



Zentrum für Spanisch-Österreichische Kooperationen
Centro para la Cooperación Hispano-Austriaca



Biografías

Jean Anderliesten, Consejero Económico de la Embajada del Reino de los Países Bajos en España.

Licenciado en Ciencia política por la Universidad Libre de Amsterdam, su trayectoria ha estado ligada a labores diplomáticas a lo largo de todo el mundo.

Así, ha sido Tercer secretario de la Embajada de los Países Bajos en Jeddah y Riyadh (1985-1986);

Segundo secretario y Secretario para asuntos económicos de la Embajada de los Países Bajos en Bogotá (1986-1989) y colaborador en el Departamento para Asuntos Políticos y Económicos de Asia, en el Ministerio de RREE en La Haya (1989-1992); Primer Secretario para Asuntos Políticos de la Embajada de los Países Bajos en Washington, D.C (1992-1996); Jefe adjunto del Departamento para Asuntos Políticos y Económicos para América del Sur, en el Ministerio de RREE en La Haya (1996- 2000); Consejero de la Embajada de los Países Bajos en Oslo (2000-2004). Desde 2008 es Consejero Económico de la Embajada del Reino de los Países Bajos en Madrid.

Margarita Segarra Muñoz, Directora General de Transferencia de Tecnología y Desarrollo Empresarial del Ministerio de Ciencia e Innovación del Gobierno de España: Es Licenciada en Ciencias Biológicas en la especialidad de Bioquímica y Biología Molecular por la Universidad Autónoma de Madrid.

En el año 2005 aprobó las oposiciones en la Escala de Técnicos Superiores Especialistas de Organismos Públicos de Investigación, y pasó a ocupar la Subdirección General de Programación y Gestión Económica, en la Dirección General de Política Tecnológica de la Secretaria General de Política Científica y Tecnológica del Ministerio de Educación y Ciencia.

Posteriormente ocupó la Subdirección General de Gestión Económica, en la Secretaria de Estado de Investigación, en el Ministerio de Ciencia e Innovación, y finalmente, la Subdirección General de

Gestión Económica, en la Dirección General de Transferencia de Tecnología y Desarrollo Empresarial de la Secretaria General de Innovación de este mismo Ministerio.

Dave Blank, Director Científico del MESA. Instituto de Nanotecnología de la Universidad de Twente (Países Bajos):

Catedrático de Ciencias de los Materiales Inorgánicos de la Facultad de Ciencia y Tecnología de la Universidad de Twente (Países Bajos).

Ha sido el máximo representante del programa NanoNed sobre Materiales Nano-Electrónicos y desde 2007 es Director Científico del Instituto de Nanotecnología

MESA+, cargo que compagina con la Presidencia del Consejo de administración de NanoNextNL, programa nacional de Sistemas y Materiales de Alta Tecnología, FES 2010, desde el pasado año.

Por su trayectoria ha recibido varios premios y menciones como la Beca TOP de la Organización para la Investigación Científica (NWO) en Ciencias Químicas (CW) (2009), la Condecoración Real de Caballero de la Orden del León Neerlandés (2010) y el Premio “Simon Stevin Meester” de la STW (Fundación de Tecnología Holandesa) de ciencias aplicadas (2011).

María Luisa Castaño Marín, Subdirectora de Estrategia de Colaboración Público-Privada del Ministerio de Ciencia e Innovación del Gobierno de España:

Licenciada en CC Químicas por la Universidad de Valladolid. Cuenta con más de 20 años de experiencia como investigadora en su etapa en el CIEMAT (Centro de Investigaciones Energéticas, medioambientales y Tecnológicas).

En el año 2005 se incorporó al antiguo Ministerio de Educación y Ciencia como gestora del Programa Nacional de Transporte del Plan Nacional de I+D. Posteriormente, y con la creación en 2008 del Ministerio de Ciencia e Innovación, asume el puesto de Subdirectora General de Estrategias de colaboración Público-Privada.

Ricardo Ibarra, Director del Instituto de Nanociencia de Aragón (INA):

Licenciado en Ciencias Físicas por la Universidad de Granada, Doctor en Ciencias Físicas por la Universidad de Zaragoza y Doctor Honoris Causa por la AGH University de Cracovia (Polonia).

Ibarra es Catedrático de Física de la Materia Condensada de la Universidad de Zaragoza, desde 1995 y Director del Instituto de Nanociencia de Aragón, desde 2003. Asimismo, es socio fundador y consultor científico de NanoScale Biomagnetics, spin off de la Universidad de Zaragoza desde 2008 y Nanoimmunotech, spin off de la Universidad de Zaragoza y la Universidad de Vigo desde 2009 y preside el área de Magnetismo de la European Physical Society, desde el año 2000.

En los últimos años su actividad investigadora se ha centrado en las propiedades magnéticas de materiales nanoestructurados, y en la aplicación de la nanotecnología a la biomedicina. Coordina a nivel nacional un proyecto de nanotecnologías y sus aplicaciones en la biomedicina. Durante ese año ha realizado más de 30 publicaciones y participado y desarrollado nuevos proyectos de investigación.

Por su experiencia y conocimiento ha sido invitado a impartir conferencias en más de 50 Congresos nacionales e internacionales y distintos workshops y ha impartido seminarios en numerosos centros internacionales como: Sartorini (Grecia), Estrasburgo (Francia), Portoroz (Eslovenia), Berlín (Alemania), Estocolmo (Suecia), Braga (Portugal) y Tohoku (Japón), entre otros, así como en distintas universidades españolas (Santander, Vigo, Zaragoza, Barcelona, Madrid, Granada...).

Promotor, socio fundador y asesor científico de la empresa NanoScale Biomagnetics, spin off de la Universidad de Zaragoza Y Nanoimmunotech, spin off de la Universidad de Vigo y la Universidad de Zaragoza, cuenta con la propiedad intelectual de 14 patentes, de las cuales, 3 tiene extensión europea, 1 en explotación.

Su trayectoria le ha hecho merecedor de numerosos premios y distinciones como el Premio a la empresa Nanoimmunotech en el IV Concurso Uniempredia 2009 para promover la creación de compañías tecnológicas en las universidades españolas, CSIC e INTA.

Javier Carrero Liroa, Consultor de Euradia Internacional Innovation & Technology: Licenciado en Derecho por la Universidad de Huelva y Máster en Derecho de la UE de la Universidad Carlos III de Madrid es Consultor Senior en proyectos Internacionales y europeos y Director del Área de I+D de Euradia Internacional.

Por su experiencia es conferenciante internacional en países como Alemania, Reino Unido, Holanda, Italia y Hungría.

Claudio Fernández Acevedo, Presidente de Tecnología Navarra de Nanoproductos: Licenciado en Ciencias Químicas, Claudio Fernández posee una gran experiencia técnica en los campos de la tecnología de materiales, incluyendo materiales plásticos y materiales inteligentes para uso como sensores, reciclado de residuos urbanos e industriales, utilización de recursos renovables para la producción de productos de consumo masivo, tecnologías y materiales avanzados de envase, desarrollo y optimización de productividad en procesos industriales y fomento de la I+DT en colaboración entre empresas y centros tecnológicos.

La trayectoria profesional previa de Claudio Fernández incluye labores de responsable de proyectos europeos en el Departamento de Tecnología de Polímeros del Real Instituto de Tecnología de

Estocolmo (KTH), coordinador de mercado del Departamento de Materiales del Centro Tecnológico Gaiker, responsable del Departamento de residuos del Centro Tecnológico LEIA, director del Departamento de Comercial de Laminados Iberia, S.A. (Grupo Akzo Nobel), responsable del Departamento de Envases y Embalajes del Centro Tecnológico Gaiker, e investigador de plantilla del Instituto Sueco de Corrosión (Korrosionsinstitutet).

Asimismo, Claudio Fernández tiene una larga experiencia en la participación en proyectos europeos del IV, V y VI Programas Marco, habiendo participado en veintidós proyectos aprobados (contratos COOP-CT-2006-032766, COOP-CT-2005-018003, STREP-NMP-TI3-516998, COOP-CT-2004-508698, G5ST-CT-2002-50295, G6ST-CT-2002-50376, G5RD-CT2000-00337, G1RD-CT2000-00462, G5RDCT1999-00125, EVG1-CT1999-00016, QLK5-CT1999-01355, BRPR-CT98-0783, BRST-CT98-5375, SMT4-CT97-2163, FAIR-CT96-1912, BRPR-CT96-0241, BRPR-CT96-0247, BRPR-CT97-0331, BRPRCT97-0415, BRE2-CT94-1010, BRE2-CT93-0589), actuando como representante del contratista principal en varios de ellos.

Rodolfo Miranda Soriano, Director del Instituto Madrileño de Estudios Avanzados en Nanotecnología (IMDEA):

Catedrático de Física de la Materia Condensada en la Facultad de Ciencias en la Universidad Autónoma de Madrid. El Profesor Miranda ha sido además Vice Decano de Investigación de la Facultad de Ciencias de la Universidad Autónoma de Madrid (1993-1998), Vicerrector de Investigación e Infraestructura Científica de la Universidad Autónoma de Madrid (1998-2002), Secretario Ejecutivo de la Comisión Sectorial de I+D de la CRUE (2000-2002), Director del Instituto Universitario de Ciencia de Materiales “Nicolás Cabrera” de la UAM

Es Fellow de la American Physical Society (2007) y Miembro de las siguientes sociedades: American Vacuum Society, American Physical Society y Materials Research Society y del Consejo Editor (Editorial Board) de la revista Probe Microscopy desde su fundación.

Ha sido Miembro del Comité de la Surface Science Division de la IUVSTA (Octubre 1989-Octubre 1992), del Consejo Asesor del Instituto MaxPlanck für Mikrostruktur Physik en Halle (1993-2003) y representante español en el Scientific Advisory Committee de la

European Synchrotron Radiation Facility (ESRF) en Grenoble. (Julio 1988 - Enero 1991).

Su investigación se centra especialmente en la Física de Superficies. Se ha especializado en el diseño y construcción de instrumentos que permitan ver los objetos a escala nanométrica, o sea, poder ver y manipular los átomos de la superficie de los objetos. En este sentido, el profesor Miranda y sus colaboradores han desarrollado en España la microscopía de efecto túnel (STM) con resolución atómica en Ultra Alto Vacío. Su trabajo se ha centrado en el crecimiento de materiales artificiales nanoestructurados (películas monocristalinas, superredes de espesor nanométrico, hilos o puntos cuánticos) y el estudio de sus propiedades electrónicas, catalíticas y magnéticas.

Ha publicado más de 200 artículos científicos, citados más de 4700 veces y ha dirigido 18 tesis doctorales y 14 trabajos postdoctorales.

Autor de publicaciones en materia Laboral y Seguridad Social es miembro del Consejo Asesor de Expansión y Actualidad Económica, del Comité de Dirección de Ius Laboris (*International Employment Law, Pensions and Employee Benefits Alliance*) y del Comité Ejecutivo de *European Employment Lawyers Association* (EELA).

Asimismo, es Presidente del *Foro Español de Laboralistas* (FORELAB) y del Comité Asesor del IRCO IESE y miembro del Colegio de Abogados de Madrid y de los consejos de Administración de Solaria Energía y Medioambiente, S.A., de King's Group y de KPN Spain.

Antonio Correia, Presidente de la Fundación Phantoms:

Con su trabajo de investigación realizado en el Centre National de la Recherche Scientifique (CNRS) recibió en 1993 el grado de Doctor en Ciencia de Materiales por la Universidad VII de París.

Posteriormente trabaja en Francia en el CNRS y en España en el CSIC, ambos Institutos Nacionales de Investigación. Durante este periodo participó en diversos proyectos Europeos de investigación relacionados con investigación básica en Emisión de Campo (FE) (BRITE/SPRIT), dispositivos de Emisión de Campo (MICROGUN) y Nanotecnología (NANOWIRES).

De 1999 a 2004, coordinó los siguientes proyectos europeos del Quinto Programa Marco (FP5) (Red de Excelencia de Nanoelectrónica, Red "Nanoforum" e Iniciativa NanoIndex).

Es autor o coautor de más de 60 artículos científicos en revistas internacionales y editor invitado de varios libros y editor de la revista trimestral "E-Nano Newsletter" (Emerging Nanotechnologies).

En la actualidad, es fundador y presidente de la Fundación Phantoms, organización sin ánimo de lucro creada en Noviembre 2002 en Madrid, y coordinador del Proyecto "nanoICT" (Acción Coordinada), financiado por la Comisión Europea / Programa ICT-FET (FP7). Asimismo, coordina el Plan sectorial de Nanotecnología, financiado por el Instituto de Comercio Exterior Español (ICEX); la Red Española de Nanotecnología (NanoSpain) y la Iniciativa M4nano (Modelling for Nanotechnology).

Correia forma parte de los comités de Coordinación de los proyectos "AtMol", financiado por la Comisión Europea / Programa ICT-FET (FP7); "MULT-EU-SIM" (Acción Coordinada), financiado por la Comisión Europea / Programa ICT-FET (FP7); "nanoMAGMA", financiado por la Comisión Europea / Programa NMP (FP7); "nanoCODE" financiado por la Comisión Europea / Programa NMP (FP7) y COST "Bio-Inspired Nanotechnologies".

Por su experiencia es chairman de la Conferencia Internacional “Trends in Nanotechnology” (TNT), de la Conferencia “NanoSpain” y de la Conferencia Internacional “Imaginenano”.

Pilar Perla Mateo, Coordinadora del suplemento especializado “Tercer Milenio” del Heraldo de Aragón:

Licenciada en Filosofía y Letras, en la sección de Historia del Arte, por la Universidad de Zaragoza, coordina desde 1994, el suplemento de Ciencia y Tecnología del Heraldo de Aragón, con el nombre de Tercer Milenio.

Además, desde 2009, se encarga del blog “De cero a ciencia” (<http://blogs.heraldo.es/ciencia/>).

Es vicepresidenta de la Asociación Española de Comunicación Científica y Profesora invitada del Máster de Comunicación Científica de la Universidad Pompeu Fabra desde 2005.

Por el trabajo realizado desde Tercer Milenio, Heraldo de Aragón recibió en 1998 el Premio CSIC de Periodismo Científico, en su modalidad de empresas de comunicación; así como el Prisma Especial del Jurado del certamen Casa de las Ciencias a la Divulgación en 2002; y el Premio Especial del Jurado de Ciencia en Acción 2010. Distinciones que se suman al premio José María Savirón a la Divulgación Científica en su primera edición en 2005.

Evaluada en los Programas Nacionales de Fomento de la Cultura Científica y Tecnológica, es colaboradora en la organización de conferencias de divulgación científica con la Obra Social de Ibercaja y la Fundación Zaragoza Ciudad del Conocimiento.

Ha impartido clases de divulgación y periodismo científico en la Universidad Complutense de Madrid, la Universidad de Cantabria, la Universidad del País Vasco, los centros de profesores y recursos de Huesca, Calatayud, Alcañiz y Zaragoza, la Universidad de Zaragoza, el Parque de las Ciencias de Granada, y la Universidad Internacional Menéndez Pelayo y expuesto su experiencia en numerosas mesas redondas y conferencias y ponencias.

Carlos Elías Pérez, Catedrático de Periodismo de la Universidad Carlos III de Madrid: Licenciado en Químicas y en Periodismo, se doctoró con Premio Extraordinario en Comprensión

Pública de la Ciencia, área en la que fue profesor visitante durante un año en la London School of Economics, centro con el que sigue colaborando.

Trabajó como químico (es co-responsable de la síntesis y caracterización de seis nuevas moléculas y profesor de Física y Química de Secundaria en excedencia voluntaria) y como periodista, oficio en el que fue colaborador en el suplemento cultural de Abc, redactor de política y local en la Agencia Efe y responsable de Ciencia en la sección de Sociedad del diario El Mundo.

Es autor, entre otros, de los libros Telebasura y periodismo (Libertarias), La ciencia a través del periodismo (Nivola), del manual universitario Fundamentos de periodismo científico (Alianza Editorial) y de La razón estrangulada, la crisis de la ciencia en la sociedad contemporánea (Debate), finalista del Premio Nacional de Ensayo). Ha coordinado, entre otros, los libros de la asignatura de bachillerato Ciencias para el mundo contemporáneo (McGraw-Hill).

Su principal campo de investigación son las relaciones de los medios de comunicación con la ciencia y la tecnología así como la influencia de ésta en los nuevos modelos informativos.

Ha sido profesor invitado en el University College of London y en las universidades de Westminster (Gran Bretaña), Burdeos (Francia), Marburgo (Alemania), en el SciencesPo (Francia) y en el Colegio de Europa (Bélgica). Es referee de varias revistas de comunicación y ha participado en proyectos de investigación internacionales cuyos resultados han sido publicados en editoriales como Routledge, Cambridge University Press o Palgrave-Macmillan.

Pablo Jaúregui Narváez, Redactor Jefe de la Sección de Ciencia del diario “El Mundo”:

Es Redactor Jefe de Ciencia del diario El Mundo, tanto en su edición impresa como en el área digital de elmundo.es, y coordinador del suplemento dominical 'Eureka' del mismo periódico. Inició su trayectoria como periodista científico en El Mundo en 1995, donde trabajó como corresponsal científico hasta que en 2002 fue nombrado responsable de la nueva sección de Ciencia de este diario.

En 2007 recibió el Premio Prismas al Mejor Artículo Científico, por su reportaje 'Un Big Bang a 100 metros bajo tierra' sobre el acelerador de partículas LHC en el CERN de Ginebra. Jáuregui es además Profesor de los Máster de Periodismo Científico de la UNED y la Universidad Carlos III de Madrid.

Manuel Seara Valero, Director de “A hombros de clientes” de Radio Nacional:

Licenciado en Ciencias Biológicas por la Universidad Complutense de Madrid, realizó el I Máster General de Radio organizado por RNE y la Universidad Complutense de Madrid.

Su experiencia en los medios está ligada a la divulgación científica, con colaboraciones en programas como "Cambia la cara", conducido por Constantino Romero en RNE-Radio 1, con una sección de carácter científico o del espacio “La Ciencia” de Radio 5. Asimismo, ha sido y es colaborador de distintos medios (El Independiente, Diario 16, El Mundo, Sístole, El Médico, Farmacia-Empresa, Conocer, CNR, Newton y Muy Interesante).

Actualmente, forma parte del área de Sociedad de los Servicios Informativos de RNE y desde septiembre de 2007 dirige y presenta el programa de divulgación científica “A Hombros de gigantes” de Radio 5.

Seara ha publicado la colección “El origen del hombre” (LARPRESS 2006-2007) y los libros “Enrique Hernández. Pionero de la Microbiología Valenciana”. (Universidad Politécnica de Valencia 2003), “El origen del hombre: La mano nos hizo humanos” (Anaya 1999), y “Magia y Medicina” (Ediciones Contrastes 1995).

Es Accésit del Premio CSIC de Periodismo Científico de 1995 por la "destacada y constante labor de difusión de noticias científicas a través de la emisora Radio Nacional de España-Radio 5". También en ese mismo año ganó el Premio Boehringer Ingelheim sobre Innovación en Medicina por la serie de trabajos emitidos en la sección "La Ciencia" en Radio 5, espacio con el que contribuyó a la Mención especial a Radio 5 otorgada durante el III Congreso Nacional de Medio Ambiente, en noviembre de 1996, en reconocimiento a ésta fórmula radiofónica, tanto en cuestiones de Medio ambiente como de Salud y Consumo.