
Curso: Direito

Grau ou Diploma: Licenciatura

Ramo: Tronco comum

Plano de estudos: Aviso n.º 9088/2019, de 23 de maio

Docência:

Docente(s) responsável(eis) pela unidade curricular:

Prof. Luís Barreto Xavier

Outro(s) docente(s) da unidade curricular:

-

Idioma de ensino:

Português

Funcionamento:

Seminário

Objetivos de aprendizagem:

O seminário de Introdução ao Direito Digital visa:

- a) dar a conhecer o processo de transformação digital da economia e da sociedade;
- b) explorar os novos problemas jurídicos suscitados pela transformação digital;
- c) proporcionar um mapa das iniciativas legislativas europeias no domínio digital;
- e) permitir a compreensão do direito digital como um novo modo-de-ser do direito.

Conteúdos programáticos:

A transformação digital como processo de reconfiguração de todos os setores da economia e da sociedade.

Os principais pilares da transformação digital: conectividade, dados, capacidade computacional, algoritmos.

Principais tecnologias com capacidade transformadora: inteligência artificial, blockchain, 5G, computação em nuvem (cloud computing), computação quântica, realidade virtual e aumentada.

A agenda digital europeia, num contexto de concorrência com os Estados Unidos e a China.

Grandes empresas tecnológicas (*big tech*), plataformas digitais, redes sociais.

Dados e governança (Data Act, Data Governance Act).

Mercados digitais, plataformas e concorrência, com referência ao Regulamento dos Mercados Digitais (DMA).

Serviços digitais e comércio eletrónico, com referência ao Regulamento dos Serviços Digitais (DSA).

Identidade digital europeia, carteiras digitais (*digital wallets*), assinatura digital (eIDAS 2.0).

Introdução à cibersegurança (NIS 2, DORA).

O direito no metaverso.

Conclusão: digitalização e a necessidade de repensar o direito.

Nota: o programa evita sobreposições com outras unidades curriculares, não aprofundando o direito da Inteligência Artificial (IA), a proteção de dados pessoais, a regulação da *Blockchain* e dos criptoativos, a internet das coisas (IoT) e os direitos fundamentais da era digital.

Demonstração da coerência dos conteúdos programáticos com os objetivos de aprendizagem da unidade curricular:

O mundo atravessa transformações económicas e sociais profundas através do processo de digitalização, com um impacto inevitável no mundo do direito. Os temas abordados no programa foram escolhidos para proporcionar aos alunos uma visão global dessas transformações, tendo presentes as necessárias dimensões política e regulatória, especialmente europeia.

Conhecimentos prévios recomendados (ou unidades curriculares cuja frequência prévia é recomendada):

Trata-se de uma unidade curricular introdutória, que abre caminho a uma série de outras unidades curriculares em matérias especiais. Não carece, por isso, de conhecimentos prévios particulares.

Método de ensino e avaliação:

Método de ensino:

O seminário é organizado de modo a potenciar a discussão dos temas em aula. São previamente disponibilizados no Moodle elementos de estudo, havendo lugar para debate e para uma síntese crítica. Em alguns temas específicos, poderá convocar-se a participação de especialistas convidados.

Método de avaliação:

50%: participação nas aulas; 50%: exame escrito.

Demonstração da coerência entre o método de ensino e os objetivos de aprendizagem da unidade curricular:

Visando o seminário proporcionar uma visão global sobre as transformações económicas e sociais em curso, e a respetiva dimensão jurídica, uma metodologia assente na discussão de problemas revela-se a mais adequada.

Bibliografia:

Livros:

Luciano Floridi, “The Fourth Revolution – How the Infosphere is Reshaping Human Reality”, Oxford University Press, 2014

Arlindo Oliveira, “Mentes Digitais”, IST Press, Lisboa, 2017

Brad Smith, “Tools and Weapons – The Promise and the Peril of the Digital Age”, Londres, Hodder & Stoughton, 2019.

Elsa Vaz de Sequeira (coord.), “Católica Talks 2 – Direito e Tecnologia”, Lisboa, Universidade Católica Editora, 2021

C. Codagnone, G. Liva, T Rodriguez de las Heras Ballell, “Identification and Assessment of Existing and Draft EU Legislation in the Digital Field”, European Parliament, 2021

Eduardo Valpuesta Gastaminza, Juan Carlos Hernández Peña (coord.), “Tratado de Derecho Digital”, Madrid, Wolters Kluwer, 2021

Mario Mariniello, “Digital Economic Policy – The Economics of Digital Markets from a European Union Perspective”, Oxford University Press, 2022

Matthew Ball, “The Metaverse – And How It Will Revolutionize Everything”, Liveright Publishing Corporation, New York, 2022.

Wolfgang Hoffmann-Riem, “Recht im Sog der digitalen Transformation”, Tübingen, Mohr Siebeck, 2022.

Moises Barrio Andrés, “Manual de Derecho Digital”, 2ª ed., Valencia, Tirant lo Blanch, 2022

Eric Lamarre / Kate Smaje / Rodney Zempel, “Rewired – the McKinsey Guide to Outcompeting in the Age of Digital and AI”, New Jersey, Wiley, 2023

Outros elementos de estudo serão colocados no Moodle, antes de cada aula.

Legislação:

Para além dos referidos nos “conteúdos programáticos”, serão indicados a propósito de cada aula os elementos legislativos e pré-legislativos relevantes, especialmente os provenientes da União Europeia.