



Guía Docente				
Datos Identificativos			2021/22	
Asignatura (*)	Criminalidade Informática e Ciberseguridade		Código	612539008
Titulación				
Descriptor				
Ciclo	Período	Curso	Tipo	Créditos
Mestrado Oficial	2º cuatrimestre	Primeiro	Obrigatoria	5
Idioma	Castelán			
Modalidade docente	Presencial			
Prerrequisitos				
Departamento	Ciencias da Computación e Tecnoloxías da InformaciónDereito Público			
Coordinación	Faraldo Cabana, Patricia	Correo electrónico	patricia.faraldo@udc.es	
Profesorado	Aba Catoira, Ana Maria	Correo electrónico	ana.abac@udc.es	
	Faraldo Cabana, Patricia		patricia.faraldo@udc.es	
	Oanta Oanta, Gabriela Alexandra		gabriela.oanta@udc.es	
	Vázquez Naya, José Manuel		jose.manuel.vazquez.naya@udc.es	
Web				
Descrición xeral	Esta materia céntrase no estudo daquelas condutas 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.			
Plan de continxencia	*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.			
Plan de continxencia	*Observacións de avaliación:			
	5. Modificacións da bibliografía ou webgrafía			
	Non haberá			

Competencias do título	
Código	Competencias do título

Resultados da aprendizaxe	
Resultados de aprendizaxe	Competencias do título



- Estudar as formas de criminalidade cuxas modalidades de comisión experimentaron unha importante transformación no ámbito dixital. -Analizar esta nova modalidade de delincuencia dende una perspectiva criminolóxica, abordando as novas formas de tipificación destes comportamientos delictivos. -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.	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
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: cybercombathes, cibermercenarios e ciberterroristas.

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. O plaxio suporá a non superación da materia.

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
