

**GUÍA DOCENTE**

**FINANZAS DIGITALES /  
DIGITAL FINANCE**

**Finanzas Digitales / Digital Finance**

<b>Número total de créditos ECTS</b>		6
<b>Tipología</b>		Optativa
<b>Organización temporal</b>		Curso 4; Semestre 8
<b>Idioma</b>		Castellano e Inglés / Spanish and English
<b>Contenidos</b>		<p>Introducción a la digitalización financiera Crowdfunding La digitalización de los medios de pago Bitcoin y blockchains FinTech, big data analytics y nuevos modelos de negocio financiero Seguridad digital</p> <p>-----</p> <p>Introduction to financial digitalisation Crowdfunding Digitalisation of means of payment Bitcoin and blockchains FinTech, big data analytics and new financial business models Digital security</p>
<b>Resultados de aprendizaje TÍTULO</b>	<b>Conocimientos y contenidos</b>	CC01 Comprender las implicaciones legales y éticas para el tratamiento y explotación de datos económicos, así como de la información generada a partir de ellos / Understand the legal and ethical implications for the processing and exploitation of economic data, as well as the information generated therefrom.
	<b>Habilidades y destrezas</b>	HD10 Analizar modelos de negocio en entornos digitales / Analyze business models in digital environments.
	<b>Competencias</b>	CP02 Capacidad para adaptar negocios tradicionales a las posibilidades que ofrecen las nuevas tecnologías y la ciencia de datos / Capacity to adapting traditional businesses to the possibilities offered by new technologies and data science.
<b>Resultados de aprendizaje ASIGNATURA</b>		
<p>CCF04 Comprender cómo la digitalización está transformando el panorama financiero. HDF04 Aplicar big data, machine learning y otras tecnologías Fintech en la toma de decisiones financieras. CPF02 Capacidad para analizar las diferencias entre los modelos tradicionales y digitales de financiación y medios de pago.</p> <p>-----</p> <p>CCF04 Understand how digitalisation is transforming the financial landscape. HDF04 Apply big data, machine learning and other Fintech technologies in financial decision-making. CPF02 Capacity to analyse the differences between traditional and digital models of financing and means of payment.</p>		

Modalidad Presencial	Actividades formativas		Horas totales	
	Clases Expositivas / Participatory learning		28	
	Seminarios / Seminars		2	
	Clases prácticas / Practical lessons		28	
	Tutorías / Tutorials		12	
	Trabajo autónomo / Autonomous work		76	
	Prueba de evaluación final / Final evaluation test		4	
	<b>Total</b>		<b>150</b>	
	Sistemas de evaluación		MÍNIMO	MÁXIMO
	Evaluación Final: prueba o examen presencial / Final evaluation test		50	50
	Resolución de problemas / Problem resolution		10	30
	Estudio de casos / Proyectos / Case studies / projects		10	30
	Otras actividades de evaluación continua / Other continuous evaluation activities		0	10
	<b>Total</b>		<b>70</b>	<b>120</b>

<b>Número total de créditos ECTS</b>		6		
<b>Tipología</b>		Optativa		
<b>Organización temporal</b>		Curso 4; Semestre 8		
<b>Idioma</b>		Castellano		
<b>Contenidos</b>		<p>Introducción a la digitalización financiera Crowdfunding La digitalización de los medios de pago Bitcoin y blockchains FinTech, big data analytics y nuevos modelos de negocio financiero Seguridad digital</p>		
<b>Resultados de aprendizaje TÍTULO</b>	<b>Conocimientos y contenidos</b>	CC01 Comprender las implicaciones legales y éticas para el tratamiento y explotación de datos económicos, así como de la información generada a partir de ellos / Understand the legal and ethical implications for the processing and exploitation of economic data, as well as the information generated therefrom.		
	<b>Habilidades y destrezas</b>	HD10 Analizar modelos de negocio en entornos digitales / Analyze business models in digital environments.		
	<b>Competencias</b>	CP02 Capacidad para adaptar negocios tradicionales a las posibilidades que ofrecen las nuevas tecnologías y la ciencia de datos / Capacity to adapting traditional businesses to the possibilities offered by new technologies and data science.		
<b>Resultados de aprendizaje ASIGNATURA</b>				
CCF04 Comprender cómo la digitalización está transformando el panorama financiero.				
HDF04 Aplicar big data, machine learning y otras tecnologías Fintech en la toma de decisiones financieras.				
CPF02 Capacidad para analizar las diferencias entre los modelos tradicionales y digitales de financiación y medios de pago.				
<b>Modalidad Virtual</b>	<b>Actividades formativas</b>		<b>Horas totales</b>	
	Clases Expositivas Síncronas		13	
	Seminarios Síncronos		2	
	Clases Prácticas Síncronas		13	
	Actividades Dirigidas Asíncronas		30	
	Tutorías		12	
	Trabajo Autónomo		76	
	Prueba de Evaluación Final		4	
	<b>Total</b>		<b>150</b>	
	<b>Sistemas de evaluación</b>		<b>MÍNIMO</b>	<b>MÁXIMO</b>
	Evaluación final: prueba o examen		50	50
	Resolución problemas		10	30
	Estudio casos - Proyectos		10	30
	Otras actividades de evaluación continua		0	10
	<b>Total</b>		<b>70</b>	<b>120</b>