



Guía Docente

Datos Identificativos					2020/21
Asignatura (*)	Criminalidade Informática e Ciberseguridade	Código	612539008		
Titulación	Máster Universitario en Dereito Dixital e da Intelixencia Artificial				
Descritores					
Ciclo	Período	Curso	Tipo	Créditos	
Mestrado Oficial	2º cuatrimestre	Primeiro	Obrigatoria	5	
Idioma	Castelán				
Modalidade docente	Presencial				
Prerrequisitos					
Departamento	Dereito Público				
Coordinación	Faraldo Cabana, Patricia	Correo electrónico	patricia.faraldo@udc.es		
Profesorado	Aba Catoira, Ana Maria Faraldo Cabana, Patricia Oanta Oanta, Gabriela Alexandra Ramos Vazquez, Jose Antonio	Correo electrónico	ana.abac@udc.es patricia.faraldo@udc.es gabriela.oanta@udc.es jose.ramos.vazquez@udc.es		
Web					
Descrición xeral	Esta materia céntrase no estudo daquelas conductas delitivas que atoparon no ámbito cibernético un caldo de cultivo óptimo para se desenvolveren.				
Plan de continxencia	1. Modificacións nos contidos Non haberá 2. Metodoloxías *Metodoloxías docentes que se manteñen Todas, que pasarán a ser online, a través da plataforma teams. *Metodoloxías docentes que se modifican 3. Mecanismos de atención personalizada ao alumnado Titorías personalizadas a través da plataforma teams. 4. Modificacións na avaliación Non haberá, pasará a ser online. *Observacións de avaliación: 5. Modificacións da bibliografía ou webgrafía Non haberá				

Competencias do título

Código	Competencias do título
A1	Conocimiento de la normativa y la doctrina jurídicas del mundo digital
A2	Conocimiento de la dimensión ética y política de la sociedad digital
A3	Conocimiento y comprensión de los cambios en los conceptos, los sujetos y los procesos jurídicos en la sociedad digital
A4	Conocimiento de los aspectos básicos de la robótica y la inteligencia artificial y sus repercusiones en el mundo jurídico
A5	Conocimientos y habilidades para comprender y resolver las cuestiones jurídicas vinculadas a la protección de la privacidad y los datos personales
A6	Conocimientos y habilidades para comprender y resolver las cuestiones jurídicas propias de la contratación privada en el entorno digital
A7	Conocimiento y habilidades para comprender y resolver las cuestiones jurídicas relativas a la responsabilidad civil de los prestadores de sociedades y plataformas digitales
A8	Conocimiento y habilidades para comprender y resolver las cuestiones jurídicas relativas a la protección del consumidor en el entorno digital
A9	Conocimientos y habilidades para comprender y resolver las cuestiones jurídicas propias de las relaciones laborales en el entorno digital
B1	Capacidad para planificar y llevar a cabo tareas jurídicas complejas de modo autónomo



B2	Capacidad para coordinar y desarrollar tareas de asesoramiento técnico (jurídico/jurídico-empresarial) en el seno de un grupo de trabajo
B3	Capacidad para estructurar ordenadamente los hechos y las disposiciones jurídicas relevantes en un caso.
B4	Capacidad para identificar cuestiones jurídicas relevantes partiendo de un conjunto complejo de hechos no estructurado jurídicamente.
B5	Capacidad para identificar y aplicar todas las fuentes jurídicas relevantes en una cuestión concreta.
B6	Capacidad/habilidad para la toma de decisiones.
B7	Capacidad para diseñar estrategias y soluciones nuevas e imaginativas para los problemas
B8	Capacidad para analizar los problemas jurídicos desde una pluralidad de enfoques y elegir el más idóneo o provechoso en el caso concreto.
B9	Capacidad para exponer el conocimiento técnico con un dominio apropiado de las habilidades verbales y escritas.
B10	Capacidad para estructurar y redactar con fluidez textos jurídicos elaborados.
B11	Capacidad para leer e interpretar trabajos y textos complejos relacionados con el ámbito técnico-jurídico.
B12	Capacidad para sintetizar los argumentos jurídicos de forma precisa.
B13	Capacidad para trabajar en equipos interdisciplinarios como experto en Derecho y contribuir eficazmente a sus tareas.
B14	Capacidad para asesorar sobre las posibles soluciones de un caso.
B15	Capacidad para diseñar estrategias alternativas conducentes a distintas soluciones.
B16	Destreza en el uso de los recursos informáticos más relevantes.
B17	Capacidad para determinar las propias necesidades tecnológicas.
B18	Destreza en el manejo de herramientas multimedia que sirven de apoyo a las tareas de asesoramiento.
C1	Expresarse correctamente, tanto de forma oral como escrita, en las lenguas oficiales de la Comunidad Autónoma
C2	Dominar la expresión y la comprensión oral y escrita de un idioma extranjero
C3	Utilizar las herramientas básicas de las tecnologías de la información y de la comunicación (TIC) necesarias para el ejercicio de su profesión y para su aprendizaje a lo largo de su vida
C4	Desarrollarse para el ejercicio de una ciudadanía respetuosa con la cultura democrática, los derechos humanos y la perspectiva de género
C5	Entender la importancia de la cultura emprendedora y conocer los medios al alcance de las personas emprendedoras.
C6	Valorar críticamente el conocimiento, la tecnología y la información disponible para resolver los problemas a los que deban enfrentarse.
C7	Asumir como profesional y ciudadano la importancia del aprendizaje a lo largo de su vida.
C8	Valorar la importancia que tiene la investigación, la innovación y el desarrollo tecnológico en el avance socioeconómico y cultural de la sociedad.

Resultados da aprendizaxe

Resultados de aprendizaxe	Competencias do título
---------------------------	------------------------



<p>- Estudar as formas de criminalidade cuxas modalidades de comisión experimentaron unha importante transformación no ámbito dixital.</p> <p>-Analizar esta nova modalidade de delincuencia dende una perspectiva criminolóxica, abordando as novas formas de tipificación destes comportamientos delictivos.</p> <p>-Estudar as novas estratexias no ámbito da ciberseguridade e a ciberdefensa, atendendo ás esixencias que a sociedade dixital impón á xestión destas políticas tanto internacionais como nacionais.</p>	AP1	BP1	CP1
	AP2	BP2	CP2
	AP3	BP3	CP3
	AP4	BP4	CP4
	AP5	BP5	CP5
	AP6	BP6	CP6
	AP7	BP7	CP7
	AP8	BP8	CP8
	AP9	BP9	
		BP10	
		BP11	
		BP12	
		BP13	
		BP14	
		BP15	
		BP16	
		BP17	
		BP18	

Contidos	
Temas	Subtemas
<p>0. Introducción técnica. Seguridade informática. Conceptos de redes (firewall, proxies, VPN). Categorias de ataques.</p> <p>1. Liberdade e Seguridade no ciberespacio como políticas públicas do Estado no marco dos dereitos fundamentais.</p> <p>a) A Seguridade Nacional como concepto holístico (seguridade persoal, pública e nacional).</p> <p>b) Dereitos e deberes fundamentais en materia de seguridade e fortalecemento do sistema democrático.</p> <p>2. Criminalidade na sociedade dixital</p> <p>a. Incidencia das tecnoloxías da información e comunicación nas liberdades, en particular na liberdade e indemnidade sexual.</p> <p>b. Delitos informáticos contra o patrimonio e a orde socioeconómica.</p> <p>c. Delitos de falsidades na sociedade dixital</p> <p>d. Uso das TIC nos delitos de odio e de terrorismo</p> <p>e. Análise criminolóxica da delincuencia informática</p> <p>2. Ciberseguridade e ciberdefensa</p> <p>a. As políticas de ciberdefensa das organizacións internacionais: UE e OTAN</p> <p>b. As políticas de ciberseguridade dos Estados. Especial referencia ó Esquema nacional de seguridade.</p> <p>c. Os conflitos armados e as capacidades militares cibernéticas</p> <p>d. A militarización do ciberespacio: cibercombatentes, cibermercenarios e ciberterroristas</p>	



Planificación

Metodoloxías / probas	Competencias	Horas presenciais	Horas non presenciais / traballo autónomo	Horas totais
Lecturas	A1 A2 A3	0	20	20
Sesión maxistral	A3 B8	21	22	43
Proba obxectiva	A1	2	0	2
Solución de problemas	B13 B14 B15 B16	10	30	40
Atención personalizada		20	0	20

*Os datos que aparecen na táboa de planificación son de carácter orientativo, considerando a heteroxeneidade do alumnado

Metodoloxías

Metodoloxías	Descrición
Lecturas	Selección de textos que as docentes da materia consideran axeitados para unha mellor comprensión dos problemas que suscita a cibercriminalidade.
Sesión maxistral	Presentación dos principais contidos da materia con orientación teórica e práctica.
Proba obxectiva	Exame teórico-práctico
Solución de problemas	Aplicación dos coñecementos e as habilidades adquiridas polo estudantado.

Atención personalizada

Metodoloxías	Descrición
Sesión maxistral Solución de problemas	En todo momento, tanto de xeito presencial como a través das plataformas telemáticas (moodle, teams...) as docentes atenderán as dúbidas do estudantado e apoiarán a este no seu proceso de aprendizaxe.

Avaliación

Metodoloxías	Competencias	Descrición	Cualificación
Proba obxectiva	A1	Exame	100

Observacións avaliación

A proba constará dunha parte teórica e unha parte práctica, para así avaliar ámbolos dous aspectos da aprendizaxe do estudantado.

Fontes de información

Bibliografía básica
Bibliografía complementaria

Recomendacións

Materias que se recomenda ter cursado previamente

Materias que se recomenda cursar simultaneamente

Materias que continúan o temario

Observacións

(*A Guía docente é o documento onde se visualiza a proposta académica da UDC. Este documento é público e non se pode modificar, salvo casos excepcionais baixo a revisión do órgano competente dacordo coa normativa vixente que establece o proceso de elaboración de guías

