

PLANO DE ENSINO

ANO E SEMESTRE

2018/1

PROFESSOR(ES)					
LEONARDO NETTO PARENTONI					
CÓDIGO DA DISCIPLINA					
DIR858					
TEMA					
TEMAS DE DIREITO CIVIL COMPARADO					
SUBTEMA					
INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL NO DIREITO (AI AND THE LAW)					
AUTORIZA OFERTA DE MATRÍCULA NA MODALIDADE DISCIPLINA ISOLADA?					
(x) Sim () Não					
AUTORIZA OFERTA DE MATRÍCULA DE GRADUANDO NA MODALIDADE DISCIPLINA ELETIVA?					
(x) Sim () Não					
DIA DA SEMANA	HORÁRIO	CARGA HORÁRIA	CRÉDITOS	VAGAS	TIPO DA DISCIPLINA
Segunda-feira	19:00 às 22:20	60	4	20	REGULAR - PRESENCIAL
A DISCIPLINA É MINISTRADA EM IDIOMA ESTRANGEIRO: CASO SIM, QUAL IDIOMA?					
(x) Não () Sim Qual:					

PARTICIPAÇÃO DE PROFESSOR(ES) CONVIDADO(S)?	
(x) Sim () Não	
NOME(S) DO(S) PARTICIPANTE(S)	INSTITUIÇÃO
RENATO CÉSAR CARDOSO	UFMG

EMENTA
<p>PARTE I. NOÇÕES FUNDAMENTAIS</p> <p>1.1) O que é a Inteligência Humana (Aspectos de Filosofia e Neurociência)</p> <p>1.2) Máquinas podem ser inteligentes?</p> <p>1.3) Conceitos de Inteligência Artificial (AI)</p> <p>1.4) Espécies de Inteligência Artificial</p> <p>1.5) Principais Riscos e Desafios</p> <p>PARTE II. INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL NO DIREITO (AI AND THE LAW)</p> <p>2.1) A Questão da Personalidade Jurídica (AI como centro autônomo de imputação?)</p> <p>2.2) Regulação da Inteligência Artificial</p> <p>2.3) Panorama da Regulação no Direito Comparado</p> <p>2.4) Reflexos da Inteligência Artificial no Mercado</p> <p>2.5) Reflexos da Inteligência Artificial no Direito</p> <p>2.6) Perspectivas e Prognósticos</p>

BIBLIOGRAFIA
<p>BIBLIOGRAFIA MÍNIMA (É indispensável a leitura prévia):</p> <p>CALO, Ryan; FROOMKIN, A. Michael; KERR, Ian. Robot Law. Northhampton: Elgar, 2016.</p> <p>HARARI, Yuval Noah. Homo Deus: Uma breve história do amanhã. Tradução: Paulo Geiger. São Paulo: Companhia das Letras, 2016.</p> <p>KAPLAN, Jerry. Artificial Intelligence: What everyone needs to know. Oxford: Oxford University Press, 2016.</p> <p>NICOLELIS, Miguel A. L.; CÍCUREL, Ronald. The Relativistic Brain: How it Works and why it cannot be simulated by a Turing Machine. Montreux: Kios Press, 2015.</p> <p>RUSSELL, Stuart J.; NORVIG, Peter. Artificial Intelligence: A Modern Approach. 3. ed. New Jersey: Prentice-Hall, 2010.</p> <p>SOLUM, Lawrence B. Legal Personhood for Artificial Intelligences. North Carolina Law Review. Chapel Hill: The University of North Carolina School of Law. v. 70, n. 04, p. 1.231-1.288, Apr. 1992.</p>

BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR (Leitura facultativa):

- BAKER, Stephen. Numerati. Tradução: Ivo Korytowski. São Paulo: Saraiva, 2009
- BRYNJOLFSSON, Erik; McAfee, Andrew. The Second Machine Age: Work, Progress, and Prosperity in a Time of Brilliant Technologies. New York: Norton & Company, 2016.
- CHRISTENSEN, Clayton M. The Innovators Dilemma: When New Technologies Cause Great Firms to Fail. Boston: Harvard Business School Press, 1997.
- HARPER, Steven J. The Lawyer Bubble: A Profession in Crisis. New York: Basic Books, 2016.
- LEONARDI, Marcel. Tutela e Privacidade na Internet. São Paulo: Saraiva, 2012.
- LESSIG, Lawrence. Code and Other Laws of Cyberspace. New York: Basic Books, 1999.
- _____. Code: Version 2.0. New York: Basic Books, 2006.
- _____. Free Culture: How do Big Media uses Technology and Law to Lock Down Culture and Control Creativity. New York: The Penguin Press, 2004.
- _____. The Law of the Horse: What cyberlaw might teach. Harvard Law Review. New York: Aspen Law and Business, n.º 113, p. 501-549, Dec. 1999.
- MAYER-SCHÖNBERGER, Viktor; CUKIER, Kenneth. Big Data. 2. ed. Boston/New York: Eamon Dolan/Houghton Mifflin Harcourt, 2014.
- PARENTONI, Leonardo . A Duplicata Virtual e os Títulos de Crédito Eletrônicos. Revista da Faculdade de Direito da UFMG. Belo Horizonte, v. 65, p. 409-465, jul./dez. 2014.
- _____. Direito de Arrependimento na Internet e Estabelecimento Virtual. Repertório de Jurisprudência IOB. São Paulo, v. III, n. 16, p. 514-517, ago. 2006.
- _____. Documento Eletrônico: Aplicação e Interpretação pelo Poder Judiciário. Curitiba: Juruá, 2007.

TEXTOS E DOCUMENTOS DISPONÍVEIS NA WEB

Sugiro a consulta aos seguintes sites:

- 1) <http://www.ssrn.com/en/>
- 2) <http://ecgi.org/>
- 3) <http://eur-lex.europa.eu/homepage.html?locale=pt>
- 4) <https://cyber.law.harvard.edu/>
- 5) <https://law.stanford.edu/codex-the-stanford-center-for-legal-informatics/>
- 6) <http://www.yalelawtech.org/syllabus/>
- 7) <http://www.periodicos.capes.gov.br/>
- 8) <https://futureoflife.org/>
- 9) <https://deepmind.com/>
- 10) <http://www.wired.co.uk/topic/artificial-intelligence>

INFORMAÇÕES ADICIONAIS

Leitura em inglês indispensável. Conversação em inglês desnecessária.

Tanto a ementa quanto a bibliografia e a sugestão de sites aqui contida é preliminar, introdutória. Todas serão complementadas e aprofundadas com indicações específicas, ao longo do curso, sem prejuízo das fontes pesquisadas pelos próprios alunos, para embasar seus seminários.

Máximo de 20 (vinte) alunos. Faça sua matrícula o quanto antes. Não serão abertas exceções.