



Guía Docente				
Datos Identificativos				2021/22
Asignatura (*)	Contratación Privada	Código	612539003	
Titulación	Máster Universitario en Dereito Dixital e da Intelixencia Artificial			
Descritores				
Ciclo	Período	Curso	Tipo	Créditos
Mestrado Oficial	1º cuatrimestre	Primeiro	Obrigatoria	6
Idioma	CastelánGalego			
Modalidade docente	Presencial			
Prerrequisitos				
Departamento	Ciencias da Computación e Tecnoloxías da InformaciónDereito PrivadoDereito Público			
Coordinación	Alvarez Lata, Natalia	Correo electrónico	natalia.alvarez.lata@udc.es	
Profesorado	Alvarez Lata, Natalia Cernadas Lázare, Marta Legeren Molina, Antonio Pazos Sierra, Alejandro Peña Lopez, Fernando Soto Díaz, David José	Correo electrónico	natalia.alvarez.lata@udc.es marta.cernadas.lazare@udc.es antonio.legeren@udc.es alejandro.pazos@udc.es fernando.pena@udc.es david.sdiaz@udc.es	
Web				
Descrición xeral				
Plan de continxencia	<p>1. Modificacións nos contidos. Sen modificacións.</p> <p>2. Metodoloxías</p> <p>*Metodoloxías docentes que se manteñen. Se manteñen todas por teams</p> <p>*Metodoloxías docentes que se modifican. Ningunha</p> <p>3. Mecanismos de atención personalizada ao alumnado. A través de Moodle e Teams.</p> <p>4. Modificacións na avaliación. Non</p> <p>*Observacións de avaliación:sen cambios</p> <p>5. Modificacións da bibliografía ou webgrafía. Non</p>			

Competencias / Resultados do título	
Código	Competencias / Resultados do título

Resultados da aprendizaxe			
Resultados de aprendizaxe			Competencias / Resultados do título
Aproximarse al funcionamiento de la tecnología en la ejecución de los contratos			
Conocer las reglas del comercio electrónico			
Conocer las nuevas formas de creación de empresas, constitución de sociedades y financiación empresarial en el entorno digital			
Conocer las reglas de la protección del consumidor en el entorno digital y la IA			
Conocimientos y habilidades para comprender y resolver las cuestiones jurídicas propias de la contratación privada en el entorno digital			
Conocimiento y habilidades para comprender y resolver las cuestiones jurídicas relativas a la responsabilidad civil de los prestadores de sociedades y plataformas digitales			
Conocimiento de las formas de resolver conflictos en el entorno digital			



Contidos	
Temas	Subtemas
<p>0. Introducción técnica. Aplicación web, SSL, TSL, cadena de bloques (blockchain)</p> <p>1. Comercio electrónico: conceptos generales. Propuestas de mercado digital en la UE; legislación española; sujetos en el comercio electrónico (P2P, B2P y B2B)</p> <p>2. La identidad y la publicidad digital y los servicios electrónicos de confianza</p> <p>3. Contrato por medios electrónicos. Cadena de bloques y contratos inteligentes. Ámbitos sectoriales de contratación a través de los contratos inteligentes: comercio nacional e internacional, ámbito inmobiliario, arrendamientos, transporte, seguros tecnológicos</p> <p>4.- Cadena de bloques y Derecho registral: Registro de la Propiedad y Registro Mercantil</p> <p>5.- Dinero electrónico y formas de pago en el entorno digital. Las criptomonedas</p> <p>6.- Plataformas digitales de economía colaborativa. Nuevas formas de financiación empresarial</p> <p>7.- Reglas de protección del consumidor de productos y servicios digitales</p> <p>8.- Responsabilidad de los prestadores de servicios de intermediación en Internet</p> <p>9.- Sistema financiero, bancario y mercados de capitales. Las empresas tecnológicas. Sistemas multilaterales de negociación y sistemas organizados de contratación. Órdenes algorítmicas de negociación de valores. Sistemas de compensación (clearing)</p> <p>10.- Sociedades virtuales y organizaciones autónomas descentralizadas (DAO)</p> <p>11.- Creación de empresas e industria digital</p> <p>12. Concepto de ODR (Online dispute resolution mechanisms) y distinción de figuras afines</p> <p>13. La e-mediación: una nueva forma de resolver conflictos. Principios, procedimiento y ventajas e inconvenientes</p> <p>14. El arbitraje electrónico. Especial referencia al arbitraje electrónico de consumo</p>	

Planificación				
Metodoloxías / probas	Competencias / Resultados	Horas lectivas (presenciais e virtuais)	Horas traballo autónomo	Horas totais
Proba obxectiva		2	10	12
Eventos científicos e/ou divulgativos		5	5	10
Traballos tutelados		0	10	10
Sesión maxistral		24	40	64
Obradoiro		4	10	14
Estudo de casos		10	30	40



Atención personalizada		0		0
*Os datos que aparecen na táboa de planificación son de carácter orientativo, considerando a heteroxeneidade do alumnado				

Metodoloxías	
Metodoloxías	Descrición
Proba obxectiva	Evaluación del conocimiento de los contenidos de la materia.
Eventos científicos e/ou divulgativos	Adquisición y actualización de los conocimientos y diálogo con los principales expertos en la materia.
Traballos tutelados	
Sesión maxistral	Introducción de los principales contenidos de la materia.
Obradoiro	Taller para la adquisición de habilidades prácticas
Estudo de casos	Exposición y análisis crítica de textos y casos que sirven para desarrollar contenidos y trabajar las habilidades argumentativas.

Atención personalizada	
Metodoloxías	Descrición

Avaliación			
Metodoloxías	Competencias / Resultados	Descrición	Cualificación
Estudo de casos			10
Proba obxectiva			60
Traballos tutelados			20
Obradoiro			10

Observacións avaliación
Respecto da segunda oportunidade, aplicaránse estas regras: 1º por regra xeral, manteráse a calificación do 40% obtido na avaliación continua (traballos, casos, obradoiro). O alumno deberá repetir a proba obxectiva. 2º en caso de que a calificación obtida na avaliación continua sea moi baixa, o alumno poderá tamén repetir o caso e o traballo (30%). En caso de plaxio en calquera das probas aplicarase a normativa da UDC ao respecto.

Fontes de información	
<b>Bibliografía básica</b>	< BARRAL VINYALS, I.; El sistema de ADR-ODR en conflictos de consumo : aproximación crítica y prospección de futuro, Ed. Atelier, 2019. BUSTO LAGO, ALVAREZ LATA, PEÑA LOPEZ, COLLADO: Reclamaciones de consumo. Materiales para un Tratado de Derecho de consumo, Thomson-Reuters Aranzadi, 2020 Comité sobre las Libertades Civiles, Justicia y Asuntos internos del Parlamento Europeo, «Opinión sobre blockchain» (2018/2085(INI)) al Comité de Transacciones Internacionales, de 15 de noviembre de 2018, disponible en <a href="https://bit.ly/2Rxr6RK">https://bit.ly/2Rxr6RK</a> Echebarría Sáenz, M., «Contratos electrónicos autoejecutables (smart contract) y pagos con tecnología blockchain», Revista de Estudios Europeos, nº 70, julio-diciembre, 2017, pp. 69-97 LEGERÉN MOLINA: Los contratos inteligentes en España (La disciplina de los smart contracts), Revista Derecho Civil, vol. V, núm. 2 (abril?junio, 2018). PAZ-PEÑUELAS BENEDÉ, M.P.; Conflicto y técnicas de gestión : en especial, la mediación en asuntos civiles y mercantiles y su versión electrónica, Ed. Tirant lo Blanch, 2017. Tur Faúndez, C., Smart Contracts. Análisis jurídico, Reus, Madrid, 2018 VVAA, Criptoderecho. La regulación de Blockchain ?dir. García Mexía?, La Ley-Wolters Kluwer, Madrid. 2018



<b>Bibliografía complementaria</b>	<p>Anguiano, J.M., «Blockchain: fundamentos y perspectiva jurídica. De la confianza al consenso», Diario La Ley, nº 18, 16 de mayo de 2018. Arruñada, B., «Blockchain in Public Registries: Don't Expect Too Much», IPRA Cinder International Review, nº 1, January-June, 2017, pp. 6-11. BARRAL VINYALS, I.; El sistema de ADR-ODR en conflictos de consumo : aproximación crítica y prospección de futuro, Ed. Atelier, 2019. Bodó, B., Gervais, D. y Quintais, J. P., «Blockchain and smart contracts: the missing link in copyright licensing?», International Journal of Law and Information Technology, volume 26, Issue 4, 1 December 2018, pp. 311-336, <a href="https://doi.org/10.1093/ijlit/eay014">https://doi.org/10.1093/ijlit/eay014</a></p> <p>Comité sobre las Libertades Civiles, Justicia y Asuntos internos del Parlamento Europeo, «Opinión sobre blockchain» (2018/2085(INI)) al Comité de Transacciones Internacionales, de 15 de noviembre de 2018, disponible en <a href="https://bit.ly/2Rxr6RK">https://bit.ly/2Rxr6RK</a></p> <p>Echebarría Sáenz, M., «Contratos electrónicos autoejecutables (smart contract) y pagos con tecnología blockchain», Revista de Estudios Europeos, nº 70, julio-diciembre, 2017, pp. 69-97</p> <p>González-Meneses, M. Entender blockchain. Una introducción a la tecnología de registro distribuido, Thomson Reuters Aranzadi, Cizur Menor, 2017</p> <p>Ibañez Jiménez, J. W., Derecho de blockchain y de la tecnología de registros distribuido, Thomson Reuters Aranzadi, Cizur Menor, 2018</p> <p>O'Shields, R., «Smart contracts. Legal agreements for the blockchain», 21 North Carolina Banking Institute 177, March, 2017.</p> <p>PAZ-PEÑUELAS BENEDÉ, M.P.; Conflicto y técnicas de gestión : en especial, la mediación en asuntos civiles y mercantiles y su versión electrónica, Ed. Tirant lo Blanch, 2017.</p> <p>Prenafeta Rodríguez, J., «Smart contracts: aproximación al concepto y problemática legal básica», Diario La Ley, nº 8824, 15 de septiembre de 2016</p> <p>Savelyev, A., «Contract law 2.0: Smart contracts as the beginning of the end of classic contract law», Information &amp; Communications Technology Law, 2017, DOI: 10.1080/13600834.2017.1301036, pp. 1-19</p> <p>Tur Faúndez, C., Smart Contracts. Análisis jurídico, Reus, Madrid, 2018</p> <p>Werbach, K. y Cornell, N., «Contracts ex machina», Duke Law Journal, 67, 2017, pp. 313-382</p> <p>VVAA, Blockchain: la revolución industrial de internet ?coord. Preukschat, A.?, Gestión 2000, Barcelona, 2017.</p> <p>VVAA, Criptoderecho. La regulación de Blockchain ?dir. García Mexía?, La Ley-Wolters Kluwer, Madrid. 2018</p>
------------------------------------	--

### 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