

Conversatorio en línea 2021  
**JUSTICIA ALGORÍTMICA  
EN CLAVE DE GÉNERO**

#InmujeresSeminariosTIC

# Reseña Curricular

**22 de septiembre de 2021**

de 10:00 a 14:40 h.

Retransmisión en directo a través del canal de YouTube **InstMujeres**



**Instituto** de las  
**MUJERES**



**UNIÓN EUROPEA**

Fondo Social Europeo  
El FSE invierte en tu futuro



## D<sup>a</sup>. Gemma Galdón Clavell

La Dra. Gemma Galdon-Clavell es una voz líder en ética tecnológica y responsabilidad algorítmica. Es la fundadora y CEO de Eticas Consulting, donde es responsable de liderar la gestión, dirección estratégica y ejecución de la visión de Eticas. Su experiencia multidisciplinar en el impacto social, ético y legal de la tecnología intensiva en datos le permite, a ella y a su equipo, diseñar e implementar soluciones prácticas para la protección de datos, la ética, la explicabilidad y los desafíos de sesgo en IA. Ha concebido y diseñado el Marco de Auditoría Algorítmica que ahora sirve como base para el producto estrella de Eticas, la Auditoría Algorítmica. Su trabajo académico ha sido publicado en Science and Public Policy, Information Polity, Ethics and Information Technology, Citizen Science Theory and Practice o Urban Studies, y en importantes editoriales académicas como Routledge, Springer y Sage. Bajo el liderazgo de Galdon-Clavell, Eticas ha forjado el desarrollo de un nuevo mercado en ética digital e inteligencia artificial confiable, llegando a todas las áreas, incluidos servicios sociales, atención médica, finanzas, gobierno, educación o ciberseguridad, entre otras. A través de la Fundación Eticas, es una voz líder en círculos políticos, habiendo asesorado a organizaciones internacionales como la OCDE, EU FRA, la ONU o el Parlamento Europeo en temas relacionados con la ética aplicada y la IA responsable. También es asesora de ética tecnológica en organismos públicos y privados internacionales, regionales y nacionales. Sus contribuciones combinan el rigor académico, la experiencia en políticas y el compromiso de proteger a las personas en los procesos tecnológicos mediante soluciones y servicios pioneros que traducen derechos y valores en especificaciones técnicas. Ha aparecido en Forbes, Computer Weekly, Wired, El País, La Vanguardia o Cinco Días, y es una reconocida oradora y colaboradora de medios de comunicación desde los que trata de hacernos reflexionar para que cambiemos la forma que tenemos de pensar sobre la tecnología.



## **D<sup>a</sup>. Lucía Ortiz de Zárate Alcarazo**

Lucía Ortiz de Zárate es investigadora predoctoral FPI-UAM y Candidata a Doctora en la Universidad Autónoma de Madrid (UAM). Es graduada en Física y también en Filosofía (Premio Extraordinario de Fin de Grado y Premio Alumni UCM al mejor expediente de grado) por la Universidad Complutense de Madrid (UCM). Además, ha realizado un Máster en Astrofísica (UCM) y otro en Democracia y Gobierno (UAM). Ha sido becaria JAE-Intro en el Instituto de Filosofía del CSIC, en el Departamento de Ciencia Política y Relaciones Internacionales de la UAM, e investigadora visitante en el Harvard-Smithsonian Center for Astrophysics. Actualmente es miembro del consejo editorial de Eonomía. Revista en Cultura de la Legalidad y el Lab Grupo de Investigación Innovación, Tecnología y Gestión Pública, donde realiza una tesis doctoral sobre ética y gobernanza de la Inteligencia Artificial. Además de publicaciones académicas, ha publicado artículos en el periódico El País y El Confidencial y es coautora del primer informe sobre “Inteligencia Artificial y igualdad de género: Un análisis comparado entre la UE, Suecia y España” con la Fundación Alternativas.



## D<sup>a</sup>. Margarita Padilla García

Trabaja como programadora de ordenadores en la cooperativa de trabajo asociado Dabne. Conoció el software libre y la potencia social y política de las, entonces, nuevas tecnologías a través de su participación en un centro social okupado. Algo que en la Universidad nunca le enseñaron. Desde entonces no ha dejado de indagar la relación entre acción política y nuevas tecnologías. Transita en las intersecciones entre lo técnico y lo social, acercando a las personas y, especialmente, a las mujeres y a los niños y niñas, a las tecnologías desde una perspectiva crítica mediante actividades divulgativas y formativas.

Participa en la construcción de Sindominio desde el inicio de este espacio telemático, así como en diversas comunidades relacionadas con el software libre. Siempre con otros y otras, ha emitido el programa de radio [www.unalinasobreelmar.net](http://www.unalinasobreelmar.net), dedicado a hacer "filosofía de garaje", y ha compartido una tienda de "software libre al peso", @softwarealpeso, en el mercado de San Fernando en el barrio de Lavapiés, en Madrid. También intenta traducir metáforas de la red al mundo presencial, organizando encuentros bajo el modelo de un "login\_presencial", en el marco del proyecto LoginMadrid.net. Ha publicado diversos artículos sobre acción política y sobre las nuevas tecnologías comunicativas, como "Agujeros negros en la red", en la revista Archipiélago; "Penélope, tejiendo y destejiendo la red", en el libro Ciberguerrilla de la comunicación, editorial Virus, o "¿Qué piensa el mercado?", en la revista Espai en Blanc. Recientemente ha publicado "El kit de la lucha en Internet", editorial Traficantes de Sueños.



## D. Ricardo Baeza Yates

Ricardo Baeza-Yates es Director de Investigación del Instituto de IA Experiencial de Northeastern University y catedrático en el Departamento de Tecnologías de la Información y de las Comunicaciones de la Universitat Pompeu Fabra. Actualmente es también miembro del Consejo de IA del gobierno español, del Global Partnership on AI, del Comité de Políticas Tecnológicas en IA y Algoritmos de ACM, EE.UU., y de los consejos asesores del Observatorio de IA de Catalunya y del programa fAIR LAC del Banco Interamericano para el Desarrollo. Anteriormente, entre 2006 y 2016, fue vicepresidente de investigación de Yahoo Labs, primero dirigiendo el laboratorio para Europa en Barcelona y desde 2014 Chief Research Scientist en Sunnyvale, California. También ha sido miembro de los directorios de ACM e IEEE-Computer Society y coordinador internacional del subprograma de informática y electrónica aplicadas de CYTED (Programa de Cooperación Iberoamericano). Obtuvo el premio Angela Ruiz Robles que otorga SCIE y la Fundación BBVA (2018), el premio a la persona del año de las asociaciones catalanas de ingenieros de telecomunicaciones e informática (2019), el premio nacional del Colegio de Ingenieros de Chile (2010), el premio latinoamericano que otorga CLEI (2009), la medalla Graham de la Universidad de Waterloo (2007), el premio de innovación tecnológica del Instituto de Ingenieros de Chile (1994) y un premio para investigadores jóvenes de la Organización de Estados Americanos (1993). En 2009 fue nombrado ACM Fellow y en 2011 IEEE Fellow. Es coautor del libro más citado en recuperación de información (Addison-Wesley, 1999), cuya segunda edición del 2011 obtuvo el premio al mejor libro del año de la Asociación Estadounidense de Sistemas de Información y Tecnología, ASIST, y obtuvo su doctorado en ciencia de la computación de la Universidad de Waterloo, Canadá, en 1989.



## D. Sergi Yanes Torrado

Sergi Yanes Torrado (Barcelona, 1980) es doctor en Antropología Social y Cultural por la Universidad de Barcelona. Actualmente trabaja como investigador postdoctoral dentro del grupo de investigación Género y TIC (GenTIC) del Internet Interdisciplinary Institute (IN3) - Universitat Oberta de Catalunya (UOC), donde está vinculado a los proyectos ACT - Communities of Practice for Accelerating Gender Equality and Institutional Change in Research and Innovation across Europe y CASPER - Certification-Award Systems to Promote Gender Equality in Research, ambos financiados por el programa Horizon 2020 de la Comisión Europea.

Anteriormente, ha trabajado como investigador en el Instituto de Gobierno y Políticas Públicas (IGOP) de la Universidad Autónoma de Barcelona (UAB), para el plan de evaluación del programa de renta básica B-MINCOME (Urban Innovative Action - EU / Ayuntamiento de Barcelona) y ha formado parte del equipo de coordinación de educación no formal del Ministerio de Educación y Cultura de Uruguay (MEC).

Sus intereses científicos han ido basculando a lo largo de los años entre la antropología urbana y los procesos de exclusión y control social en un sentido amplio. Actualmente, recoge ese bagaje para pensar y analizar, desde una mirada interseccional, los procesos algorítmicos en tanto que procesos sociotécnicos.

Es miembro del Instituto Catalán de Antropología (ICA) así como de URGOCIS - Research Group on Urban Governance, Commons, Internet and Social Innovation, del Instituto de Gobierno y Políticas Públicas (IGOP) de la UAB.



## **D<sup>a</sup>. Lorena Jaume-Palasi**

Es consultora y científica. En ese papel, trabaja en la intersección de tecnología, cultura y ética. Lorena Jaume-Palasi es consejera del Parlamento Europeo y la Comisión Europea, y en 2020 fue nombrada miembro del Consejo Asesor de Inteligencia Artificial del Gobierno de España. Actualmente se dedica al desarrollo de The Ethical Tech Society, un espacio experimental centrado en la dimensión de interés público de las infraestructuras tecnológicas. Como cofundadora de la iniciativa AlgorithmWatch, la española recibió en 2018 la Medalla Theodor Heuss "por su contribución a una visión diferenciada de los algoritmos y sus mecanismos de actuación."