

Camilo José Alcalá Sánchez

Ingeniero de Caminos, Canales y Puertos por la Universidad Politécnica de Madrid, y presidente de las empresas Cyopsa Sisocial, S.A y de Viproes,S.A.

Natural de Madrid, nacido el 9 de Junio de 1957. Ingeniero de Caminos , Canales y Puertos, por la Universidad Politécnica de Madrid, promoción de 1.981, y Premio Agustín de Betencourt fin de carrera.

Es Presidente de Cyopsa Sisocia,s.a., empresa constructora perteneciente a la ANCI (Asociación Nacional de Constructores Independientes), así como de Viproes,s.a., energías renovables.

Actualmente es también Consejero del Colegio de Ingenieros de Caminos, Canales y Puertos, por el sector Construcción.

Pedro Luis Alonso Fernández

Director del Instituto de Salud Global de Barcelona (ISGlobal) y de su centro de investigación, CRESIB. Jefe del Servicio de Medicina Tropical y Salud Internacional del Hospital Clínic de Barcelona. Premio Príncipe de Asturias de Cooperación 2008.

Doctor en Medicina y Cirugía por la Universidad Autónoma de Madrid, especialista en Salud Pública con diversos postgrados en epidemiología y en salud pública en Londres.

Catedrático de la Universidad de Barcelona, Presidente de la Junta de Gobierno de la Fundação Manhiça, el Centro de Investigación en Salud de Manhiça, CISM (Mozambique).

Su trabajo más relevante ha estado centrado en la malaria, liderando el desarrollo de la vacuna RTS,S y probando nuevas herramientas de control para la prevención.

Ha publicado más de 300 artículos en revistas científicas internacionales de prestigio. Ha copresidido el Comité de Dirección y el Secretariado de Década de Vacunas, iniciativa promovida por la Organización Mundial de la Salud (OMS), UNICEF, el Instituto Nacional de Alergias y Enfermedades Infecciosas de los EEUU (NIAID) y la Fundación Bill y Melinda Gates.

Actualmente es miembro del comité ejecutivo de Medicines for Malaria Venture y preside Tropical Disease Research Program del Grupo de Referencia en la Enfermedad de Malaria de la Organización Mundial de la Salud. También preside la Alianza Científica para la Erradicación de la Malaria (MESA), alianza que da continuidad a la Iniciativa MalERA. Es miembro del Malaria Policy Advisory Committee (MPAC) de la OMS así como miembro fundador y patrono de la Fundación.

Ha recibido numerosos premios Nacionales e Internacionales, incluyendo el Premio Balmis, el Joan Oro, el Ciutat de Barcelona, la medalla de Oro de la Cruz Roja, la Gran Cruz de la Orden Civil de Sanidad y el Premio Príncipe de Asturias de Cooperación Internacional 2008.

Patricia Fernández de Lis

Directora de MATERIA, portal de referencia en información de ciencia, tecnología, salud y medio ambiente.

Licenciada en Periodismo por la Universidad Complutense de Madrid, inició su andadura profesional en ABC. Ha trabajado en Cinco Días, El País Negocios y como redactora jefa del área de Ciencia del diario Público.

Es profesora del Máster en Periodismo y Comunicación de la Ciencia, la Tecnología y el Medio Ambiente de la Universidad Carlos III de Madrid y ha sido directora adjunta del Curso de Periodismo en Tecnologías de la información de la Universidad Complutense de Madrid/El País.

Ha recibido varios premios y reconocimientos entre los que destaca la beca German Marshall de jóvenes líderes europeos (año 2002) y el premio Mario Bohoslavsky por su contribución a la lucha contra las pseudociencias (año 2011).

Cristina Garmendia Mendizábal

Fundadora y actual Presidenta de Genetrix, empresa que desarrolla y comercializa productos y servicios innovadores relacionados con la biotecnología. Ha sido Ministra de Ciencia e Innovación del Gobierno de España durante toda la IX Legislatura.

Licenciada en Ciencias Biológicas en la especialidad de Genética, doctora en Biología Molecular y MBA por IESE Business School de la Universidad de Navarra.

Ha sido ministra de Ciencia e Innovación del Gobierno de España durante toda la IX Legislatura (abril 2008—diciembre 2011). Bajo su liderazgo se lanzaron algunas de las mayores reformas en la I+D+i española de las últimas décadas.

En 2001 desarrolló un exitoso modelo empresarial que da origen al grupo biotecnológico Genetrix, con una captación de financiación privada de 90M€. Es socia fundadora de Ysios Capital Partners, que gestiona un fondo de 69M€ especializado en Life Sciences & Healthcare. Previamente, había trabajado como Vicepresidenta Ejecutiva y Directora Financiera del Grupo Amasua.

Ha sido Presidenta de la Asociación de Empresas Biotecnológicas, ASEBIO, formando parte de la Junta Directiva de la Confederación Española de Organizaciones Empresariales (CEOE).

Actualmente es Presidenta de la empresa Genetrix y la cotizada hispano alemana SYGNIS. Forma parte del consejo de administración de las empresas Everis, Ysios, Pelayo y Corporación Financiera Alba. Es miembro del consejo asesor de Broseta Abogados, del consejo profesional de la escuela de negocios ESADE, de la Fundación SEPI y de la Fundación Mujeres por África. Es también miembro del consejo social de la Universidad de Sevilla, del patronato de la Universidad Antonio de Nebrija. Preside, asimismo, el Comité de Relaciones con la Administración de la Fundación COTEC para la Innovación Tecnológica, es patrona de la Fundación España Constitucional, participa como promotora y consejera de la red social Bananity y forma parte del comité asesor internacional del Programa de Transformación Productiva del gobierno colombiano.

Su labor y visión emprendedora ha sido reconocida en distintas ocasiones con premios a la investigación e innovación empresarial como el recientemente recibido por la Embajada Colombiana en España por la colaboración y el fortalecimiento de las relaciones de cooperación entre Colombia y España.

Pedro Daniel Gómez González

Presidente de Getinsa, grupo empresarial líder en España y referente internacional en el sector de la ingeniería relacionada con las infraestructuras y el medio ambiente.

Ingeniero de Caminos, Canales y Puertos, es socio de honor de la Asociación Técnica de la Carretera, Presidente del Foro para la Excelencia en Ingeniería y Presidente de la Fundación Ingeniería y Cooperación Internacional.

Ha sido vicepresidente de TECNIBERIA (Asociación Española de Empresas de Ingeniería, Consultoría y Servicios Tecnológicos) y también presidente de Asicma y fue consejero del Colegio de Ingenieros de Caminos, Canales y Puertos, ocupando el cargo de vicepresidente del Comité de Deontología.

Ignacio Pérez Arriaga

Profesor y Director de la Cátedra BP de Desarrollo Sostenible de la Universidad Pontificia de Comillas. Profesor del MIT.

Ingeniero Industrial Eléctrico del ICAI (Universidad Pontificia Comillas), y PhD y Master of Science en Ingeniería Eléctrica por el Massachusetts Institute of Technology (MIT, Boston, EE.UU.).

Fue el fundador y ha sido Director durante 11 años del Instituto de Investigación Tecnológica (IIT) de la Universidad Pontificia Comillas, donde ha sido Vicerrector de Investigación y actualmente es Profesor propio ordinario y Director de la Cátedra BP de Desarrollo Sostenible. Profesor visitante permanente en el Center of Energy and Environmental Policy Research en el MIT.

Ha sido Vocal de la Comisión Nacional del Sistema Eléctrico español desde 1995 a 2000 y miembro independiente del Single Electricity Market Committee de Irlanda (2007-2012). Es Académico de número de la Real Academia Española de Ingeniería y Fellow del Institute of Electrical and Electronic Engineers (IEEE). Miembro del Board of Appeal (Sala de Recurso) de la Agencia de Cooperación de los Reguladores de la Energía de la Unión Europea (ACER). Director del Curso de Formación de Reguladores en la Florence School of Regulation (Universidad Europea en Florencia). Ha participado en el quinto informe de evaluación del Panel Intergubernamental sobre el Cambio Climático (IPCC) en calidad de revisor editorial.

Ha supervisado más de 25 tesis doctorales, ha publicado algunos libros y más de 200 artículos y realizado actividades de consultoría en más de 30 países.

Miguel Luengo-Oroz

Chief Scientist de la UN Global Pulse, una iniciativa de innovación de la Oficina Ejecutiva del Secretario General de Naciones Unidas para desarrollar proyectos de innovación con Big Data para desarrollo internacional y ayuda humanitaria.

Es Doctor Ingeniero de Telecomunicaciones por la Universidad Politécnica de Madrid, Máster en Ciencias Cognitivas por la École de Hautes Études en Sciences Sociales de Paris y graduado por la Singularity University de la NASA.

Sus investigaciones se centran en crowdsourcing y ciencia de los datos para desafíos globales en los campos del desarrollo internacional y la investigación biomédica. Actualmente es investigador del Campus of International Excellence Moncloa, integrado en el grupo de investigación BIT (Biomedical Image Technologies) de la Universidad Politécnica de Madrid, y miembro del Comité de Dirección del Centro de Innovación en Tecnología para el Desarrollo Humano.

También es fundador de la iniciativa MalariaSpot, que utiliza videojuegos y crowdsourcing para el diagnóstico de imágenes de malaria, tuberculosis y otras enfermedades globales. Por este proyecto fue nombrado en 2014 emprendedor de Ashoka.

Ha publicado numerosos artículos sobre los resultados de su investigación, y es colaborador habitual del Huffington Post.

Julio Haeffner Gelis

Cofundador de Sputnik Ventures y Sputnik Capital, sociedades inversoras en empresas de nueva creación principalmente en el sector de las telecomunicaciones y la información (TIC). Ha sido socio de la firma Deloitte (Arthur Andersen).

Cursó la carrera de Administración y Dirección de Empresas y MBA por ESADE.

Es Miembro de la Junta Directiva de ESADE Alumni Entrepreneurship y miembro del Consejo Asesor del Executive Master en Finanzas de la misma escuela. Ha sido también profesor del departamento de Finanzas de la Escuela.

Ha desarrollado su carrera profesional en Arthur Andersen/Deloitte donde fue nombrado socio en el año 1990. Como tal fue responsable de la oficina de Zaragoza, del sector industrial en Cataluña y miembro del Consejo de Socios de España. Desde 2005 hasta 2009 fue responsable en España de innovación en nuevos servicios y miembro del comité mundial de esa actividad.