIB – Secretaria-Geral Ibero-Americana

### **Sessão Plenária – Análise da situação actual e tendências de evolução** **Sesión Plenaria – Análisis de la situación actual y tendencias evolutivas**

**Luis Magalhães** (ver em sessão de abertura/ ver en sesión de apertura)



#### **Alberto Andreu**

Alberto Andreu Pinillos (Madrid, 1963), casado con dos hijos. Es Licenciado en Derecho por la Universidad Pontificia de Comillas (ICAI-ICADE), MBA por el Instituto de Empresa y cuenta con los cursos de Doctorado en Economía por la Universidad Pontificia de Comillas (ICAI-ICADE). En octubre de 2001 se incorpora al Grupo Telefónica y actualmente desempeña el cargo de Director Reputación, Identidad y Medio Ambiente dentro de la

Secretaría General Técnica de la Presidencia.

Comenzó su carrera profesional en el departamento de investigación del Instituto de Empresa. Posteriormente, trabajó en CEPSA (Compañía Española de Petróleos) como Director de Desarrollo de Comunicación Interna. Tras esta etapa, pasó al sector de banca, primero en Banesto, como Director de Comunicación Interna e Identidad Corporativa y Director de la Secretaría Técnica de la Presidencia. Más

tarde, se incorporó al Banco Santander Central Hispano, el mayor banco español, como Director Ejecutivo de Identidad y Cultura Corporativa por un periodo de dos años y medio.

En la actualidad, es profesor asociado del Instituto de Empresa en las asignaturas de Comportamiento Organizacional e Identidad y cultura corporativas. Ha publicado numerosos artículos en estas materias en publicaciones técnicas. Adicionalmente es miembro del Consejo Estatal de Responsabilidad Social Empresarial (RSE) creado recientemente por el Ministerio de Trabajo e Inmigración; Asuntos; miembro del Comité Español de Global Compact de las Naciones Unidas; patrono de la Cátedra de Ética Javier Benjumea de la Universidad Pontificia de Comillas (ICADE-ICAI); miembro de las Juntas Directivas del Instituto de Análisis e Intangibles (IAI).



### **Fernando Brum**

Ingeniero en Computación, Universidad Simón Bolívar (Venezuela). Asesor en las áreas de Tecnología y Negocios de diferentes empresas y organizaciones.

Desempeñó cargos ejecutivos en las áreas de Tecnologías de la Información y de Negocios Internacionales. Responsable de diversos proyectos para empresas y centros de Europa, Canadá, EEUU, Israel y América Latina. Consultor Nacional e Internacional del PNUD, del BID, y de diferentes empresas e instituciones locales e internacionales.

Fue docente de la Universidad de la República (Uruguay) y Profesor Invitado en Programas de Maestría de varias Universidades. Actualmente, es Evaluador de Proyectos para empresas e instituciones regionales y europeas.

Ha publicado diversos artículos técnicos, referidos al Desarrollo Tecnológico en países emergentes.



### **Jorge Moleri**

Es Ingeniero Industrial (UDELAR – Uruguay / UTN Argentina) 1983 con Postgrado in Information and Computing Systems (University of Oxford - Ort) 1991.

Fue Director de la Cámara Uruguaya de Tecnologías de la Información desde el 2000, de la que es actualmente Secretario General.

Integrante del directorio del CONICYT (Consejo Nacional de Innovación Ciencia y Tecnología de Uruguay) en representación del sector empresario, desde el 2008. Socio fundador y Director de CYBERNET, Software House especializada en Gestión y Logística desde 1982 es además Asesor para el Plan Estratégico Nacional de Ciencia Tecnología e Innovación en el área de TIC.

Docente de la Universidad Tecnológica Nacional (Argentina), Universidad UCUDAL-ISEDE (Uruguay), docente invitado en diversos cursos de formación y evaluación de proyectos Consultor Director de proyectos del Banco Interamericano de Desarrollo y Banco Mundial para diferentes países de las Américas, en planes estratégicos en Tecnologías de la Información, Aduanas, Zonas Francas y Logística.

Representante y expositor en varios foros, seminarios y misiones internacionales.

### **Nestor Bercovich**

El doctor Néstor Bercovich es un economista argentino que ha trabajado en distintas instituciones nacionales e internacionales, y posee varias publicaciones en temas de cambio tecnológico, competitividad, clusters y sistemas nacionales de innovación.

Actualmente trabaja en CEPAL, en el Área de Innovación y Tecnología, dentro de la División de Desarrollo Productivo y Empresarial. Allí coordina el Programa Sociedad de la Información y el proyecto “Diálogo político inclusivo e intercambio de experiencias”, del Programa @LIS2 - Alianza para la Sociedad de la Información, cofinanciado por Unión Europea y CEPAL.

Este proyecto UE-CEPAL tiene como objetivos: 1) apoyar a los países de AL en la elaboración, implementación y seguimiento de estrategias nacionales, subregionales y regionales de Sociedad de la Información; 2) analizar y difundir las mejores prácticas y avances en diversos sectores de la Sociedad de la Información, y 3) fortalecer el diálogo y la cooperación sur-sur y entre América Latina y Europa sobre aspectos políticos, técnicos y sociales de la Sociedad de Información.



### **João Barros**

João Barros é Professor Associado no Departamento de Engenharia Electrotécnica e de Computadores da Faculdade de Engenharia da Universidade do Porto (FEUP). Simultaneamente coordena o Laboratório do Porto do Instituto de Telecomunicações e ocupa as funções de Director Nacional do Programa Carnegie Mellon | Portugal, uma iniciativa da Fundação para a Ciência e Tecnologia orçada em 56 M Euros a cinco anos e unindo 12 universidades, assim como empresas e institutos de investigação nas áreas de tecnologias de informação e comunicação (TIC). É também professor convidado do Massachusetts Institute of Technology, onde realizou um período de licença sabática em 2008. Após os estudos de engenharia na FEUP e na Universidade de Karlsruhe, Alemanha, doutorou-se em 2004 em Engenharia Electrotécnica e Tecnologias de Informação na Technische Universitaet Muenchen, Alemanha. Foi bolseiro da Comissão Fulbright na Cornell University, nos Estados Unidos. Regressado a Portugal, assumiu o lugar de Professor Auxiliar no Departamento de Ciências de Computadores entre 2005 e 2008. Recebeu um prémio de excelência no ensino superior pelo Ministro da Baviera para a Ciência e as Artes e foi bolseiro de diversas instituições nacionais e estrangeiras. Entre 2006 e 2009 foi Secretário da IEEE Information Theory Society, colaborando regularmente em comissões de programas de conferências internacionais de relevo em diversas áreas ligadas às TIC. Lidera um grupo de investigação nas áreas de teoria de informação, redes de comunicação e segurança, tendo sido co-autor de quase uma centena de publicações científicas. Actualmente é delegado nacional junto da Comissão de Programa do 7º Programa Quadro Europeu para a área de segurança.



### **Diego Molano**

Director de Relaciones Corporativas para América Latina de Telefónica Internacional.

Diego es Colombiano y actualmente es el responsable de los asuntos corporativos en los 14 países Latinoamericanos en donde el Grupo Telefónica tiene operaciones. Previamente Diego fue el responsable por los asuntos públicos y el negocio mayorista de la empresa BellSouth. Fue durante 5 años regulador de las telecomunicaciones Colombiano en donde lideró la liberalización de la industria en su país. Así mismo, fue Fundador y Presidente de la Asociación Latinoamericana de Reguladores de Telecomunicaciones REGULATEL.

## Sessões Temáticas Paralelas Sesiones Temáticas Paralelas

### **SESSÃO 1: A Web Colaborativa e Interactiva – A Sociedade em Mudança**

### **SESION 1: Innovación Social: La web colaborativa e interactiva – la sociedad en cambio**

#### ***Luis Di Benedetto***

Recientemente electo Presidente del Centro Argentino de Ingenieros, es Ingeniero Electrónico, egresado de la Universidad de Buenos Aires en el año 1969. Ingeniero especialista en telefonía de la UBA. Post-Grado en Telecomunicaciones. En 1977 realizó Perfeccionamiento en diseño en Sistemas de Telecomunicaciones- UIT en HARRIS INTERTYPE CORP. USA.

Desde 1969-1989 trabajó en el Gobierno de la República Argentina donde fue Director Nacional del Laboratorio Nacional de Telecomunicaciones - LANTEL - y Subsecretario de Comunicaciones.

Fue asesor de varias empresas como Bell Atlantic, U.S. Sprint, LucasZ , Hispasat y desde el año 1993 cumplió funciones como asesor de Telefónica de Argentina, siendo posteriormente Director de Relaciones Corporativas y Gestión del Conocimiento.

Docente Universitario por más de 30 años y exPresidente del Consejo Profesional de Ingeniería en Telecomunicaciones, Electrónica y Computación – COPITEC.

Vicepresidente de AHCIE T desde su comienzo hasta 1988. Nuevamente elegido en este mismo cargo en 1998 hasta el 2002 donde fue elegido Presidente de la Asociación. Tras la finalización de su mandato en 2007 fue nombrado Presidente Honorario de la Asociación.



#### ***Francisco Ortiz Chaparro***

Licenciado en Ciencias Políticas y Económicas, ex profesor de Política Económica en el ITEP, de Madrid, Está especializado en el estudio y promoción social de las Tecnologías de la Información y Comunicación, campo en el que ha sido pionero en los países de lengua española. Ha impartido cursos sobre el tema en más de 12 universidades de España y América Latina. Ha sido Presidente de la Asociación Española de Telecentros y es Vicepresidente del Foro Europeo de Teletrabajo y de la Asociación Iberoamericana de Teletrabajo.

Ha participado como key note speaker invitado en varios seminarios sobre Teletrabajo de la Unión Europea, en el I Congreso latinoamericano de Teletrabajo, celebrado en Buenos Aires en 2007 y en el Congreso Iberoamericano sobre Teletrabajo, celebrado en San José de Costa Rica en 2009..

Actualmente asesora a AHCIE T, la Asociación Iberoamericana de Centros de Investigación y empresas de Telecomunicaciones, en el proyecto “TIC y Cohesión social”, que ha sido aprobado por las Cumbres Iberoamericanas de Jefes de Estado y de Gobierno. Dentro del mismo, ha contribuido al Proyecto “TIC y Ganadería”, puesto en marcha en Asunción (Paraguay) en el mes de mayo, al de “TIC y Turismo”, Lima, septiembre 2009, y al de “TIC y Salud”, Sao Paulo, a principios de 2010. Es autor de numerosos trabajos y artículos y de los libros “La sociedad de la información”, 1994; “El Teletrabajo: una nueva sociedad laboral en la era de la tecnología”, 1995; “La sociedad de la información en Iberoamérica”, 2001; “Las realizaciones sociales de las empresas de telecomunicación en América Latina”, 2004; “TICs y Juventud en Iberoamérica”, 2007. Mantiene un blog sobre “Trabajo y empleo” en la revista virtual Tendencias21.



### **Boris Moreno**

Viceministro de la Informática y las Comunicaciones de Cuba desde 2007 y anteriormente de 2000 a 2005, es Ingeniero en Sistemas Automatizados de Dirección por el Instituto Superior Politécnico Jose A. Echeverría (ISPJAE) de La Habana Cuba en 1986, Diplomado en Tecnologías de Avanzada para Sistemas Informáticos por el ITAM de México en 1994 y Diploma en Administración de Empresas por el GESTA en 2000.

Tras desempeñar diferentes cargos en COPEXTEL (Empresas Productora de Tecnología Electrónica) fue Subdirector General de SOFTEL desde 1995 a 1997 y posteriormente Director General hasta el año 2000, pasando a ser Viceministro de la Informática y las Comunicaciones de 2000 a 2005 y desde 2007 hasta la actualidad.

Docente y tutor de tesis en diferentes Universidades Cubanas y Mexicanas y autor de numerosos artículos y conferencias sobre el desarrollo de la informática en Cuba



### **Brian Gonzalez**

General Manager INTEL CORPORATION IBERIA.

As general manager at Intel Corporation Iberia, Brian is responsible for developing and implementing a full business strategy in Iberia, covering Spain and Portugal business activities.

Brian Gonzalez started at Intel in 2000 and has taken different roles in the company. First he was the Director of Business Development, working closely on technology strategies with Pixar & Goggle and Gap; then, as Director of Regional Enterprise for Belgium, Holland and Luxembourg, he was leading a team working with enterprise and public sector accounts.

Previous to his current position in Spain, Brian Gonzalez was a founding member of Intel World Ahead program.

Before starting at Intel, Mr. Gonzalez focused his professional career in the enterprise software market both in field sales and product marketing roles in a span of 15 years.

Brian received a degree in Business Administration at Villanova University, in Pennsylvania in 1982 and a MBA in International Business at the American Graduate School of International Management in Glendale, Arizona in 1984.



### **Gustavo Cardoso**

Director do LINI (Lisbon Internet and Networks Institute); Prof. Auxiliar do ISCTE; Coordena a participação portuguesa em várias redes de investigação europeias COST-ESF; Colabora com a Univ. Católica de Milão, o Internet Interdisciplinary Institute (IN3-UOC) em Barcelona, e a rede de investigação World Internet Project cuja sede se situa na USC Annenberg School for Communication. Actualmente é também Director do OBERCOM (Observatório da Comunicação) e Vice-Presidente da agência de notícias LUSA.

## **SESSÃO 2: As TIC vs Eficiência e Sustentabilidade Energética – Smart Grids**

### **SESIÓN 2: Las TIC vs eficiencia y sustentabilidad energética – Smart Grids**



#### **António Sá Da Costa**

Engenheiro Civil pelo IST- UTL (Instituto Superior Técnico da Universidade Técnica de Lisboa) (1972).

PhD e Master of Science pelo MIT (Massachusetts Institute of Technology USA) em Recursos Hídricos (1979).

Foi docente do IST no Departamento de Hidráulica e Recursos Hídricos de 1970 a 1998, tendo sido Professor Associado durante 14 anos.

Exerceu a profissão de engenheiro consultor durante mais de 30 anos, sendo de destacar a realização de centenas de estudos e projectos na área das pequenas centrais hidroeléctricas.

Foi fundador e administrador do Grupo Enersis de 1988 a 2008.

Pertence a várias associações profissionais

É presidente da APREN – Associação Portuguesa de Energias Renováveis

É membro da Direcção da APE – Associação Portuguesa da Energia.

É Vice Presidente da EREF – European Renewable Energy Federation.

É membro do Board da ESHA – European Small Hydro Association.

Foi indigitado para presidir ao Centro Ibérico de Energias Renováveis e Eficiência Energética que se irá criar em Badajoz.



#### **Carlos Santos Silva**

Carlos A. Santos Silva é Professor Auxiliar convidado no Instituto Superior Técnico, Departamento de Engenharia Mecânica, Área Científica de Energia e Ambiente desde Junho de 2008 no âmbito do Programa MIT-Portugal.

Nascido em Lisboa em 1976, licenciou-se em Engenharia Mecânica, ramo de Controlo Automação e Robótica pelo Instituto Superior Técnico em 1999 e concluiu o mestrado em Controlo de Sistemas. Em 2001 ingressou como investigador no Departamento de Neuro-Informática da Siemens AG, Corporate Technology – Information and Communications (Siemens CT-IC4) em Munique, na área de optimização de cadeias de abastecimento. Em 2004, regressa a Portugal como Assistente em Controlo de Sistemas, do Departamento de Engenharia de Máquinas da Escola Náutica Infante D. Henrique, tendo durante esse período concluído o Doutoramento em Engenharia Mecânica pela Universidade Técnica de Lisboa no final de 2005.

Em 2006, torna-se gestor de projectos da Albatroz Engenharia S.A., uma *start-up* de tecnologias de informação aplicadas a sistemas de energia, onde participou no desenvolvimento de um sistema integrado de inspecção de linhas aéreas para a EDP. Durante esse período obteve ainda uma pós-graduação em Gestão de Projectos pela Universidade Católica Portuguesa. Em 2008, ingressa no Instituto Superior Técnico para desempenhar as funções de coordenação os programas doutoral e de formação avançada do Programa MIT-

Portugal em Sistemas Sustentáveis de Energia e de investigação em planeamento e optimização em sistemas sustentáveis de energia. É ainda responsável pela coordenação científica no IST do projecto *Green Islands*, que visa a concepção e implementação do futuro sistemas energético dos Açores. É autor de 10 artigos em revistas internacionais e mais de 30 comunicações em conferências.



### **Adolfo Borrero**

Adolfo Borrero Villalón es actual **Vicepresidente Ejecutivo de Telvent Global Services (TGS)**, desde Junio de 2.009, y **Consejero Delegado** de Telvent Administraciones Públicas desde 2.005, habiendo desarrollado su extensa carrera profesional desde el inicio de su trayectoria en **Telvent**.

Actualmente su misión en Telvent es el desarrollo de los sectores de Salud, Gobierno y Seguridad, así como la integración vertical de los servicios de TGS con los sectores de Energía, Transporte y Medioambiente, con la responsabilidad del desarrollo internacional de la actividad de TGS. Además, es el Delegado de Telvent para relaciones institucionales con la Junta de Andalucía.

Por otra parte, Adolfo Borrero es el actual **Presidente** de **Eticom**, patronal andaluza de las empresas TIC, donde desarrolla la actividad de Internacionalización y potenciación del tejido tecnológico andaluz. En Eticom se integran más de 380 empresas del sector TIC. Este cargo comporta también la **Presidencia** del Consejo Territorial Andaluz de **AETIC**.

Dentro de su actividad asociativa, Adolfo Borrero es el actual Vicepresidente del Centro de Innovación de Tecnologías de la Información y las Comunicaciones (**CITIC**) con sede en Málaga; un centro de I+D+i para el desarrollo de la Sociedad del Conocimiento en el que conviven empresas privadas y la Administración Pública. Adolfo Borrero es también patrono de **FIDETIA**, una fundación en la que se integran empresas del sector TIC y la **Universidad de Sevilla**, de la que es profesor honorario.

En Telvent, Adolfo Borrero ha desempeñado diversas responsabilidades y ha liderado el desarrollo de diversos negocios para la compañía. Cabe mencionar la dirección de la división **Telvent.com** y la incorporación a la práctica de e-business, así como la dirección de proyectos de infraestructura tecnológica, sistemas de tiempo real y gestión del conocimiento. Asimismo, fue director de la división de **Distribución Eléctrica**, donde hoy se desarrolla la tecnología **Smart Grid** de Telvent. Es interesante resaltar que desde 1.988 hasta 1.998, trabajó para el área de seguridad nacional en la División de **Defensa** de Telvent.

Adolfo Borrero ha tenido la oportunidad de desarrollar y liderar múltiples proyectos internacionales en países de Europa, Latinoamérica, Norteamérica y, puntualmente, en India y Marruecos. Esta actividad se complementa en la actualidad con la Internacionalización en Iberoamérica de TGS y de Eticom.

Adolfo Borrero es **Ingeniero Eléctrico** especialidad Electrónica por la Escuela Superior de Ingenieros Industriales de Sevilla y **MBA** por el Instituto Internacional San Telmo de Sevilla.





**Matías Rodríguez Perdomo**

Nació en Uruguay, es casado y tiene dos hijas.

Es Doctor en Derecho y Ciencias Sociales por la Universidad de la República (UDELAR), Especialista en Gestión de las Telecomunicaciones por la Universidad de San Andrés (UDESAR) y el Instituto Tecnológico de Buenos Aires (ITBA), y Especialista en Derecho de Alta Tecnología por la Pontificia Universidad Católica Argentina (UCA).

Fue Secretario General de ANTEL de Uruguay entre 1995 y 2005, y actualmente se desempeña como Gerente de Proyectos Especiales de esa empresa.

Desde 1991 representó a su país en numerosas ocasiones ante UIT, UNCITRAL, UNCTAD, OEA, CITEL, ALCA, INTELSAT y el MERCOSUR, integró el Grupo de Expertos en GMPCS de la UIT, el Grupo de Expertos en Comercio Electrónico de los sectores público y privado del ALCA, y el Grupo de Trabajo sobre Comercio Electrónico de UNCITRAL. Fue elegido Jurisperito de INTELSAT en representación de los países del Derecho Romano.

Integró el directorio de empresas de telecomunicaciones en Argentina, y fue Vicepresidente de la Asociación Argentina de Derecho de Alta Tecnología (AADAT).

Electo en 2004 Vicepresidente de AHCIE T (Asociación Iberoamericana de Centros de Investigación y Empresas de Telecomunicaciones), fue reelecto en 2006 hasta julio de 2008. En numerosas oportunidades representó como expositor al sector empresarial iberoamericano en eventos internacionales.

Publicó en 1991 el libro titulado “Marco jurídico y formas de gestión en telecomunicaciones” (FCU, 1991), y desde entonces ha sido autor de artículos, ponencias y ensayos publicados en medios especializados o académicos de Argentina, Brasil, Chile, Colombia, España, Inglaterra y Uruguay.

Ha sido profesor invitado en varias universidades de Uruguay y Argentina; siendo estudiante integró el Secretariado Ejecutivo de la Federación de Estudiantes Universitarios del Uruguay (FEUU), y ocupó diversos cargos de dirección en la Universidad de la República.

Ejerció la Presidencia de la Corte Electoral de la República Oriental del Uruguay en varias oportunidades durante 2007 y 2008.



**Paulo Manuel Cadete Ferrão**

Nasceu em Lisboa em 1962, licenciou-se em Engenharia Mecânica, ramo de Termodinâmica Aplicada em 1985, tendo obtido do IST, na comemoração do seu 75º aniversário, o prémio de melhor classificado na sua licenciatura. Obteve o grau de mestre em Transferência e Conversão de Energia, no IST, em 1988. Concluiu o curso de Gestão estratégica num contexto de inovação, no ISCTE em 1988. Obteve o

Doutoramento e Agregação em Eng. Mecânica, no IST, em 1993 e 2004.

É director nacional do Programa MIT-Portugal e Professor Associado no IST, no Departamento de Engenharia Mecânica.

É co-fundador do Centro de Estudos em Inovação, Tecnologia e Políticas de Desenvolvimento, IN+, em 1989, centro de que actualmente é director. É também coordenador da área de Tecnologias Sustentáveis e Sistemas Ambientais, no Laboratório Associado: Instituto de Sistemas e Robótica.

A sua actividade científica desenvolveu-se na área da Análise Energética de Sistemas e evoluiu para a área da Ecologia Industrial. Dedicar-se à análise de sistemas complexos e, em particular à sua sustentabilidade, o que exige o desenvolvimento e aplicação de novos modelos que caracterizem as interações entre os sistemas económicos, a energia e o ambiente, tema a que tem dedicado a sua actividade de investigação e de ensino.

Neste contexto, é autor dos livros: “Ecologia Industrial, princípios e ferramentas” e “Introdução à gestão ambiental: A avaliação do ciclo de vida de produtos”, co-autor do livro “A ecologia industrial e a embalagem de produtos alimentares em Portugal”, e editor dos livros “A ecologia industrial e o automóvel em Portugal” e “Indústria Automóvel Nacional: Explorar Novos Caminhos - O Desafio dos Autointeriores”. É ainda autor ou co-autor de mais de 50 artigos publicados em revistas internacionais e capítulos de livros e de cerca de 50 artigos publicados em conferências internacionais e proferiu mais de 50 palestras convidadas, a nível nacional e internacional

### **SESSÃO 3: Desenvolvimento das Empresas do Sector das TIC: Incentivar um Ecosistema Digital Ibero-Americano**

#### **SESION 3: Desarrollo de Empresas del Sector TIC: Incentivar un Ecosistema Digital Iberoamericano**



**Juan Gascón**

Es en la actualidad Director de Telecomunicaciones e I+D+i de la Asociación de Empresas de Electrónica, Tecnologías de la Información y Telecomunicaciones de España – AETIC y Director de la Fundación Tecnologías de la Información - FTI.

Ingeniero Superior de Telecomunicaciones por la UPM de Madrid y MBA por el Instituto de Empresa.

Dentro de sus cometidos en AETIC, puso en marcha el Departamento de Formación, que dio lugar en 1996 a la creación de la Fundación Tecnologías de la Información (FTI).

También ha colaborado directamente en la puesta en marcha del Grupo de Operadores Proveedores de Servicios de Telecomunicación de AETIC.

Ha promovido la creación de un Departamento en el seno de AETIC en colaboración con el Ministerio de Industria, Turismo y Comercio, para fomentar la transferencia de Tecnología Universidad/Empresa y la participación de las empresas españolas en el VII Programa Marco, Eureka, Eurostars, eTen y CIP a través de la Oficina AproTECH. Ha colaborado en la creación y puesta en marcha de seis Plataformas Tecnológicas Nacionales: eISI (Comunicaciones por Satélite), eSEC (Tecnologías para Seguridad y Confianza), eMOV (Comunicaciones Inalámbricas), eNEM

(Tecnologías Audiovisuales en Red), eVIA (Vida Independiente y Asistida) que contempla eSALUD, eINCLUSION y AAL, la recientemente creada es.INTERNET (Internet del Futuro) y Secretarías compartidas de RedHOTECH (Red Tecnológica Hotelera Española) y AGUA Y RIEGO, con objeto de elaborar las agendas estratégicas de investigación por un lado, y de otro generar proyectos a nivel

nacional y europeo de carácter estratégico.

Ha participado en el Comité de Expertos para el seguimiento de los Planes Nacionales de I+D+I 2004/2007 y 2008-2011.

Colabora en gran número de ponencias y artículos sobre el Sector, siendo profesor de los Masters de TIC impartidos por la EOI, ICADE, San Pablo-CEU, Bolsa de Madrid y Facultad de Derecho de la Complutense. También es Director y Promotor del I Máster en Gestión de la Innovación en el Hipersector eTIC de La Salle International Graduate School.

Es miembro vocal de DIGITAL EUROPE - Asociación Europea de Electrónica, Telecomunicación e Informática.

En el periodo 1983-86 trabajó en ISEL (Ingeniería de Sistemas Electrónicos), en tareas de control y seguimiento del Programa PROSAT de la Agencia Espacial Europea de Comunicaciones Móviles, vía satélite.

### **Carlos Romero Sanjinés**



Ingeniero Electrónico de la UNI, Estudios de postgrado en USA, Japón, Suiza y Brasil.

Ex Director General del INICTEL y Ex Director General de Telecomunicaciones. Ha sido miembro de los consejos directivos de la Cia. Peruana de Teléfonos, Empresa Nacional de Radiodifusión (ENRAD-Perú) e Instituto Geofísico del Perú y Presidente de la Junta de Accionistas de la Empresa Nacional de telecomunicaciones (ENTEL Perú).

Laboró 9 años en la Unión Internacional de Telecomunicaciones (UIT), primero como experto multinacional en 14 países y 7 años como Representante de la UIT para México, Centroamérica, y el Caribe. Ha realizado trabajos como consultor para la UIT, UNESCO, CITEL, CAN y COMTELCA, así como para los gobiernos de Honduras, Costa Rica, Cuba, República Dominicana, Panamá, Guatemala y Venezuela.

Ha ejercido la docencia universitaria en la Universidad Nacional de Ingeniería (UNI): Universidad Ricardo Palma y la Universidad de Lima.

Ha sido Asesor del Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (CONCYTEC), y del Viceministerio de Comunicaciones del MTC.

Premio Trayectoria Profesional 2007 otorgado por el II Congreso Nacional de Ingeniería Electrónica y Telecomunicaciones (CONIET 2007) del Colegio de Ingenieros del Perú, medalla de la Orden de la Ingeniería del Colegio de Ingenieros del Perú (CIP) 2009 y Premio Trayectoria Profesional ELEKTRON 2009 del IEEE.

Es autor de más de 100 conferencias y artículos sobre telecomunicaciones y sociedad de la información publicados en el Perú y en el extranjero.

### **Juliano Tubino**



Juliano Tubino is the Worldwide Director for Emerging Business at Microsoft.

He is responsible for leading the company's Local Software Economy initiative, aiming to accelerate software industry development and innovation by helping entrepreneurs to build software skills, solutions and businesses. In addition, the LSE group oversees the 110 Microsoft Innovation Centers around the world.

A 12-year Microsoft veteran, Juliano most recently was Regional Sales and Marketing Lead in Latin America, where he oversaw all marketing, sales, service and business development in the Developer and Platform Division.

Prior to joining Microsoft, Tubino's professional background included responsibilities in several areas in the business, from technical to Marketing in companies like Compaq and HP, and as a CEO in the music industry.

Juliano is Brazilian and lives in Seattle with his wife. He is an outdoor sports enthusiast, and also enjoys cooking and spending time with his family.

### **André Nunes**

Economista, Mestre em Administração Pública pela Fundação Getúlio Vargas. Actualmente ocupa o cargo de Chefia do Departamento de Tecnologias da Informação e Serviços da FINEP.

Representa a FINEP no Programa de Apoio à Pesquisa, Desenvolvimento e Inovação em Tecnologias Digitais de Informação e Comunicação (ProTIC) do Governo Federal Brasileiro. Representa a FINEP no Grupo de Trabalho Conjunto Brasil-Japão de TV DIGITAL.

**Lino Fernandes**, Presidente da AdI – Agência de Inovação, Portugal

### **SESSÃO 4: e-Ciência e e-Inovação**

### **SESSION 4: e-Ciencia y e-Innovación**

### **Luis Gonzalez Souto**

Es en la actualidad Director de Telecomunicaciones e I+D+i de la Asociación de Empresas de Electrónica, Tecnologías de la Información y Telecomunicaciones de España – AETIC y Director de la Fundación Tecnologías de la Información - FTI.

Ingeniero Superior de Telecomunicaciones por la UPM de Madrid y MBA por el Instituto de Empresa.



### **Ana Cristina Amoroso Neves**

Responsável por Relações Internacionais na UMIC-Agência para a Sociedade do Conhecimento, do Ministério da Ciência, Tecnologia e Ensino Superior, a agência pública que tem a missão de coordenar as políticas da Sociedade da Informação em Portugal. Representa Portugal em diversos grupos e comités da União Europeia, OCDE, ONU e ICANN. Foi Conselheira para a Ciência, Tecnologia, Espaço, Educação e Sociedade de Informação na Representação Permanente de Portugal junto da União Europeia em Bruxelas, entre 2002-2008, onde negociou, entre muitos outros dossiês, os 6.º e 7.º Programas-Quadro de Investigação e Desenvolvimento Tecnológico, o Plano de Acção Europeu para o Espaço, o Plano de Acção “eEurope 2005” e “i2010”. Esteve envolvida nas três Presidências Portuguesas do Conselho da União Europeia (1992, 2000 e 2007). No segundo semestre de 2007, no âmbito da Presidência Portuguesa do Conselho da União Europeia, presidiu ao Grupo Investigação, Grupo Conjunto Investigação-Questões Atómicas, Grupo Ad-hoc sobre o EIT (*European Institute of Innovation and Technology*), Comité Educação (presidiu na parte relativa ao Ensino Superior) e ao Grupo Telecom/Sociedade de Informação (presidiu na parte relativa à Sociedade de Informação). Negociou e concluiu com os Estados-membros, o Parlamento Europeu e a Comissão Europeia uma série de dossiês complexos tais como os Regulamentos que criam o EIT (*The European Institute of*

*Innovation and Technology*), as parcerias público-privadas sob a forma de Iniciativas Tecnológicas Conjuntas “ARTEMIS”, “ENIAC”, “IMI” e o “Clean Sky”, a Decisão sobre “Ambient Assisted Living”, e “Erasmus Mundus”, tendo ainda iniciado as negociações para a Decisão que veio a criar o programa “Eurostars”. Negociou ainda outros dossiês políticos, adoptados sob a forma de Conclusões e Resoluções do Conselho da UE, tais como, “O Futuro da Ciência e da Tecnologia na Europa”, “Informação Científica na era digital: acesso, disseminação e preservação”, “Modernizando as universidades para a competitividade europeia numa economia do conhecimento global” e “Nanociências e nanotecnologias”. Entre 1997 e 2002 foi Assessora para as Relações Internacionais do Ministro da Ciência e Tecnologia (XIII e XIV Governos Constitucionais). Entrou para a Administração Pública, para o Ministério dos Negócios Estrangeiros, em Setembro de 1991. Doutoranda em “Estudos Europeus – políticas públicas” na “Universidade Católica Portuguesa”, é Mestre em “Economia Internacional”, pela “Universidade Técnica de Lisboa - Instituto Superior de Economia e Gestão (ISEG)”.



### **Mario Campolargo**

Mário Campolargo é Director de Tecnologias Emergentes e Infraestructuras na Direcção Geral da Sociedade de Informação e Media da Comissão Europeia.

Foi investigador na Portugal Telecom durante 12 anos estando profissionalmente ligado Comissão Europeia desde 1990.

É mestrado em Ciências da Computação pelo Imperial College de Londres, Engeneheiro de Telecomunicações pela Universidade de Coimbra. Possui pós-graduações em Gestão pela Escola Solvay da Universidade Livre de Bruxelas e Estudos Europeus pela Universidade Católica de Lovaina-a-Nova.

**Juvenal Castromonte**, Miembro del Consejo Directivo de la Red Clara, Perú



### **Pedro Veiga**

Local e Data de nascimento: Amadora, 17 de Setembro de 1952

Nacionalidade: Portuguesa

Licenciado em Engenharia Electrotécnica em 1975; Doutorado em Engenharia Electrotécnica em 1984; Agregado em Engenharia Electrotécnica e Computadores em 1992. Professor Catedrático da Faculdade de Ciências da Universidade de Lisboa.

Presidente da Fundação para a Computação Científica Nacional (FCCN) desde Abril de 1997.

Outras Actividades Presentes:

Representante português no Conselho de Administração da Agência Europeia de Segurança das Redes e Informação (ENISA) Representante português no Government Advisory Committee (GAC) do ICANN

Responsável pelo domínio Internet .PT

Outras actividades profissionais recentes:

Presidente do Colégio de Informática da Ordem dos Engenheiros (2004-2007)

Presidente do Departamento de Informática da Faculdade de Ciências da Universidade de Lisboa (2004-2005)



Gestor do Programa Operacional Sociedade da Informação (2000-Ago/2002)  
Membro da Comissão Interministerial para a Sociedade da Informação até Março 2002  
Membro da Equipa de Missão para a Sociedade da Informação entre 1996 e 2000  
Domínios de especialização científica e de actividade docente:  
Redes de Computadores  
Tecnologias da Internet (IPv6, QoS)  
Segurança em Sistemas de Informação e em Redes de Computadores  
Tecnologias da Sociedade da Informação

Quarta-feira – 4 de Novembro  
Miércoles – 4 de Noviembre

### **Sessão Plenária**

**Apresentação das principais conclusões das Sessões Temáticas pelos relatores**  
**Proposta, discussão e aprovação da “Declaração de Lisboa”**

### **Sesión Plenaria**

**Presentación de las principales conclusiones de las sesiones temáticas pelos relatores**  
**Propuesta, discusión e aprobación de la “Declaración de Lisboa”**

**Luís Magalhães** (ver em sessão de abertura/ ver en sesión de apertura)

### **Sessão Plenária – Apresentação de boas-práticas**

**Sesión Plenaria – Presentación de buenas practicas**



#### **Francisco Gómez Alamillo**

Nació en Toledo (España) . Se doctoró en Ciencias Físicas en la Universidad Complutense, de Madrid, en 1970, tras un período de estudios en la facultad de Ciencias en Orsay (Francia). Ingresó en el Centro de Investigación y Estudios de la Compañía Telefónica de España en 1970. Permaneció diez años en este centro donde fue responsable de proyectos relacionados con la introducción de nuevas tecnologías en las redes de telecomunicaciones.

En 1980 fue designado responsable del proyecto AHCIE T para la creación de la Asociación Hispanoamericana de Centros de Investigación y Empresas de Telecomunicaciones y tras su constitución en 1982 fue designado Secretario General de la misma, cargo que desempeña en la actualidad.



**Antonio Lunez Abad**

Graduação em Administração de Empresas pela ESAN- Escola Superior de Administração de Negócios – (1983-1986).

MBA – Marketing de Serviços e Tecnologia da Informação pela FIA/USP Fundação Instituto de Administração – (2000 – 2001).

MBA – Gestão de Negócios pela FIA/USP Fundação Instituto de Administração – (2008-2009)

Contratado pela PRODAM – Empresa de Tecnologia da Informação e Comunicação do Município de São Paulo, tem mais de 30 anos de experiência em tecnologia da informação, atuando na área de infra-estrutura e desenvolvimento de produtos e serviços.

Gerente da área de Desenvolvimento de Produtos, Serviços e Tecnologia, é responsável pela prospecção de novas tecnologias, a fim de garantir a evolução do ambiente de TIC na Prodram e novos projetos da Prefeitura do Município de São Paulo.

Assessoramento ao Conselho Municipal de Informática nos processos de aquisição de hardware e software para uso na Prefeitura de São Paulo.

**Juan Tomás Martín**



**Aprovação da Declaração de Lisboa e Encerramento do Encontro**  
**Aprobación de la “Declaración de Lisboa” y Acto de Clausura**

**Francisco Gómez Alamillo (ver Sessão Plenária – Apresentação de boas-práticas/ ver Sesión Plenaria – Presentación de buenas practicas)**

**Luis Magalhães** (ver em sessão de abertura/ ver en sesión de apertura)

**Federico Poli**, Director de la División de Asuntos Económicos de la SEGIB – Secretaría General Iberoamericana

**José Mariano Gago**, Ministro de la Ciencia, Tecnología e Enseñanza Superior de Portugal