Curso Académico: (2023 / 2024)

Fecha de revisión: 24-05-2023

Departamento asignado a la asignatura: Departamento de Derecho Público del Estado

Coordinador/a: SERNA BILBAO, MARIA NIEVES DE LA

Tipo: Obligatoria Créditos ECTS : 3.0

Curso : 1 Cuatrimestre : 1

REQUISITOS (ASIGNATURAS O MATERIAS CUYO CONOCIMIENTO SE PRESUPONE)

LOS EXIGIDOS POR EL TÍTULO

DESCRIPCIÓN DE CONTENIDOS: PROGRAMA

1. Informática y Derecho.

1.1 Un nuevo Derecho para unas nuevas Tecnologías.

1.2 Los primeros ejemplos: delitos informáticos, protección de datos y regulación de las telecomunicaciones

2. La Protección de los Datos de Carácter Personal.

2.1 El derecho constitucional y jurisprudencial a la privacidad y la protección de datos.

2.2 El origen regulatorio: de la LORTAD a la Directiva 95/46/CE y a la LOPD.

2.3 El RGPD y la LOPDGDD.

2.4 Las cautelas en las organizaciones.

3. Servicios de la Sociedad de la Información y Contratación Electrónica.

3.1 El desarrollo de los servicios de la sociedad de la información y el comercio electrónico.

3.2 La regulación de los servicios de la sociedad de la información: la LSSICE.

3.3 La contratación por medios electrónicos.

4. Firma Electrónica y Administración Electrónica.

4.1 La administración electrónica y el sector público.

4.2 La identificación y la firma electrónica: el Reglamento eIDAS

4.3 Los servicios de Confianza.

4.4 La ciberseguridad pública: la Estrategia Nacional de Ciberseguridad y el Esquema Nacional de Seguridad (ENS)

5. Propiedad Intelectual e Industrial.

5.1 La protección de los derechos: propiedad intelectual y propiedad industrial.

5.2 Propiedad industrial: Patentes, marcas y modelos de utilidad. Especial referencia a la patente de software.

5.3 Propiedad intelectual: los derechos de autor para el software o las bases de datos. Licencias.

6. El Derecho Penal y Sancionador en la era de Internet.

6.1 El cibercrimen.

6.2 Los delitos de las personas jurídicas.

6.3 El Compliance.

7. La deontología profesional del informático: Códigos de Conducta.

7.1 Los Códigos Éticos en la industria informática.

7.2 La evaluación y certificación de tecnologías. Especial mención a las tecnologías disruptivas (IA, Blockchain, etc.)

ACTIVIDADES FORMATIVAS, METODOLOGÍA A UTILIZAR Y RÉGIMEN DE TUTORÍAS

ACTIVIDADES FORMATIVAS

AF1 - Clase teórica [1,67 horas con un 100% de presencialidad, 0.06 ECTS]

AF2 - Clases prácticas [21,66 horas con un 100% de presencialidad, 0.72 ECTS]

AF5 - Tutorías [2 horas con un 25% de presencialidad, 0.07 ECTS]

AF6 - Trabajo en grupo [25 horas con un 0% de presencialidad, 0.83 ECTS]

AF7 - Trabajo individual del estudiante [38 horas con un 0% de presencialidad, 1,27 ECTS]
AF8 - Exámenes parciales y finales [1,67 horas con un 100% de presencialidad, y 0.06 ECTS]

METODOLOGÍAS DOCENTES

MD1 - Exposiciones en clase del profesor con soporte de medios informáticos y audiovisuales, en las que se desarrollan los conceptos principales de la materia y se proporciona la bibliografía para complementar el aprendizaje de los alumnos.

MD2 - Lectura crítica de textos recomendados por el profesor de la asignatura: Artículos de prensa, informes, manuales y/o artículos académicos, bien para su posterior discusión en clase, bien para ampliar y consolidar los conocimientos de la asignatura.

MD3 - Resolución de casos prácticos, problemas, etc.... planteados por el profesor de manera individual o en grupo

MD4 - Exposición y discusión en clase, bajo la moderación del profesor de temas relacionados con el contenido de la materia, así como de casos prácticos

MD5 - Elaboración de trabajos e informes de manera individual o en grupo

REGIMEN DE TUTORIAS

Se facilitarán las tutorías por email o a través de la plataforma bb collaborate, en los horarios establecidos en AULA GLOBAL bien individual o grupal, presencial u online.

SISTEMA DE EVALUACIÓN

Trabajos individuales o en grupo realizados durante el curso.
Se realizará a través del desarrollo de casos prácticos.

Los trabajos que el profesor determine perseguirán que se trabajen todos los contenidos del programa y se valorará

- Participación en clase
- Trabajos individuales o en grupo realizados durante el curso
- Cualquier otro que determine el profesor

Peso porcentual del Examen Final:	0
Peso porcentual del resto de la evaluación:	100

BIBLIOGRAFÍA BÁSICA

- Coor Cerrillo Martínez, A Y Peguera Poch, M; Retos jurídicos de la inteligencia artificial, , Ed Aranzadi, 2020 ISBN: 9788413465821, 2020
- CARLOS GALAN PASCUAL ¿El Derecho a la Ciberseguridad¿, en Derechos Digitales de los ciudadanos. Coords. Tomás de la Quadra Salcedo y José Luis Piñar Mañas. (BOE, 2018), (BOE, 2018), 2018
- Dirección Huergo Lora, Alejandro ; La regulación de los algoritmos;, Ed Aranzadi, 2019, ISBN: 9788413450964, 2019
- GALÁN PASCUAL ,C., Guía Estratégica en seguridad para Entidades Locales¿. , Federación Española de Municipios y Provincias. (Septiembre, 2018), 2018
- GALÁN PASCUAL, C. ¿Amenazas híbridas: nuevas herramientas para viejas aspiraciones¿. , REVISTA Real Instituto Elcano , (Diciembre, 2018)
- GALÁN PASCUAL, C., Guía de Seguridad de las TIC - CCN-STIC 819 ENS: Medidas Compensatorias¿ , Centro Criptológico Nacional ¿ Centro Nacional de Inteligencia - Ministerio de Defensa , (Octubre, 2018)
- GALÁN PASCUAL, C., Guía de Seguridad de las TIC - CCN-STIC 801 ENS: Responsabilidades y Funciones.¿ , Centro Criptológico Nacional ¿ Centro Nacional de Inteligencia - Ministerio de Defensa , (Marzo, 2019)
- GALÁN PASCUAL, C., La ciberseguridad como derecho¿, en Estudios de Derecho Público en Homenaje a Luciano Parejo Alfonso , Estudios de Derecho Público en Homenaje a Luciano Parejo Alfonso , (Noviembre, 2018)
- GALÁN PASCUAL, C., La certificación como mecanismo de control de la inteligencia artificial en Europa¿. , Instituto Español de Estudios Estratégicos ¿ Ministerio de Defensa, (Mayo, 2019).
- GALÁN PASCUAL, C., ¿Un libro blanco para la cooperación público-privada en ciberseguridad¿. , Real Instituto Elcano , (Junio, 2019)

- MARIA NIEVES DE LA SERNA/CARLOS GALAN/FERNANDO FONSECA DERECHO DE LAS TECNOLOGIAS DE LA INFORMACIÓN, <https://ocw.uc3m.es/derecho-administrativo/derecho-de-las-tecnologias-de-la-informacion-1>, 2021

- SOLAR CAYON J I, LA INTELIGENCIA ARTIFICIAL JURÍDICA, EL IMPACTO DE LA INNOVACIÓN TECNOLÓGICA EN LA PRÁCTICA DEL DERECHO Y EL MERCADO DE SERVICIOS JURÍDICOS, Ed Aranzadi, 2019, 2019

- VVAA; DIR. TRONCOSO REIGADA Comentario al Reglamento General de Protección de Datos y a la Ley Orgánica de Protección de Datos personales y Garantía de los Derechos Digitales, edit Civitas, 2021, ISBN: 978-84-9197-927-2, 2020

RECURSOS ELECTRÓNICOS BÁSICOS

- AEPD . AEPD: <https://www.aepd.es/es>

- DE LA SERNA, FONSECA, GALAN . OPEN COURSE ASIGNATURA DERECHO DE LAS TECNOLOGIAS DE LA INFORMACION: <http://http://ocw.uc3m.es/derecho-administrativo/derecho-de-las-tecnologias-de-la-informacion>