

## **NURIA OLIVER RAMÍREZ**



Nuria Oliver, Cofundadora y Directora de la Fundación unidad ELLIS Alicante, llamada el Instituto de Inteligencia Artificial centrada en la Humanidad (<https://ellisalicante.org>)

Es ingeniera de Telecomunicación por la UPM (primera de su promoción y Premio Nacional) y doctorada en Inteligencia Artificial por el Massachusetts Institute of Technology (MIT). Tiene más de 20 años de experiencia investigadora en MIT, Microsoft Research (Redmond, WA) y como la primera directora científica mujer en Telefónica I + D (2007-2016) y la primera Directora de Investigación en Ciencias de Datos en Vodafone a nivel mundial (2017-2019). Su trabajo en el modelado computacional del comportamiento humano usando técnicas de Inteligencia Artificial, la interacción persona-maquina, la informática móvil y la Inteligencia Artificial para el Bien Social es conocido internacionalmente con más de 180 publicaciones científicas, citadas decenas de miles de veces. Durante la pandemia de COVID-19 ha liderado un equipo pionero en el mundo en el uso de los datos y la Inteligencia Artificial para luchar contra la pandemia.

Inventora de 40 patentes. Su trabajo ha contribuido a la mejora de servicios, la creación de nuevos servicios, la definición de estrategias empresariales y la creación de nuevas compañías.

Miembro del comité científico asesor de universidades europeas, fundaciones, gobiernos e instituciones. Ha recibido una treintena de

premios, incluyendo el Premio Nacional de Informática (cat. Angela Ruiz Robles, 2016) y el Premio Rey Jaime I en la categoría de Nuevas Tecnologías (2021). Once de sus artículos científicos han sido nominados o ganadores de premios a mejor artículo científico. Fellow del ACM, IEEE y EurAI. Académica de la Real Academia de Ingeniería, academia Europaea y SIGCHI Academy.

Ha sido nombrada una de las 11 personas más influyentes en Inteligencia Artificial en el mundo por Pioneering Minds (2017), una de las 13 maravillosas mentes de la tecnología en España por EL PAIS (2017), una directora tecnológica líder (El PAIS, 2012), una de los "100 líderes del futuro" (Capital, 2009) y una de los "40 jóvenes que marcaran el próximo milenio" (El PAIS, 1999), entre otras distinciones.

Es frecuente ponente invitada en congresos científicos y tecnológicos. Dedicar parte de su tiempo a la divulgación científico-tecnológica y a inspirar a los jóvenes y especialmente a las chicas a estudiar carreras tecnológicas. Autora de libro "Inteligencia Artificial, naturalmente".

Cree firmemente en el valor de la tecnología para mejorar la calidad de las personas, tanto individual como colectivamente, y dedica su vida profesional a conseguirlo.

Twitter: @nuriaoliver