

ÍNDICE

CAPÍTULO 1 – INTRODUCCIÓN

CAPÍTULO 2 - IA: CUESTIONES GENERALES

2.1. ¿QUÉ ES LA IA?

2.2. IA: UN POCO DE HISTORIA

2.3. TIPOS DE IA

2.4. IA: POSIBLES BENEFICIOS Y POTENCIALES RIESGOS

2.4.1. La ética y la moral

2.4.2. IA y Derecho

2.4.3. Principios básicos

A) Principio de respeto a la dignidad del ser humano, con garantía de supervisión y control humano de los sistemas de IA, y prioridad del bienestar social y ambiental

B) Principio de respeto a la libertad y a la privacidad del ser humano, con garantía de gestión individual de los datos personales

C) Principio de transparencia y explicabilidad de los sistemas

D) Principio de equidad, igualdad, no discriminación del ser humano e inclusión

E) Principio de robustez, solidez técnica y seguridad

F) Principio de responsabilidad

CAPÍTULO 3 - IA: HERRAMIENTA DE INVESTIGACIÓN CRIMINAL

3.1. LA IA Y EL PROCESO PENAL DE INSTRUCCIÓN ESPAÑOL

3.2. HERRAMIENTAS DE IA PARA INVESTIGAR DELITOS

3.2.1. Herramientas de predicción y evaluación de riesgos

A) Concepto

B) Ámbito policial. Sistemas de policía predictiva

C) Ámbito judicial. Sistemas de justicia predictiva

3.2.2. Herramientas de investigación criminal

A) Herramientas de IA que emplean datos biométricos

A.1. Concepto

A.2. Subclases

A.3. Regulación europea y española

A.4. Riesgos jurídicos generales

B. Herramientas de IA que emplean técnicas de Procesamiento del Lenguaje Natural (PLN)

B.1. Concepto

B.2. Subclases

B.3. Regulación española y europea

B.4. Riesgos jurídicos generales

C. Herramientas de IA que emplean técnicas de Visión Artificial o Computer Vision

C.1. Concepto

C.2. Subclases

D. Herramientas que emplean otras tecnologías

D.1. Concepto

D.2. Subclases

D.3. Regulación española y europea

D.4. Riesgos jurídicos generales

3.3. HERRAMIENTAS DE TRAMITACIÓN —BREVE RESEÑA—