



Teaching Guide				
Identifying Data				2022/23
Subject (*)	Tax Law and New Technologies		Code	612539007
Study programme	Máster Universitario en Dereito Dixital e da Intelixencia Artificial			
Descriptors				
Cycle	Period	Year	Type	Credits
Official Master's Degree	2nd four-month period	First	Obligatory	3
Language	Spanish			
Teaching method	Face-to-face			
Prerequisites				
Department	Dereito Público			
Coordinador	Calderon Carrero, Jose Manuel	E-mail	jose.calderon@udc.es	
Lecturers	Alvarez Barbeito, Pilar Calderon Carrero, Jose Manuel Quintas Seara, Alberto	E-mail	pilar.alvarez@udc.es jose.calderon@udc.es alberto.quintas@udc.es	
Web	https://www.udc.es/es/dereito/estudios/mestrados/mestrado-universitario-en-dereito-dixital-e-da-intelixencia-artificial-muddia/			
General description				

Study programme competences	
Code	Study programme competences
A11	Conocimientos y habilidades para comprender y resolver las cuestiones jurídicas propias de la Administración pública electrónica
A12	Conocimientos y habilidades para comprender y resolver las cuestiones jurídicas derivadas de la digitalización del ordenamiento tributario
A13	Conocimientos y habilidades para comprender y resolver las cuestiones jurídicas relativas a los cambios propiciados en el sistema financiero por la revolución digital
B1	Capacidad para planificar y llevar a cabo tareas jurídicas complejas de modo autónomo
B21	Que los estudiantes sepan aplicar los conocimientos adquiridos y su capacidad de resolución de problemas en entornos nuevos o poco conocidos dentro de contextos más amplios (o multidisciplinares) relacionados con su área de estudio CB8 - Que los estudiantes sean capaces de integrar conocimientos y enfrentarse a la complejidad de formular juicios a partir de una información que, siendo incompleta o limitada, incluya reflexiones sobre las responsabilidades sociales y éticas vinculadas a la aplicación de sus conocimientos y juicios
B22	Que los estudiantes sepan comunicar sus conclusiones y los conocimientos y razones últimas que las sustentan a públicos especializados y no especializados de un modo claro y sin ambigüedades
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

Learning outcomes			
Learning outcomes			Study programme competences
-Obtener conocimientos sobre la aplicación de los principales impuestos a las operaciones y modelos de negocio de la economía digitalizada.		AJ11 AJ12	BJ1 BJ21
-Obtener conocimiento sobre la regulación de la utilización de las nuevas tecnologías en los procedimientos de aplicación de los tributos		AJ13	BJ22

Contents	
Topic	Sub-topic



BLOQUE 1: DEREITOS DOS CONTRIBUÍNTES NA ADMINISTRACIÓN ELECTRÓNICA.	BLOQUE 1: -Marco normativo: Constitución Española, Lei Xeral Tributaria e LPACAP -Dereito/obrigación á relación electrónica coa Administración Tributaria
BLOQUE 2: A APLICACIÓN DAS NOVAS TECNOLOXÍAS Aos PROCEDEMENTOS TRIBUTARIOS	BLOQUE 2: 1) PROCEDEMENTO DE XESTIÓN. a) Especial referencia á aplicación das novas tecnoloxías respecto de: -A recepción, tramitación e control de documentos con transcendencia tributaria -A realización de actuacións de verificación de datos, comprobación de valores e comprobación limitada. -A información e asistencia b) O papel da Sede electrónica e da Administración Dixital Integral (ADI)
BLOQUE 3: ESPECIAL REFERENCIA ÁS NOTIFICACIÓNÉS TRIBUTARIAS ELECTRÓNICAS	2-PROCEDEMENTO DE INSPECCIÓN a) A comprobación, investigación e obtención de información por medios telemáticos. b) O lugar das actuacións inspectoras e as inspeccións ?virtuais?
BLOQUE 4: BLOQUE 4: A DIXITALIZACIÓN TECNOLÓXICA DAS ADMINISTRACIÓNÉS TRIBUTARIAS E As súas IMPLICACIÓNÉS	3-PROCEDEMENTO DE RECADACIÓN: actuacións efectuadas a través de medios telemáticos.
BLOQUE 5: Principais estruturas utilizadas en E-Commerce, Plataformas dixitais, operacións dixitais/tecnolóxicas e Imposición sobre a Renda (IS-IRNR-IRPF)	BLOQUE 3: a) Obrigados a recibilas b) A opción de recibir notificacións electrónicas: problemática na aplicación do artigo 110 da Lei Xeral Tributaria c) A comunicación de oficio da inclusión na DEHÚ: problemática derivada da aplicación dos artigos 109 a 112 da LXT. d) Pessoas habilitadas para acceder á DEHÚ: problemática exposta polos representantes tributarios. e) Aspectos temporais das notificacións tributarias: especialidades a efectos tributarios f) Outras cuestións controvertidas no ámbito tributario.
BLOQUE 6: O Imposto sobre Determinados Servizos Dixitais	BLOQUE 4: A Transformación do desenvolvemento funcións das Administracións tributarias como consecuencia do uso de novas tecnoloxías ? 1º Utilización dual das novas tecnoloxías polas Administracións tributarias: ? 2º A asimetría ou gap de información entre as administracións tributarias e os contribuíntes redúcese significativamente ? 3º A tradicional distinción entre ?easy-to-tax activities/taxpayers? (corporate tax of large and medium sized companies) versus ?hard-to-tax activities/taxpayers? (small businesses, the informal sector, the cash sector, etc) tende a diluirse ? 4º As tradicionais funcións das administracións tributarias (xestión, inspección, recadación, etc) experimentan unha transformación como consecuencia do proceso de dixitalización administrativa ? 5º Impacto sobre os contribuíntes e a ?función fiscal? das empresas: a función fiscal do futuro
BLOQUE 7: O IVE no Comercio Electrónico de Bens e Servizos	BLOQUE 5: Fiscalidade directa e dixitalización económica ? 1º O caso das ?web pages ? 2º O caso de dátaos ? centers? como Internet Service Providers (ISPs): ? 3º Operacións de ?descarga? dixital de produtos ? 4º Operacións onde se cede o dereito de uso e explotación dun intangible (copyright, software, dereitos autor, patente, marca, deseño) ? 5º Pagos por servizos prestados electronicamente



? 6º Pagos por servizos de subministración de información sobre programación poden considerarse know

? 7º Posibilidade de contratos mixtos

? 8º Alugueiro de Apartamentos Turísticos a través de Plataformas Dixitais de Intermediación (Airbnb, Homexchange)

? 9º Plataformas Intercambio Temporal de vivendas con uso turístico

? 10. Youtubers-Instagramers:

? 11º Tributación de ?criptomonedas? (Bitcoin, ethereum, alcoin, iota, nextcoin, litecoin, ripple, dasch etc).

? 12º Incentivos IS Innovación tecnolólica

BLOQUE 6: O Imposto sobre Determinados Servizos Dixitais

BLOQUE 7: O IVE no Comercio Electrónico de Bens e Servizos



--	--

Planning				
Methodologies / tests	Competencies	Ordinary class hours	Student?s personal work hours	Total hours
Case study	A11 A12 A13 B1 B21 B22 C3	23	0	23
Guest lecture / keynote speech	A11 A12 A13	40	0	40
Objective test	B1 B21 B22	1	1	2
Document analysis	A11 A12 A13 B1 B21 B22 C3	0	5	5
Personalized attention		5	0	5

(*)The information in the planning table is for guidance only and does not take into account the heterogeneity of the students.

Methodologies	
Methodologies	Description
Case study	Metodoloxía onde o suxeito se enfrenta ante a descripción dunha situación específica que suscita un problema que ten que ser comprendido, valorado e resolto por un grupo de persoas, a través dun proceso de discusión. O alumno sitúase ante un problema concreto (caso), que lle describe unha situación real da vida profesional, e debe ser capaz de analizar unha serie de feitos, referentes a un campo particular do coñecemento ou da acción, para chegar a unha decisión razonada a través dun proceso de discusión en pequenos grupos de traballo.
Guest lecture / keynote speech	Exposición oral complementada co uso de medios audiovisuais e a introdución de algunas preguntas dirixidas aos estudiantes, coa finalidade de transmitir coñecementos e facilitar a aprendizaxe. A clase maxistral é tamén coñecida como ?conferencia?, ?método expositivo? ou ?lección maxistral?. Esta última modalidade sóese reservar a un tipo especial de lección impartida por un profesor en ocasións especiais, cun contido que supón unha elaboración orixinal e baseada no uso case exclusivo da palabra como vía de transmisión da información á audiencia.
Objective test	Proba consistente na resolución de supostos prácticos, preguntas curtas ou de resposta múltiple.
Document analysis	Técnica metodolóxica que supón a utilización de documentos audiovisuais e/ou bibliográficos (fragmentos de reportaxes documentais ou películas, noticias de actualidade, paneis gráficos, fotografías, biografías, artigos, textos lexislativos, etc.) relevantes para a temática da materia con actividades específicamente deseñadas para a análise dos mesmos. Pódese empregar como introducción xeral a un tema, como instrumento de aplicación do estudo de casos, para a explicación de procesos que non se poden observar directamente, para a presentación de situacións complexas ou como síntese de contidos de carácter teórico ou práctico.

Personalized attention	
Methodologies	Description
Case study	A atención personaliza realizarase a través de tutorías personalizadas concertadas cos alumnos

Assessment			
Methodologies	Competencies	Description	Qualification
Objective test	B1 B21 B22	Proba na que se busca responder a preguntas cortas, de respuesta múltiple ou resolver supostos prácticos, o que permitirá valorar a capacidade de razonamento (argumentar, relacionar, etc.), creatividade e espírito crítico. -A avaliação da 2º oportunidade, seguirá os mesmos criterios.	100

Assessment comments



Polo que respecta aos alumnos con recoñecemento de dedicación a tempo parcial e dispensa académica de exención de asistencia, cabería facer as seguintes precisóns:

- A entrega dos traballos correspondentes a "Estudo de casos", que se fará a través dos medios acordados cos profesores ao comezo do curso.
- A proba obxectiva realizarase de maneira presencial.
- A avaliación da 2º oportunidade, seguirá os mesmos criterios.

En relación cos distintos traballos que os alumnos deban entregar ao profesor para a súa cualificación, a súa realización fraudulenta implicará directamente a cualificación de suspenso "0" na materia na oportunidade correspondente, invalidando así calquera cualificación obtida en todas as actividades de avaliación para a convocatoria extraordinaria.

Sources of information

Basic	<p>- Moreno González (2017). Tendencias y desafíos fiscales de la economía digital. Pamplona, Aranzadi</p> <p>Co fin de facilitar aos alumnos o material máis actualizado, nas fechs nas que se impartirá o módulo de Dereito Tributario os profesores facilitarán diferentes materiais (manuais, monografías, artigos de revistas especializadas, etc.) a través da plataforma moodle.</p>
Complementary	

Recommendations

Subjects that it is recommended to have taken before

Subjects that are recommended to be taken simultaneously

Subjects that continue the syllabus

Other comments

(*)The teaching guide is the document in which the URV publishes the information about all its courses. It is a public document and cannot be modified. Only in exceptional cases can it be revised by the competent agent or duly revised so that it is in line with current legislation.