

NOTA DE PRENSA

Asunción Gómez-Pérez, vicerrectora de Investigación, Innovación y Doctorado de la Universidad Politécnica de Madrid, imparte la XII Lección Magistral Andrés Laguna en la Universidad de Alcalá

Una inteligencia artificial humanista y centrada en el bienestar de la sociedad, clave para un futuro ético y responsable

- Durante su lección, titulada 'Inteligencia Artificial: Ciencia y Humanismo', la catedrática Gómez-Pérez ha reflexionado sobre el impacto de la IA en la ciencia y el progreso, haciendo énfasis en su alineación con los valores humanistas y la ética.
- La investigadora, académica de la Real Academia Española y la Real Academia de Ingeniería, destaca la importancia de una IA que respete los derechos humanos y promueva el bien común, al mismo tiempo que impulsa el descubrimiento científico.

Madrid, 23 de octubre de 2024.- La profesora **Asunción Gómez-Pérez, vicerrectora de Investigación, Innovación y Doctorado y catedrática de Ciencias de la Computación e Inteligencia Artificial en la Universidad Politécnica de Madrid, además de académica de la Real Academia Española y la Real Academia de Ingeniería,** ha sido distinguida como Maestra de la **XII Lección Magistral Andrés Laguna por la Universidad de Alcalá y la Fundación Lilly.**

Durante su conferencia, titulada 'Inteligencia Artificial: Ciencia y Humanismo', Gómez-Pérez ha explorado cómo la IA puede ser una herramienta clave en el avance científico y tecnológico —ayuda a la generación de hipótesis, al diseño de los experimentos, al análisis de datos y a la validación ajuste o refutación de las hipótesis— al tiempo que ha subrayado la necesidad de un enfoque ético y humanista: «La inteligencia artificial debe centrarse en el bienestar de las personas, respetando los derechos humanos y garantizando que su uso sea responsable y seguro para la sociedad».

Además, se ha referido al reglamento de la Unión Europea sobre inteligencia artificial, el llamado AI ACT, como un paso clave hacia una IA alineada con los principios del humanismo renacentista, similar a los defendidos por Andrés Laguna en su época. Este reglamento, el primero a nivel mundial en inteligencia artificial, ubica en el centro al ciudadano y a la sociedad en su conjunto, al tiempo que respeta los derechos de propiedad intelectual y la privacidad de las personas. No prohíbe la tecnología, al contrario, «identifica el daño y el impacto potencial que el uso de la tecnología provoca en los individuos y en la sociedad».

Un número creciente de países, como Estados Unidos, China y el Reino Unido, y organizaciones, como la ONU, OCDE, UNESCO y G7, están diseñando e implementando políticas y legislación para la gobernanza de la IA en sus respectivos ámbitos. En esa línea, Gómez-Pérez comenta que sería ideal que existiera un consenso a nivel mundial sobre esos principios básicos y fundamentales.

«Esta tecnología horizontal va a estar en todos los ámbitos de nuestra vida, va a permear a todas las áreas de investigación, a todos los sectores industriales y empresariales, a la administración pública... Por eso, es fundamental que sigamos avanzando para conseguir una IA humanista que se desarrolle y utilice con responsabilidad, teniendo como paraguas las diferentes legislaciones. De ese modo, la inteligencia artificial será segura, confiable y promoverá y respetará los derechos humanos y los derechos fundamentales de cada individuo, y también el medioambiente», concluye.

El director de la **Fundación Lilly, José Antonio Sacristán**, enfatiza en la importancia de elegir a personalidades como Asunción Gómez-Pérez para la Lección Magistral, «figuras que, como Laguna, han sabido integrar el conocimiento científico y humanístico para el progreso de la sociedad».

Por su parte, el rector de la **Universidad de Alcalá, José Vicente Saz**, ha puesto de relieve la labor de la profesora Gómez-Pérez, subrayando que, al igual que Andrés Laguna, quien fue un pionero en su tiempo, la profesora Gómez-Pérez está a la vanguardia de la investigación científica y ética, promoviendo una ciencia que no separe al ser humano de su entorno.

Fundación Lilly: Ciencia, Medicina y Humanismo

La Fundación Lilly tiene como objetivo contribuir al desarrollo de la sanidad española en beneficio de la salud de los ciudadanos; impulsar la CIENCIA y la investigación, así como la promoción de la cultura y la divulgación científica entre la sociedad; favorecer el desarrollo de la MEDICINA a través de la generación del conocimiento biomédico, su difusión, la formación de los profesionales y la educación médica; y fomentar los valores fundamentales del HUMANISMO en el ámbito de la ciencia y la medicina. En el área de ciencia, anualmente convoca los Premios de Investigación Biomédica, las «Citas con la ciencia» y apoya diversas acciones de divulgación científica. En Medicina, destacan iniciativas como la Cátedra de Educación Médica y MEDES – MEDicina en Español. La iniciativa «Medicina Centrada en el Paciente», las actividades en torno a la figura del médico y humanista español Andrés Laguna; o la difusión del legado de William Osler, constituyen el área del humanismo médico.

fundacionlilly.com –

Universidad de Alcalá

La Universidad de Alcalá (UAH) fue fundada en 1499 como un proyecto educativo que fusionó lo mejor de los campos académicos de su tiempo, convirtiéndose en un centro de prestigio y referencia cultural que fue declarado Patrimonio de la Humanidad en 1998 por la UNESCO. Después de más de cinco siglos de historia, su tradición y excelencia continúan viviendo y la UAH se consolida como una prestigiosa universidad pública que conjuga la educación de sus estudiantes con una fuerte dedicación a la excelencia investigadora.