



CURSO



Diploma Experto en Derecho de la Inteligencia Artificial + 29 Créditos ECTS



INEAF
BUSINESS SCHOOL

INEAF Business School



Índice

Diploma Experto en Derecho de la Inteligencia Artificial + 29 Créditos ECTS

1. Historia
2. Titulación Diploma Experto en Derecho de la Inteligencia Artificial + 29 Créditos ECTS

[Resumen](#) / [A quién va dirigido](#) / [Objetivos](#) / [Para que te prepara](#) / [Salidas Laborales](#) /

[INEAF Plus](#)

3. Metodología de Enseñanza
4. Alianzas
5. Campus Virtual
6. Becas
7. Claustro Docente
8. Temario Completo



Historia

Ineaf Business School



En el año 1987 nace la primera promoción del Máster en Asesoría Fiscal impartido de forma presencial, a sólo unos metros de la histórica Facultad de Derecho de Granada. Podemos presumir de haber formado a profesionales de éxito durante las 27 promociones del Máster presencial, entre los que encontramos abogados, empresarios, asesores fiscales, funcionarios, directivos, altos cargos públicos, profesores universitarios...

El Instituto Europeo de Asesoría Fiscal INEAF ha realizado una apuesta decidida por la innovación y nuevas tecnologías, convirtiéndose en una Escuela de Negocios líder en formación fiscal y jurídica a nivel nacional.

Ello ha sido posible gracias a los cinco pilares que nos diferencian:

- **Claustro** formado por profesionales en ejercicio.
- **Metodología y contenidos** orientados a la práctica profesional.
- **Ejemplos y casos prácticos** adaptados a la realidad laboral.
- **Innovación** en formación online.
- **Acuerdos** con Universidades.



Diploma Experto en Derecho de la Inteligencia Artificial + 29 Créditos ECTS

DURACIÓN	725 H
PRECIO	975 €
CRÉDITOS ECTS	29
MODALIDAD	Online

Entidad impartidora:

Universidad Católica de Murcia



Programa de Becas / Financiación 100% Sin Intereses

Titulación Cursos Universitarios

- Diploma Experto en con 725 horas y 29 créditos ECTS por la Universidad Católica de Murcia



INSTITUTO EUROPEO DE ASESORÍA FISCAL
como centro de Formación acreditado para la impartición a nivel nacional de formación, en colaboración con el Instituto Europeo de Estudios Empresariales (INEAF) EXPOE, EL PRESENTE TÍTULO PROPIO

NOMBRE DEL ALUMNO

con DNI XXXXXXXXXX ha superado los estudios correspondientes de

Nombre de la Acción Formativa

de 10 horas, perteneciente al Plan de Formación INEAF en la modalidad de 2015.
Y para que surtan los efectos pertinentes queda registrado con Número de Expediente XXXXXXXXXX-XXXXXX-XXXXXX-XXXXXX

Con una calificación de SOBRESALIENTE

Resumen

La inteligencia artificial ha venido para quedarse y el derecho tiene que actuar, por lo que es esencial que los profesionales jurídicos empiecen a adaptarse a la IA consiguiendo unas altas posibilidades de éxito profesional. Sabemos que es esencial acercarse al uso de estas nuevas formas de trabajo porque la IA es una parte clave del Legal Tech, y su uso exponencial está permitiendo una automatización de esas tareas que son repetitivas y tediosas. Pero el uso de la Inteligencia Artificial también conlleva una serie de responsabilidades donde se encuadra la ética, la sociedad, la economía y la justicia. Por ello, con este Curso Experto en Derecho de la Inteligencia Artificial se pretende que el alumnado comprenda las distintas ventajas, pero también regulaciones que afectan a la IA.

A quién va dirigido

Este Curso Experto en Derecho de la Inteligencia Artificial está dirigido a las personas que trabajen en el sector legal o que tengan formación jurídica y quieran especializarse en este ámbito, así como a aquellas que quieran iniciarse o profesionalizarse en puestos relacionados con la consultoría o asesoría de IA.

Objetivos

Con el ***Diploma Experto en Derecho de la Inteligencia Artificial + 29 Créditos ECTS*** usted alcanzará los siguientes objetivos:

- Conocer de primera mano todo lo que rodea a la inteligencia artificial.
- Asimilar la importancia de saber diseñar un modelo de cumplimiento normativo en materia de IA.
- Atender a los aspectos clave para la adaptación a la evolución tecnológica por parte de la justicia.
- Dominar el marco regulatorio que puede afectar a la IA.
- Ser consciente de que no todo es ley, sino que la ética de la inteligencia artificial existe.
- Obtener conocimientos elementales para asesorar a una empresa con este tipo de servicios.
- Construir sistemas y modelos de lenguaje artificial para automatizar tareas



¿Y, después?

INEAF *Plus*. Descubre las ventajas

SISTEMA DE CONVALIDACIONES INEAF

La organización modular de nuestra oferta formativa permite formarse paso a paso; si ya has estado matriculado con nosotros y quieres cursar nuevos estudios solicita tu plan de convalidación. No tendrás que pagar ni cursar los módulos que ya tengas superados.

ACCESO DE POR VIDA A LOS CONTENIDOS ONLINE

Aunque haya finalizado su formación podrá consultar, volver a estudiar y mantenerse al día, con acceso de por vida a nuestro Campus y sus contenidos sin restricción alguna.

CONTENIDOS ACTUALIZADOS

Toda nuestra oferta formativa e información se actualiza permanentemente. El acceso ilimitado a los contenidos objeto de estudio es la mejor herramienta de actualización para nuestros alumno/as en su trabajo diario.

DESCUENTOS EXCLUSIVOS

Los antiguos alumno/as acceden de manera automática al programa de condiciones y descuentos exclusivos de INEAF Plus, que supondrá un importante ahorro económico para aquellos que decidan seguir estudiando y así mejorar su currículum o carta de servicios como profesional.



OFERTAS DE EMPLEO Y PRÁCTICAS

Desde INEAF impulsamos nuestra propia red profesional entre nuestros alumno/as y profesionales colaboradores. La mejor manera de encontrar sinergias, experiencias de otros compañeros y colaboraciones profesionales.

NETWORKING

La bolsa de empleo y prácticas de INEAF abre la puerta a nuevas oportunidades laborales. Contamos con una amplia red de despachos, asesorías y empresas colaboradoras en todo el territorio nacional, con una importante demanda de profesionales con formación cualificada en las áreas legal, fiscal y administración de empresas.

SALIDAS LABORALES

Una finalizado el estudio Curso Experto en Derecho de la Inteligencia Artificial podrás prestar asesoramiento en materia de inteligencia artificial o trabajar como profesional jurídico especialista en IA, pudiendo comprender el desarrollo de los sistemas de análisis de textos basados en inteligencia artificial o de las herramientas empleadas para el análisis de textos legales

¿PARA QUÉ TE PREPARA?

Gracias a este Curso Experto en Derecho de la Inteligencia Artificial estarás preparado para abordar el impacto de la IA, dentro del sector legal, en las diferentes ramas jurídicas, gracias a la importancia que, tanto a nivel interno como externo tiene la automatización y canalización de procesos comunes mediante el uso de sistemas y aplicaciones de inteligencia artificial, permitiéndote tener un perfil competitivo

En INEAF ofrecemos oportunidades de formación sin importar horarios, movilidad, distancia geográfica o conciliación.

Nuestro método de estudio online se basa en la integración de factores formativos y el uso de las nuevas tecnologías. Nuestro equipo de trabajo se ha fijado el objetivo de integrar ambas áreas de forma que nuestro alumnado interactúe con un CAMPUS VIRTUAL ágil y sencillo de utilizar. Una plataforma diseñada para facilitar el estudio, donde el alumnado obtenga todo el apoyo necesario, ponemos a disposición del alumnado un sinfín de posibilidades de comunicación.

Nuestra metodología de aprendizaje online, está totalmente orientada a la práctica, diseñada para que el alumnado avance a través de las unidades didácticas siempre prácticas e ilustradas con ejemplos de los distintos módulos y realice las Tareas prácticas (Actividades prácticas, Cuestionarios, Expedientes prácticos y Supuestos de reflexión) que se le irán proponiendo a lo largo del itinerario formativo.

Al finalizar el máster, el alumnado será capaz de transformar el conocimiento académico en conocimiento profesional.

metodología INEAF



Profesorado y servicio de tutorías

Todos los profesionales del Claustro de INEAF compatibilizan su labor docente con una actividad profesional (Inspectores de Hacienda, Asesores, Abogados ...) que les permite conocer las necesidades reales de asesoramiento que exigen empresas y particulares. Además, se encargan de actualizar continuamente los contenidos para adaptarlos a todos los cambios legislativos, jurisprudenciales y doctrinales.

Durante el desarrollo del programa el alumnado contará con el apoyo permanente del departamento de tutorización. Formado por especialistas de las distintas materias que ofrecen al alumnado una asistencia personalizada a través del servicio de tutorías on-line, teléfono, chat, clases online, seminarios, foros ... todo ello desde nuestro CAMPUS Online.

Materiales didácticos

Al inicio del programa el alumnado recibirá todo el material asociado al máster en papel. Estos contenidos han sido elaborados por nuestro claustro de expertos bajo exigentes criterios de calidad y sometido a permanente actualización. Nuestro sistema de Campus online permite el acceso ilimitado a los contenidos online y suministro gratuito de novedades y actualizaciones que hacen de nuestros recursos una valiosa herramienta para el trabajo diario.



Alianzas

En INEAF, las **relaciones institucionales** desempeñan un papel fundamental para mantener el máximo grado de excelencia en nuestra oferta formativa y situar a nuestros alumno/as en el mejor escenario de oportunidades laborales y relaciones profesionales.



ASOCIACIONES Y COLEGIOS PROFESIONALES

Las alianzas con asociaciones, colegios profesionales, etc. posibilitan el acceso a servicios y beneficios adicionales a nuestra comunidad de alumno/as.



EMPRESAS Y DESPACHOS

Los acuerdos estratégicos con empresas y despachos de referencia nos permiten nutrir con un especial impacto todas las colaboraciones, publicaciones y eventos de INEAF. Constituyendo INEAF un cauce de puesta en común de experiencia.

CALIDAD

PRÁCTICO

ACTUALIZADO

Si desea conocer mejor nuestro Campus Virtual puede acceder como invitado al curso de demostración a través del siguiente enlace:

alumnos.ineaf.es

campus virtual

En nuestro afán por adaptar el aprendizaje a la filosofía 3.0 y fomentar el empleo de los nuevos recursos tecnológicos en la empresa, **hemos desarrollado un Campus virtual (Plataforma Online para la Formación 3.0) exclusivo de última generación con un diseño funcional e innovador.**

Entre las herramientas disponibles encontrarás: servicio de tutorización, chat, mensajería y herramientas de estudio virtuales (ejemplos, actividades prácticas – de cálculo, reflexión, desarrollo, etc.-, vídeo-ejemplos y videotutoriales, además de “supercasos”, que abarcarán módulos completos y ofrecerán al alumnado una visión de conjunto sobre determinadas materias).

El Campus Virtual permite establecer contacto directo con el equipo de tutorización a través del sistema de comunicación, permitiendo el intercambio de archivos y generando sinergias muy interesantes para el aprendizaje.

El alumnado dispondrá de **acceso ilimitado a los contenidos** contando además con manuales impresos de los contenidos teóricos de cada módulo, que le servirán como apoyo para completar su formación.

En INEAF apostamos por tu formación y ofrecemos un **Programa de becas y ayudas al estudio**. Somos conscientes de la importancia de las ayudas al estudio como herramienta para garantizar la inclusión y permanencia en programas formativos que permitan la especialización y orientación laboral.

BECAS

BECA DESEMPLEO, DISCAPACIDAD Y FAMILIA NUMEROSA	BECA ALUMNI	BECA EMPRENDE, GRUPO	BECA RECOMIENDA
<p>Documentación a aportar (desempleo):</p> <ul style="list-style-type: none"> Justificante de encontrarse en situación de desempleo <p>Documentación a aportar (discapacidad):</p> <ul style="list-style-type: none"> Certificado de discapacidad igual o superior al 33 %. <p>Documentación a aportar (familia numerosa):</p> <ul style="list-style-type: none"> Se requiere el documento que acredita la situación de familia numerosa. 	<p>Documentación a aportar:</p> <ul style="list-style-type: none"> No tienes que aportar nada. ¡Eres parte de INEAF! 	<p>Documentación a aportar (emprende):</p> <ul style="list-style-type: none"> Estar dado de alta como autónomo y contar con la última declaración-liquidación del IVA. <p>Documentación a aportar (grupo):</p> <ul style="list-style-type: none"> Si sois tres o más personas, podréis disfrutar de esta beca. 	<p>Documentación a aportar:</p> <ul style="list-style-type: none"> No se requiere documentación, tan solo venir de parte de una persona que ha estudiado en INEAF previamente.
20%	25%	15%	15%

Para más información puedes contactar con nosotros en el teléfono 958 050 207 y también en el siguiente correo electrónico: formacion@ineaf.es

El Claustro Docente de INEAF será el encargado de analizar y estudiar cada una de las solicitudes, y en atención a los **méritos académicos y profesionales** de cada solicitante decidirá sobre la concesión de **beca**.

A photograph of three people (two men and one woman) sitting around a wooden conference table in a room with bookshelves. They are dressed in business attire. The man on the left is wearing glasses and a dark suit. The woman in the middle has long dark hair and is wearing a pink top. The man on the right is wearing glasses and a dark suit. There are papers, a pen holder, and a calculator on the table.

"Preparamos profesionales con casos prácticos,
llevando la realidad del mercado laboral a
nuestros Cursos y Másteres"

Claustro docente

Nuestro equipo docente está formado por Inspectores de Hacienda, Abogados, Economistas, Graduados Sociales, Consultores, ... Todos ellos profesionales y docentes en ejercicio, con contrastada experiencia, provenientes de diversos ámbitos de la vida empresarial que aportan aplicación práctica y directa de los contenidos objeto de estudio, contando además con amplia experiencia en impartir formación a través de las TICs.

Se ocupará además de resolver dudas al alumnado, aclarar cuestiones complejas y todas aquellas otras que puedan surgir durante la formación.

Si quieres saber más sobre nuestros docentes accede a la sección Claustro docente de nuestra web desde

[aquí](#)



Temario

Diploma Experto en Derecho de la Inteligencia Artificial + 29 Créditos ECTS



PROGRAMA ACADEMICO

Módulo 1. Inteligencia artificial y ética

Módulo 2. Inteligencia artificial y derechos de propiedad intelectual e industrial

Módulo 3. Derecho y la inteligencia artificial

Módulo 4. Derechos digitales

Módulo 5. Legal analytics e inteligencia artificial (ia)

Módulo 1.

Inteligencia artificial y ética

UNIDAD DIDÁCTICA 1. INTELIGENCIA ARTIFICIAL Y FUNDAMENTOS ÉTICOS

1. Ética normativa y ética aplicada
2. Historia y caracteres de la ética de la inteligencia artificial
3. Ética realista y ética ficción
4. Inteligencia artificial como objeto y sujeto
5. Singularidad tecnológica y futuro de la especie humana
6. Machine ethics. Nuevos entes autónomos y estatus moral
7. Controversias éticas de la aplicación de la inteligencia artificial
8. Bioética e inteligencia artificial
9. Democracia e inteligencia artificial

UNIDAD DIDÁCTICA 2. ÉTICA DE GOBERNANZA E INTELIGENCIA ARTIFICIAL

1. Gobernanza como sistema de prevención y control de riesgos en la inteligencia artificial
2. Papel de la UE en la gobernanza de la inteligencia artificial
3. Evaluaciones de impacto social, ético y legal de inteligencia artificial de alto riesgo
4. Elaboración de un plan de gobernanza

UNIDAD DIDÁCTICA 3. INTELIGENCIA ARTIFICIAL CONFIABLE EXPLICABILIDAD Y SESGO

1. Principios de la inteligencia artificial responsable
2. Aspectos de diseño éticos para Machine Learning
3. Inteligencia artificial explicable (XAI). Hacia la IA responsable
4. Imparcialidad de Datos (Fairness). Control del sesgo en los modelos
5. Escenarios con modelos de IA de alto riesgo
6. Auditabilidad en los sistemas de inteligencia artificial
7. Sandbox normativo piloto del futuro reglamentario de IA en España
8. Transparencia en modelos de Machine Learning
9. Análisis de herramientas software para medir la imparcialidad

UNIDAD DIDÁCTICA 4. ÉTICA DE LA INTELIGENCIA ARTIFICIAL

1. Metodología de la ética en la inteligencia artificial
2. Agentes artificiales morales
3. Moralidad artificial desde un enfoque funcionalista
4. Objeciones acerca de agencias morales artificiales
5. Responsabilidad y Derechos de los robots

UNIDAD DIDÁCTICA 5. FILOSOFÍA POLÍTICA DE LA INTELIGENCIA ARTIFICIAL

1. Introducción a la filosofía política de la inteligencia artificial
2. Empleo e inteligencia artificial
3. Relaciones humanas e inteligencia artificial
4. Funciones de los Estados e inteligencia artificial
5. Educación e inteligencia artificial
6. Salud e inteligencia artificial
7. Movilidad e inteligencia artificial
8. Articulación entre ética y política sobre la inteligencia artificial
9. Globalización e inteligencia artificial

UNIDAD DIDÁCTICA 6.

INTELIGENCIA ARTIFICIAL, SOSTENIBILIDAD Y ÉTICA MEDIOAMBIENTAL

1. Digitalización al servicio de los Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS)
2. Estrategia Europea de transición hacia una economía sostenible
3. Cambio climático global
4. Mejora de eficiencia en procesos organizativos con IA
5. Mejora de eficiencia en prácticas individuales con IA
6. Ética ambiental e inteligencia artificial

UNIDAD DIDÁCTICA 7.

ÉTICA DE LA GUERRA E INTELIGENCIA ARTIFICIAL

1. Armas autónomas
2. Intervenciones militares teledirigidas
3. Ética de la guerra

UNIDAD DIDÁCTICA 8.

TECNOLOGÍA, ÉTICA Y DERECHO DE LA REALIDAD VIRTUAL

1. El metaverso
2. Gemelos digitales humanos
3. Creación de universos paralelos en 3D

UNIDAD DIDÁCTICA 9.

ÉTICA DE LA INTELIGENCIA ARTIFICIAL INTERACTIVA Y ROBÓTICA SOCIAL

1. Sistemas autónomos en el ámbito laboral
2. Inteligencia artificial para la mejora de calidad de vida en ciudades. Mejora del impacto medioambiental
3. Combinación de smart cities, internet de las cosas y big data
4. Inteligencia artificial y cuidado personal y sexual
5. Análisis ético de la incorporación de la robótica en la vida humana

UNIDAD DIDÁCTICA 10.

INTELIGENCIA ARTIFICIAL, MEJORA HUMANA Y TRANSHUMANISMO

1. Inteligencia artificial para restaurar funciones físicas y cognitivas deterioradas
2. Optimizar las capacidades humanas con inteligencia artificial
3. Debate académico sobre transhumanismo y poshumanismo

Módulo 2.

Inteligencia artificial y derechos de propiedad intelectual e industrial

UNIDAD DIDÁCTICA 1.

INTRODUCCIÓN AL KNOW-HOW

1. Introducción teórica al concepto de know-how
2. Entorno de Innovación Abierta
3. Política de Gestión de Propiedad Intelectual e Industrial
4. Gestión de Propiedad Intelectual e Industrial en Proyectos de I+D+I
5. Patent Box

UNIDAD DIDÁCTICA 2.

SECRETOS EMPRESARIALES E INFORMACIÓN CONFIDENCIAL

1. Jurisdicción Europea Y Española
2. Relevancia del secreto
3. Requisitos del secreto empresarial

UNIDAD DIDÁCTICA 3.

PROTECCIÓN DEL KNOW-HOW

1. Gestión de la protección
2. Protección de la Propiedad Intelectual e Industrial en la era digital
3. Gestión de la Propiedad Intelectual e Industrial en explotación y defensa
4. Non Disclosure Agreement (NDA)

UNIDAD DIDÁCTICA 4.

INTERACCIÓN ENTRE LA LSSI Y LA LEY DE PROPIEDAD INTELECTUAL

1. Ley de Servicios de la Sociedad de la Información y Ley de Propiedad Intelectual: una doble perspectiva
2. Derechos de propiedad intelectual sobre las páginas web
3. Acceso a contenidos desde la perspectiva de la LSSI
4. La Ley Sinde: Ley 5. Impacto de la Reforma
5. Reforma del TRLGDCU impacto en los negocios online

UNIDAD DIDÁCTICA 5.

PATENTES, DISEÑOS INDUSTRIALES Y MODELOS DE UTILIDAD

1. Requisitos de una patente
2. Clases de patentes
3. Procedimiento de registro de patentes
4. Diseños industriales
5. Modelos de utilidad

UNIDAD DIDÁCTICA 6.

MARCA NACIONAL Y NOMBRES COMERCIALES

1. Marco normativo La Ley 2. Concepto de marca
2. Clases de marcas
3. Concepto de nombre comercial
4. Prohibiciones absolutas de registro
5. Prohibiciones relativas de registro
6. Marca notoria y marca renombrada
7. Marcas colectivas y de garantía

UNIDAD DIDÁCTICA 7.

NOMBRES DE DOMINIO

1. Clases de nombres de dominio
2. Conflictos en nombres de dominio

UNIDAD DIDÁCTICA 8.

INTRODUCCIÓN AL BIG DATA

1. ¿Qué es Big Data?
2. La era de las grandes cantidades de información: historia del big data
3. La importancia de almacenar y extraer información
4. Big Data enfocado a los negocios
5. Open Data
6. Información pública
7. IoT (Internet of Things - Internet de las cosas)

UNIDAD DIDÁCTICA 9.

INTELIGENCIA ARTIFICIAL Y PROPIEDAD INDUSTRIAL E INTELECTUAL

1. Rol de la IA en la investigación y regulación de la competencia
2. Propiedad intelectual digital: IA y NFTs
3. Transmisibilidad de las creaciones de la IA
4. Protección internacional de los desarrollos de IA
5. Contratación internacional sobre desarrollos de IA
6. Clasificación automatizada de patentes y marcas
7. Inteligencia artificial en búsquedas, examen y comprobación de requisitos de patente
8. Implicaciones de la IA sobre el Derecho de autor
9. Policías algorítmicos y el control de contenido en línea

Módulo 3.

Derecho y la inteligencia artificial

UNIDAD DIDÁCTICA 1.

LA INTELIGENCIA ARTIFICIAL FRENTE AL DERECHO

1. Retos de la inteligencia artificial en el Derecho
2. Riesgos de la inteligencia artificial en el Derecho
3. Oportunidades de la inteligencia artificial en el Derecho

UNIDAD DIDÁCTICA 2.

MARCO JURÍDICO DE LA INTELIGENCIA ARTIFICIAL

1. Marco normativo en inteligencia artificial
2. El estatuto jurídico de la inteligencia artificial
3. El Libro Blanco sobre la inteligencia artificial
4. La era digital en Europa

UNIDAD DIDÁCTICA 3.

HERRAMIENTAS DE INTELIGENCIA ARTIFICIAL EN EL ÁMBITO JURÍDICO

1. La aplicación de la inteligencia artificial en el Derecho
2. La "codificación" del conocimiento jurídico
3. Evolución en los sistemas de codificación y análisis predictivo
4. Potencialidades y riesgos de las herramientas predictivas en el ámbito jurídico
5. Responsabilidad Civil y Penal derivada del uso de la IA

UNIDAD DIDÁCTICA 4.

INTELIGENCIA ARTIFICIAL Y CONSTITUCIÓN ESPAÑOLA

1. Inteligencia artificial y democracia constitucional
2. El algoritmo como código regulador de la comunidad política. Limitación de poder y fuentes de Derecho
3. La constitucionalización de los algoritmos y la digitalización de la Constitución
4. Los Derechos fundamentales como marco constitucional multinivel de la IA
5. Inteligencia artificial y principio de igualdad y no discriminación
6. Inteligencia artificial. Libertad, seguridad y privacidad
7. Inteligencia artificial. Opinión pública libre y participación política
8. Inteligencia artificial y derecho a la educación
9. Inteligencia artificial y derechos sociales

UNIDAD DIDÁCTICA 5.

ASPECTOS PENALES Y PROCESALES DE LA INTELIGENCIA ARTIFICIAL

1. Inteligencia artificial como apoyo a la investigación policial
2. Prueba electrónica y uso de la inteligencia artificial en juicio
3. Videoconferencia en el proceso judicial
4. Inteligencia artificial y eliminación de antecedentes penales
5. Mapas criminales
6. Drones
7. Detección de denuncias falsas
8. Gafas de identificación de sospechosos
9. Control telemático de penados
10. Evaluación del riesgo de reincidencia
11. Robots como agentes provocadores
12. Robots para rehabilitación de delincuentes
13. Riesgos del uso de la inteligencia artificial en el proceso penal

UNIDAD DIDÁCTICA 6.

LA INTELIGENCIA ARTIFICIAL EN EL PODER JUDICIAL Y APLICACIONES AL DERECHO

1. Repercusión de la inteligencia artificial en el proceso judicial
2. Límites morales y éticos en la aplicación de la inteligencia artificial
3. Herramientas de inteligencia artificial más utilizadas en el Derecho
4. Control del cibercrimen y ciberdelincuencia. Reconocimiento facial, control de fronteras, usos de IA por fuerzas y cuerpos de seguridad del Estado
5. Tutela judicial efectiva, presunción de inocencia e inteligencia artificial
6. Predicción y dictado de sentencias. Algoritmos
7. Análisis de personalidad
8. Transparencia y protección jurídica de la inteligencia artificial
9. Juicios telemáticos
10. Las legal techies
11. Aplicaciones de IA en el ámbito judicial y resolución alternativa de conflictos
12. Condicionantes legales en el uso de aplicaciones de IA para funciones concretas

UNIDAD DIDÁCTICA 7.

JUSTICIA 4.0 ADAPTACIÓN A LA EVOLUCIÓN TECNOLÓGICA

1. ¿Qué es la justicia 4.0?
2. Impacto de la tecnología para la mejora del Estado de Derecho
3. Tecnologías y soluciones de la Justicia 4.0

UNIDAD DIDÁCTICA 8.

MARCO REGULATORIO DE LA IA EN EL DERECHO COMPARADO INTERNACIONAL

1. Explotación de datos privados y públicos en Estados Unidos y Europa
2. Situación jurídica actual de la privacidad y protección de datos en la Unión Europea y Estados Unidos
3. Inteligencia artificial e Internet Of Things en Estados Unidos y Europa. Comparativa

Módulo 4.

Derechos digitales

UNIDAD DIDÁCTICA 1.

DERECHOS BÁSICOS EN EL ENTORNO DIGITAL

1. Introducción. Los derechos en la Era digital
2. Derecho a la Neutralidad de Internet
3. Derecho de Acceso universal a Internet
4. Ejercicio Resuelto: Derecho de Acceso universal a Internet
5. Derecho a la Seguridad Digital
6. Derecho a la Educación Digital

UNIDAD DIDÁCTICA 2.

DERECHOS DIGITALES RELACIONADOS CON LA PROTECCIÓN DE DATOS

1. Derecho de Rectificación en Internet
2. Derecho a la Actualización de informaciones en medios de comunicación digitales
3. Derecho al Olvido en búsquedas de Internet

UNIDAD DIDÁCTICA 3.

DERECHOS DIGITALES DE LOS TRABAJADORES

1. Derecho a la intimidad y uso de dispositivos digitales en el ámbito laboral
2. Derecho a la desconexión digital en el ámbito laboral
3. Derecho a la intimidad frente al uso de dispositivos de video-vigilancia y de grabación de sonido en el lugar de trabajo
4. Derecho a la intimidad ante la utilización de sistemas de geolocalización en el ámbito laboral
5. Ejercicio resuelto: Geolocalización acorde con la AEPD
6. Derechos digitales en la negociación colectiva

UNIDAD DIDÁCTICA 4.

DERECHOS DIGITALES EN LAS REDES SOCIALES

1. Derecho al olvido en servicios de redes sociales y servicios equivalentes
2. Derecho de portabilidad en servicios de redes sociales y servicios equivalentes

UNIDAD DIDÁCTICA 5.

DERECHOS DIGITALES DE LOS MENORES DE EDAD

1. Protección de los menores en Internet
2. Protección de datos de los menores en Internet
3. Ejercicio resuelto: Tratamiento de datos por Asociaciones de Madres y Padres de Alumnos (AMPA)

UNIDAD DIDÁCTICA 6.

OTROS DERECHOS DIGITALES

1. Derecho al testamento digital
2. Utilización de medios tecnológicos y datos personales en las actividades electorales
3. Políticas de impulso de los Derechos Digitales
4. Compra Segura en Internet y Cloud Computing
5. Impuestos sobre determinados servicios digitales
6. Fingerprinting o Huella Digital del Dispositivo

UNIDAD DIDÁCTICA 7.

CUESTIONES PRÁCTICAS SOBRE DERECHOS DIGITALES

1. Video tutorial: Introducción a la Ley Orgánica 3/2018, de 5 de diciembre, de Protección de Datos Personales y garantía de los derechos digitales
2. Video tutorial: Esquema normativo de Derechos Digitales
3. Sentencias Imprescindibles de Derechos Digitales

Módulo 5.

Legal analytics e inteligencia artificial (ia)

UNIDAD DIDÁCTICA 1.

INTRODUCCIÓN A LA INTELIGENCIA ARTIFICIAL

1. Introducción a la inteligencia artificial
2. Historia
3. La importancia de la IA

UNIDAD DIDÁCTICA 2.

TIPOS DE INTELIGENCIA ARTIFICIAL

1. Tipos de inteligencia artificial

UNIDAD DIDÁCTICA 3.

ALGORITMOS APLICADOS A LA INTELIGENCIA ARTIFICIAL

1. Algoritmos aplicados a la inteligencia artificial

UNIDAD DIDÁCTICA 4.

RELACIÓN ENTRE INTELIGENCIA ARTIFICIAL Y BIG DATA

1. Relación entre inteligencia artificial y big data
2. IA y Big Data combinados
3. El papel del Big Data en IA
4. Tecnologías de IA que se están utilizando con Big Data

UNIDAD DIDÁCTICA 5.

INTRODUCCIÓN AL PLN

1. ¿Qué es PLN?
2. ¿Qué incluye el PLN?
3. Ejemplos de uso de PLN
4. Futuro del PLN

UNIDAD DIDÁCTICA 6.

RECURSOS PARA EL PLN

1. Introducción a Python
2. ¿Qué necesitas?
3. Librerías para el análisis de datos en Python
4. PLN en Python con la librería NLTK
5. Otras herramientas para PLN

UNIDAD DIDÁCTICA 7.

COMPUTACIÓN DE LA SINTAXIS PARA EL PLN

1. Principios del análisis sintáctico
2. Gramática libre de contexto
3. Analizadores sintácticos (Parsers)

UNIDAD DIDÁCTICA 8.

COMPUTACIÓN DE LA SEMÁNTICA PARA EL PLN

1. Aspectos introductorios del análisis semántico
2. Lenguaje semántico para PLN
3. Análisis pragmático

UNIDAD DIDÁCTICA 9.

RECUPERACIÓN Y EXTRACCIÓN DE LA INFORMACIÓN

1. Aspectos introductorios
2. Pasos en la extracción de información
3. Ejemplo PLN
4. Ejemplo PLN con entrada de texto en inglés

UNIDAD DIDÁCTICA 10.

INTELIGENCIA ARTIFICIAL, PLN Y LEGAL ANALYTICS

1. Aspectos fundamentales del Legal Analytics en el sector jurídico
2. Dificultades en la aplicación del sistema PLN en el sector legal
3. Ventajas y desventajas de la aplicación de las técnicas de inteligencia artificial y PLN
4. El sistema PLN como medio para la organización y análisis de los expedientes judiciales

UNIDAD DIDÁCTICA 11.

ANÁLISIS DE TEXTOS LEGALES CON PLN

1. Análisis de textos legales mediante NLTK
2. Análisis de textos legales mediante SpaCy
3. Análisis de textos legales mediante Stanford CoreNLP

www.ineaf.es



INEAF BUSINESS SCHOOL

958 050 207 · formacion@ineaf.es

