



Agenda Digital

Integrantes del Grupo de Sabios sobre Inteligencia Artificial y Big Data

- El grupo está compuesto por nueve expertos multidisciplinares procedentes de diversos ámbitos de la sociedad

Nota de prensa



Elena Alfaro. Elena Alfaro es Global Head of Data & Open Innovation del Grupo BBVA, cuyas funciones incluyen la generación de algoritmos de aprendizaje automático que constituyen la inteligencia detrás de los productos digitales de BBVA, así como la transformación de los *skills* y la cultura de BBVA hacia una organización *data-driven*. También lidera los esfuerzos del Grupo relacionados con *Open Innovation*, con la idea de aportar valor tanto a BBVA como a sus *partners* en el ecosistema externo.



Elena Gil. Elena es la Directora Global de Big Data B2B en el Grupo Telefónica y CEO de LUCA Data Driven Decisions, unidad de Big Data de Telefónica. Su responsabilidad es el desarrollo del negocio de Big Data en los Clientes Corporativos y Administraciones Públicas ayudándoles en su transformación hacia empresas *data-driven*.



Asunción Gómez. Vicerrectora de Investigación, Innovación y Doctorado y Catedrática en la Universidad Politécnica de Madrid (UPM). Fue la directora del Departamento de Inteligencia Artificial (2008), y es la directora del OEG en la UPM (desde 1995) y directora académica del Máster Universitario en Inteligencia Artificial (desde 2009) y del Doctorado en Inteligencia Artificial en la UPM (desde 2009).

Licenciada en Informática (1991), Doctora en Informática (1993) por la Facultad de Informática (FI) de la Universidad Politécnica de Madrid (UPM) y Máster en Administración y Dirección de Empresas (MBA) por la Universidad Pontificia de Comillas ICADE (1994). Realiza una estancia postdoctoral en el Knowledge Systems Laboratory de la Universidad de Stanford (1994-1995) en la temática de ontologías. Fue directora ejecutiva (1995-1998) del Laboratorio de Inteligencia Artificial de la FI.

Ha recibido también el Premio Nacional Ada Byron a la Mujer Tecnóloga en su segunda edición (2015). El software *Opps!* fue premiado en el III Curso de Comercialización de Tecnologías UPM por su potencial de negocio (2014).



Lorena Jaume-Palasi. Directora ejecutiva de *Algorithmwatch*, una organización sin ánimo de lucro para evaluar y arrojar luz en los procesos algorítmicos y de automatización que tienen relevancia social. Su trabajo se centra en filosofía del derecho y ética de la automatización y la digitalización. Lorena tiene la beca Bucerius en la Fundación Die Zeit. Es una de las

fundadoras de la Dynamic Coalition on Publicness del Internet Governance Forum de Naciones Unidas. También es responsable del secretariado alemán del Internet Governance Forum y participa en el consejo asesor de Code Red de la iniciativa contra la vigilancia masiva.



Miguel Luengo-Oroz. Chief Data Scientist de UN Global Pulse, la iniciativa de innovación del Secretario General de Naciones Unidas y ha sido el primer científico de datos de la ONU. UN Global Pulse promueve la utilización del big data y la inteligencia artificial de manera responsable para el desarrollo sostenible y la acción humanitaria. Miguel también es inventor de malariaspot.org en la Universidad Politécnica de Madrid y co-fundador de la empresa social Spotlab. Miguel es *fellow* de Ashoka, innovador social del año según el MIT TR y graduado de Singularity University.



Nuria Oliver. Directora de Investigación en Ciencias de Datos en Vodafone, Chief Data Scientist en Data-Pop Alliance y Chief Scientific Advisor para el Vodafone Institute. Es ingeniera superior de Telecomunicaciones por la UPM y doctora por el Massachusetts Institute of Technology (MIT) en inteligencia perceptual. Tiene más de 20 años de experiencia investigadora en MIT, Microsoft Research (Redmond, WA) y como primera directora científica (mujer) en Telefónica I+D (Barcelona).



Andrés Pedreño. Ex-Rector de la Universidad de Alicante (UA). Catedrático de Economía Aplicada y Premio *9 d'Octubre* 2016 al Mérito Científico preside *IT&IS Siglo XXI*, un laboratorio de ideas. Licenciado en Ciencias Económicas y Empresariales por la Universidad de Valencia y Doctor por la Universidad de Alicante. Miembro vitalicio del Patronato de la Biblioteca Virtual Miguel de Cervantes, consejero del Consejo Superior de Estadística (2004-2009) y miembro del Consejo Asesor de Administración Electrónica del Ministerio de Administraciones Públicas. También es miembro del *International Committee en la International Science Foundation*, y desde 2014, preside el Observatorio ADEI. Director del *Instituto de Economía Internacional*.



Javier Plaza. Vicedecano y Catedrático de Derecho Civil de la Universidad de Valencia. Es director y fundador de la Revista Aranzadi de Derecho y Nuevas Tecnologías, e investigador principal del Grupo de Excelencia de la Generalitat Valenciana y de la Universidad de Valencia sobre *Derecho privado europeo*. Es además investigador principal del microcluster *Estudios de Derecho y empresa sobre Tecnologías de la Información y la Comunicación* dentro del VLC/Campus de

excelencia internacional.



Eduardo Vázquez. Profesor titular de Derecho Civil de la Universidad de Cantabria y subdirector del departamento de Derecho Privado donde, además, dirige diversos postgrados y el Grupo de Investigación multidisciplinar en *Derecho e Innovación* de esa universidad. Profesor e investigador visitante de las universidades de Perugia, Florencia, Camerino y Sassari (Italia), Internacional de Florida (EE.UU.) y Bayreuth (Alemania). Investigador principal de diversos proyectos y contratos de investigación sobre el derecho relacionado con la tecnología cuyos resultados se traducen en importantes publicaciones científicas y registro de programas de ordenador (principalmente relacionado con la resolución de disputas en línea). Fue magistrado suplente de la Audiencia Provincial de Cantabria desde 2002 hasta el año 2009. Codirige la Revista Aranzadi de Derecho y Nuevas Tecnologías (Thomson Reuters) y el Anuario de Mediación y Solución de Conflictos (Reus). Es vicepresidente de CUEMYC (Conferencia Universitaria para el Estudio de la Mediación y el Conflicto) y actualmente es Vicerrector de la Universidad Internacional Menéndez Pelayo (UIMP).