



Fundamentos éticos y legales de la IA

Prof. Dr. Moisés Barrio Andrés

**Letrado del Consejo de Estado. Asesor de Estados y de la UE en
regulación**

- Digital desde 1992
- Experto nacional e internacional de regulación digital
- Autor de 20 libros en la materia, y director de 8



1. INTRODUCCIÓN



2. GEOPOLÍTICA DE LAS TECNOLOGÍAS DIGITALES



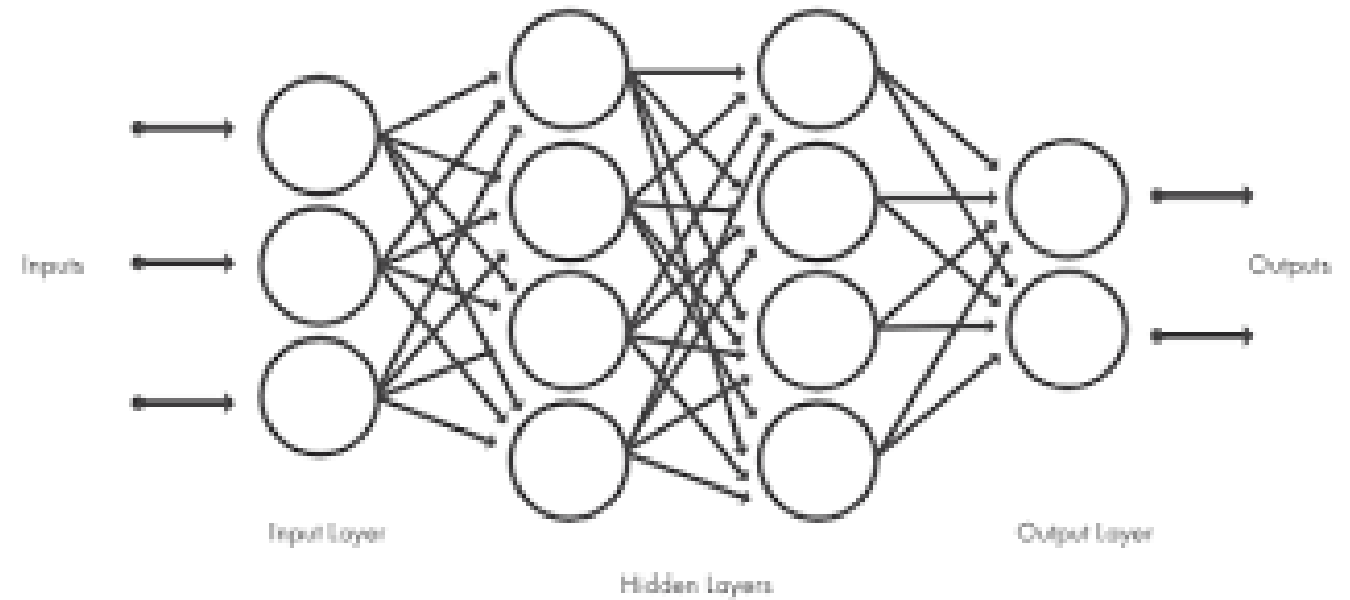
3. REGULACIÓN Y GOBERNANZA GLOBAL



4. ¿POR QUÉ SE HA REGULADO LA IA?

PROPIEDADES DISRUPTIVAS DE LA IA

- Autonomía.
- Autoaprendizaje.



MODELOS REGULATORIOS DE LA IA

- Estados Unidos.
- Unión Europea.
- China.

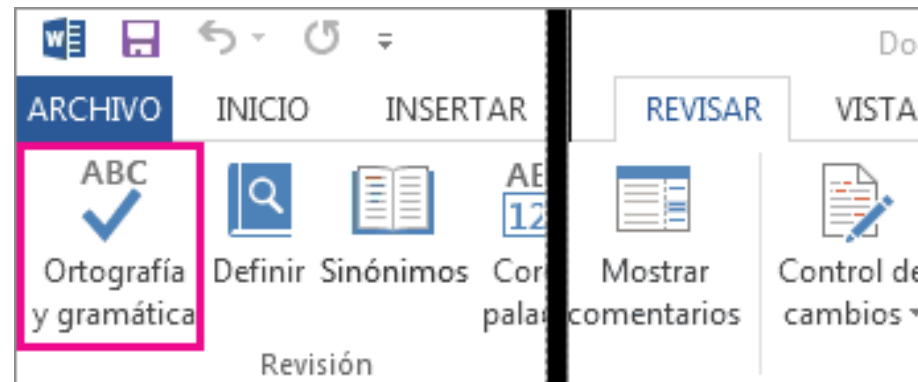


RIA

- Enfoque *ex ante*.
- Regulación proporcionada al nivel de riesgo.



Ley de Inteligencia Artificial de la UE: Niveles de riesgo



PRÁCTICAS DE IA PROHIBIDAS (ART. 5)

1. Usos que supongan **manipulación, engaño o alteración del comportamiento**.
2. Usos de **manipulación de personas vulnerables**.
3. Usos para la **evaluación y clasificación** de personas físicas (*social scoring*).
4. Usos para evaluaciones de riesgos de **comisión de delitos**.
5. Usos de **reconocimiento facial**.
6. Sistemas de **inferencia de emociones**.
7. Sistemas de **categorización biométrica**.
8. Sistemas de **identificación biométrica remota en tiempo real** en espacios de acceso público.

SISTEMAS DE ALTO RIESGO (ART. 6)

- A. Sistemas de IA de alto riesgo **vinculados a un producto**: el anexo I.

- B. Sistemas de IA de alto riesgo **independientes o *ex lege***: el anexo III.

SISTEMAS DE RIESGO LIMITADO (ART. 50)

1. Sistemas de IA destinados a **interactuar *directamente*** con personas físicas.
2. Sistemas de IA que generen **contenido sintético** de audio, imagen, vídeo o texto.
3. Sistemas de IA de **reconocimiento de emociones** y sistemas de **categorización biométrica**.
4. **Ultrasuplantaciones o *deepfakes***.

SISTEMAS DE RIESGO BAJO



Con posibilidad de **códigos de conducta** para la aplicación *voluntaria* de requisitos específicos (art. 95 RIA).

PREGUNTAS



PARA SABER MÁS

Claves Prácticas
FRANCIS LEFEBVRE



Reglamento UE de
inteligencia artificial

(Incluye los actos de desarrollo y
ejecución de la AI Act)

Moisés Barrio Andrés

MANUAL DE DERECHO
DIGITAL

4.ª edición

+Lectura
GRATIS
en la nube

Moisés Barrio Andrés



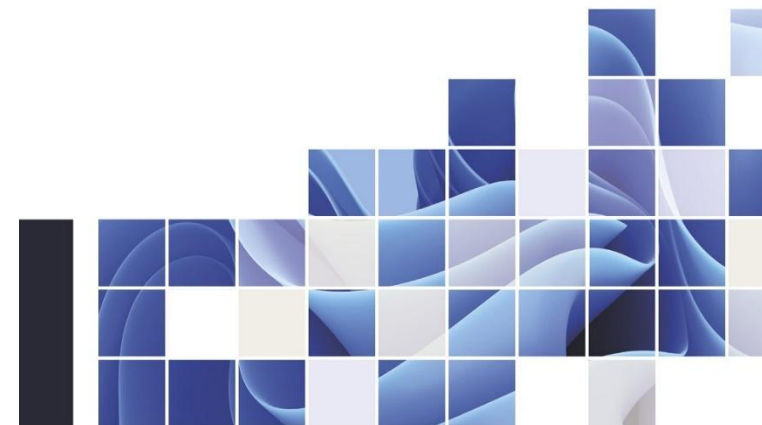
tirant
lo blanch
manuales

TEMAS

Comentarios al
Reglamento Europeo de
Inteligencia Artificial

Director

Moisés Barrio Andrés



LA LEY

PARA SABER MÁS

Moisés Barrio

contacto@moisesbarrio.es

<https://www.moisesbarrio.es>



[@moisesbarrio](https://twitter.com/moisesbarrio)



Moisés Barrio

[INICIO](#) [BIOGRAFÍA](#) [LIBROS](#) [PUBLICACIONES](#) [CONFERENCIAS](#) [NOTICIAS](#)

Articulos academicos



"El Esquema Nacional de Seguridad de redes y servicios 5G de España"

Derecho Digital e Innovación | Digital Law and Innovation Review, 2024

[ENLACE](#)



"El efecto Bruselas del Reglamento Europeo de Inteligencia Artificial"

Revista Otrosí del Colegio de Abogados de Madrid, 2024

[ARTÍCULO](#)



"Algunos claroscuros en el Reglamento Europeo de Inteligencia Artificial"

Diario La Ley, Sección Ciberderecho, 2024

[ENLACE](#)

