

PLANO DE ENSINO

Disciplina	GOVERNANÇA EM INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL
Carga horária	20h
Ementa	A disciplina aborda aspectos históricos, desde a criação das primeiras linhas de programação até os pontos de contato entre a automação, os direitos e as obrigações que decorrem do uso dos algoritmos. O aluno é instigado a analisar os principais <i>leading cases</i> e iniciativas regulatórias no Brasil e no mundo sobre o tema. Ao final, é capaz de propor ferramentas e propostas de avaliação de impacto no uso de algoritmos e inteligência artificial.
Temas de Estudo	<ul style="list-style-type: none"> • Uma breve história do tempo: IA de Turing ao GPT-3; • Automação, direitos e obrigações: os pontos de contato; • Leading cases no mundo e no Brasil; • Iniciativas regulatórias e de governança – um mapeamento global; • Ferramentas e propostas de avaliação de impacto.
Resultado de Aprendizagem da Disciplina (RA)	Propor ferramentas e propostas de avaliação de impacto no uso de algoritmos e inteligência artificial levando em consideração aspectos jurídicos e de governança.
Bibliografia	<ol style="list-style-type: none"> 1. Brossi, Lionel & Dodds, Tomás & Roll, Rodrigo & Calarco, Daniel & Passeron, Ezequiel & Magrani, Eduardo & Da Hora, Ana Carolina. Inteligencia artificial y bienestar de las juventudes en América Latina. 2020. http://catedratransmedia.com.ar/2020/03/16/libro-inteligencia-artificial-y-bienestar-de-las-juventudes-en-america-latina/. 2. Conselho Nacional de Justiça. Resolução CNJ n.º 331, de 20 de Agosto de 2020. Institui a Base Nacional de Dados do Poder Judiciário – DataJud como fonte primária de dados do Sistema de Estatística do Poder Judiciário – SIESPJ para os tribunais indicados nos incisos II a VII do art. 92 da Constituição Federal. 3. Ferrari, Isabela, Becker, Daniel, Navarro Erik. Arbitrium ex machina: framework, risks and the governance of decisions informed by algorithms. Revista dos Tribunais vol. 995/2018 Set / 2018 DTR\2018\18341 4. ITS-Rio, Transparência e Governança nos algoritmos: um estudo de caso sobre o setor de birôs de crédito. 2020. 5. Magrani, Eduardo. Entre dados e robôs: ética e privacidade na era da hiperconectividade. 2. ed. — Porto Alegre: Arquipélago Editorial, 2019. http://eduardomagrani.com/wp-content/uploads/2019/07/Entre-dados-e-robo%CC%82s-Pallotti-13062019.pdf 6. O’Neil, Cathy. Algoritmos de Destruição em Massa. Editora Rua do Sabão, 2020. Zuboff, Shoshana. A Era do Capitalismo de Vigilância. Editora Intrínseca, 2021.