

# *Recomendaciones sobre* **ÉTICA DE LA** **INTELIGENCIA** **ARTIFICIAL**

*¿Cómo puede contribuir España en un uso responsable y ético de la inteligencia artificial a nivel internacional?  
¿Cuáles son sus oportunidades en este ámbito?*

**PARTE DEL ESPECIAL:**  
*Hacia una gobernanza tecnológica global*

# Recomendaciones sobre ÉTICA DE LA INTELIGENCIA ARTIFICIAL

## Recomendaciones extraídas del taller “¿Qué gobernanza de la IA quiere España?: la ética de la inteligencia artificial”:

- Continuar trabajando en **las certificaciones**, entendidas no solo como auditar o certificar el propio algoritmo, es decir, la certificación tecnológica, sino **auditar el proceso**, viendo los mecanismos previos al diseño y también los posteriores, teniendo en cuenta las consecuencias del uso. Esto está ligado asimismo a la creación de **certificaciones de ética para profesionales**, con el fin de que trabajadores en el sector cuenten con estas acreditaciones éticas. España puede convertirse en líder y referente en el área de las certificaciones.
- En línea con el punto anterior y, sin que puedan separarse, hay que tener en cuenta la **necesidad de una formación transversal**, que aporte conocimiento y **favorezca la cooperación interdisciplinar**.
- La Administración pública debe generar, y dotar de recursos para ello, **estructuras que rompan con la visión en silos** con el fin de aglutinar los conocimientos y fomentar el diálogo entre diferentes disciplinas.
- **Fomentar la colaboración público-privada** que integre administración, empresa, academia, etcétera, para crear grupos de trabajo que se transformen en agentes de cambio y que aborden la tarea de diseñar estrategias globales que permitan a su vez posicionar a España en la esfera global.
- Trabajar de manera transversal entre los ministerios de Ciencia, Economía, también Telecomunicaciones. El diseño de estos nuevos sistemas puede influenciar en sanidad, defensa, educación... **Una visión más transversal** de lo que es una arquitectura de sistemas y una Administración digital son elementos de relevancia.
- **Fomentar la participación de la sociedad civil**, teniendo en cuenta al movimiento ciudadano. Invirtiendo en la creación de conocimiento y la comunicación que ponga en el centro al ciudadano y la sociedad civil. Profundizar e impulsar el aspecto más didáctico, cuyo objetivo sea alcanzar e integrar a la sociedad civil.

# Recomendaciones sobre ÉTICA DE LA INTELIGENCIA ARTIFICIAL

- España como **líder** en la defensa de los estándares internacionales en materia de **Derechos Humanos** vinculados al ámbito digital.
- El país puede aspirar a ser la sede **de la futura agencia de control de IA** que permitiría tener un papel más activo y aumentaría la influencia de España en este terreno.

*El taller contó con la participación de Eduardo Corchero, Lorenzo Cotino, Almudena de la Mata, Andrea García Rodríguez, Manuel González Bedia, Montserrat Guardia Güell, Vicente Moret Millás, Carmen Jorda, Yolanda Quintana, Juan Ignacio Rouyet e Idoia Salazar.*

## **Recomendaciones extraídas del documento de trabajo España y la competición estratégica global por la ética de la IA, elaborado por Raquel Jorge Ricart para esglobal:**

- Construir una **agenda sólida en la Delegación Permanente de España ante la UE**, en especial, con el foco en la **Presidencia española del Consejo de la UE en 2023**. Este espacio es uno donde las delegaciones permanentes intentan elevar sus temas de mayor interés. España tiene la oportunidad de hacer esto en 2023 con los avances que haya para entonces con la propuesta de Reglamento de IA, en donde la ética es parte fundamental, pero también en el caso de la Ley de Gobernanza de Datos y la Ley de Datos, que no tocan directamente la IA, pero son materia prima de ella en muchos casos.
- El rol de la **comunicación pública** es esencial. Disponer de toda la documentación en inglés es clave para alcanzar nuevas audiencias más allá del ámbito español. Ello permite tener mayores recursos para escribir artículos de opinión en medios de comunicación extranjeros, desde donde se creen imaginarios de las fortalezas existentes en España.

# Recomendaciones sobre ÉTICA DE LA INTELIGENCIA ARTIFICIAL

- La ética de la IA no significa derecho vinculante, ni a nivel internacional ni estatal. Sin embargo, **la ética de la IA se ha convertido en un asunto geopolítico** que, bajo la forma de estándares técnicos en agencias de la ONU que deciden las “patentes de estándares” de obligada aplicación por todos los países, debería tener un recorrido mayor desde un punto de vista diplomático, con el fin de que las propuestas españolas entren en el primer nivel de las agendas de estas organizaciones internacionales, como es la Unión Internacional de Telecomunicaciones.
- Hay un sinfín de **oportunidades y retos que España no debe dejar de lado**. En algunas iniciativas está plasmándose el empeño por ser promotor de un Humanismo Tecnológico, que promueva que el desarrollo tecnológico y el impacto social de esta transformación se haga siempre con el foco puesto en el ser humano, en su bienestar y derechos, y que ante una emergencia digital se garantice una respuesta que priorice los intereses de las personas. En otras iniciativas y áreas queda un espacio por rellenar incalculable, al que será esencial prestar atención, no solo por el elemento liderazgo, sino también por el factor de no quedarse atrás en este debate sobre la ética de la IA que cada vez es más estratégica para los Estados. Como potencia media, **España tiene un valor añadido**: es un país con una imagen exterior positiva a nivel global, es punto de entrada de varios continentes hacia el interior de Europa (también en lo tecnológico; véanse los centros de datos o los cables submarinos) y es un país confiable según la percepción exterior. Desplegar ahora medidas de comunicación pública hacia fuera de España es uno de los mecanismos más necesarios para promover lo que se está haciendo a nivel interno y ampliar nuevos espacios de influencia.