		Guía D	ocente		
	Datos Iden	tificativos			2022/23
Asignatura (*)	Criminalidade Informática e Cibe	erseguridade		Código	612539008
Titulación	Máster Universitario en Dereito Dixital e da Intelixencia Artificial				'
		Descri	iptores		
Ciclo	Período	Cu	rso	Tipo	Créditos
Mestrado Oficial	2º cuadrimestre	Prim	neiro	Obrigatoria	5
Idioma	Castelán		'		'
Modalidade docente	Presencial				
Prerrequisitos					
Departamento	Ciencias da Computación e Tecnoloxías da InformaciónDereito Público				
Coordinación	Ramos Vazquez, Jose Antonio Correo electrónico jose.ramos.vazquez@udc.es			quez@udc.es	
Profesorado	Aba Catoira, Ana Maria Correo electrónico ana.abac@udc.es		.es		
	Oanta Oanta, Gabriela Alexandr	ra		gabriela.oanta@	@udc.es
	Ramos Vazquez, Jose Antonio			jose.ramos.vaz	quez@udc.es
	Vázquez Naya, José Manuel jose.manuel.vazquez.naya@udc.es				
Web	https://www.udc.es/es/dereito/estudos/mestrados/mestrado-universitario-en-dereito-dixital-e-da-intelixencia-artificial-mudd				
	a/				
Descrición xeral	Esta materia céntrase no estudo	daquelas cond	uctas delitivas que ato	paron no ámbito c	ibernético un caldo de cultivo
	óptimo para se desenvolveren.				

	Competencias / Resultados do título
Código	Competencias / Resultados 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
А3	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 digita
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
В3	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.
В6	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 interdisciplinares 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 compresión oral y escrita de un idioma extranjero
C3	Utilizar las herramientas básicas de las tecnolgías 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 emprendedora.
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	Con	npetenc	ias/		
			Resultados do título		
- Estudar as formas de criminalidade cuxas modalidades de comisión experimentaron unha importante transformación no	AP1	BP1	CP1		
ámbito dixital.	AP2	BP2	CP2		
-Analizar esta nova modalidade de delincuencia dende una perspectiva criminolóxica, abordando as novas formas de	AP3	BP3	CP3		
tipificación destes comportamientos delictivos.	AP4	BP4	CP4		
-Estudar as novas estratexias no ámbito da ciberseguridade e a ciberdefensa, atendendo ás esixencias que a sociedade	AP5	BP5	CP5		
dixital impón á xestión destas políticas tanto internacionais como nacionais.	AP6	BP6	CP6		
	AP7	BP7	CP7		
	AP8	BP8	CP8		
	AP9	BP9			
		BP10			
		BP11			
		BP12			
		BP13			
		BP14			
		BP15			
		BP16			
		BP17			
		BP18			
	AP1				
	AP2				
	AP3				
	AP4				
	AP5				
	AP6				
	AP7				
	AP8				
	AP9				

	Contidos
Temas	Subtemas

0. Introducción técnica.	Seguridade informática. Conceptos de redes (firewall, proxies, VPN). Categorías de
	ataques.
1. Liberdade e seguridade no ciberespacio	a) Seguridade nacional como concepto holístico (seguridade persoal, pública e
	nacional).
	b) Dereitos e deberes fundamentais en termos de seguridade e fortalecemento do
	sistema democrático.
2. Criminalidade na sociedade dixital	a. Análise criminolóxica do crime informático
	b. Incidencia de tecnoloxías de información e comunicación en liberdades,
	particularmente en liberdade sexual e compensación.
	c. Crimes informáticos contra patrimonio e orde socioeconómica.
	d. Valos de falsedades na sociedade dixital.
	e. Uso de TIC en crimes de odio e terrorismo
3. Cibernética e ciberdefensa	a. Cyberdefense Políticas de Organizacións Internacionais: UE e OTAN.
	b. Conflitos armados e capacidades militares ciberbulistas.
	c. A militarización do ciberespazo: cybercombathers, cibermercenarios e
	ciberterroristas.

	Planificacio	ón		
Metodoloxías / probas	Competencias /	Horas lectivas	Horas traballo	Horas totais
	Resultados	(presenciais e	autónomo	
		virtuais)		
Lecturas	A1 A2 A3	0	20	20
Sesión maxistral	A3 B8	16	17	33
Proba obxectiva	A1	2	0	2
Análise de fontes documentais	A4 A5 A6 A8 A7 A9	5	5	10
	B1 B2 B3 B4 B5 B6			
	B7 B9 B11 B10 B12			
	B17 B18 C1 C2 C3			
	C4 C5 C6 C7 C8			
Esquemas	A1 A2 A3 A4 A5 A6	1	1	2
	A8 A7 A9 B1 B2 B3			
	B4 B5 B6 B7 B8 B9			
	B11 B10 B12 B13			
	B14 B15 B16 B17			
	B18 C1 C2 C3 C4 C5			
	C6 C7 C8			
Solución de problemas	B13 B14 B15 B16	8	30	38
Atención personalizada		20	0	20
Os datos que aparecen na táboa de planific	ación son de carácter orientati	vo, considerando a h	eteroxeneidade do alur	nnado

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 principales contidos da materia con orientación teórica e práctica.	
Proba obxectiva	Exame teórico-práctico	
Análise de fontes		
documentais		
Esquemas		



Solución de	Aplicación dos coñecementos e as habilidades adquiridas polo estudantado.
problemas	

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

		Avaliación	
Metodoloxías	Competencias /	Descrición	Cualificación
	Resultados		
Esquemas	A1 A2 A3 A4 A5 A6		0
	A8 A7 A9 B1 B2 B3		
	B4 B5 B6 B7 B8 B9		
	B11 B10 B12 B13		
	B14 B15 B16 B17		
	B18 C1 C2 C3 C4 C5		
	C6 C7 C8		
Análise de fontes	A4 A5 A6 A8 A7 A9		0
documentais	B1 B2 B3 B4 B5 B6		
	B7 B9 B11 B10 B12		
	B17 B18 C1 C2 C3		
	C4 C5 C6 C7 C8		
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. O plaxio suporá a non superación da materia.

Fontes de información		
Bibliografía básica - Oanta, G. A. (2022). Main Legal Texts for the Study of Public International Law. Tirant lo Blanch, Valencia		
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

