



Simpósio de Inteligência Artificial e Consciência
PROGRAMA DE ESTUDOS PÓS-GRADUADOS EM TECNOLOGIAS DA INTELIGÊNCIA E DE SIGN DIGITAL – TIDD (PUC-SP)

O Programa de Estudos Pós-Graduados em Tecnologias da Inteligência e Design Digital - TIDD (PUC-SP), em seu empenho em construir pontes teóricas entre a ciência da computação e as ciências sociais, em 2017 introduziu o tema dos impactos sociais da inteligência artificial por meio de diversas iniciativas (curso de IA na pós-graduação, edição da revista TECCOGS sobre o tema, criação de grupo de pesquisa, participação em congressos e conferências no Brasil e no Exterior, dentre outras). O simpósio foi concebido como fórum de unificação e compartilhamento das pesquisas dos dois primeiros anos, com a comunidade acadêmica sobretudo os pesquisadores e os alunos de pós-graduação e graduação do Estado de São Paulo.

O objetivo é promover um espaço inter, multi e transdisciplinar para debates em torno dos impactos sociais da inteligência artificial, particularmente os decorrentes do avanço a partir dos anos 2006/2010 - resultados concretos obtidos do processo de aprendizado profundo ("deep learning") -, e a consciência, contemplando a alegada distinção homem/máquina inteligente.

A programação mescla dois pesquisadores internacionais com significativas contribuições à pesquisa (o professor associado em ciência da computação no Courant Institute of Mathematical Sciences da New York University, Davi Geiger; e o semiótico uruguaio, membro da Faculdade de Pós-Graduação e Pós-Doutorado da Universidade de Ottawa, Fernando Andacht), pesquisadores brasileiros de notável reconhecimento entre os seus pares no Brasil e no exterior, e professores, pós-doutorandos e alunos de pós-graduação do TIDD. É uma oportunidade, dentre outras, de debater com a comunidade acadêmica as pesquisas que estão sendo desenvolvidas pelo programa.

Para enriquecer o debate e promover a aproximação entre universidade e sociedade, convidamos pesquisadores de duas líderes globais de tecnologia, IBM e Amazon, para expor seus estágios de desenvolvimento com relação a inteligência artificial e desafios atuais e futuros.

PROGRAMAÇÃO

Dia 28 de novembro, quarta-feira

10h: Abertura Lucia Santaella

10h15 - 11h30: Palestra Davi Geiger: "Inteligência Artificial e Consciência: encontros e desencontros" 11h - 12h30: Palestra Diogo Cortiz da Silva, "O Design na era da Inteligência Artificial"

14h - 15h: Palestra Bernardo Gonçalves e Clarisse de Souza, "O Problema da Explicação em Inteligência Artificial: considerações a partir da semiótica"

15h - 16h: Palestra Dora Kaufman, "O Protagonismo dos Algoritmos de Inteligência Artificial: reflexões sobre a sociedade de dados"

Dia 29 de novembro, quinta-feira

10h: boas vindas - Lucia Santaella

10h15 - 11h30: Palestra de Ricardo Ribeiro Gudwin, "Implementação de um Mecanismo de Consciência de Máquina na Arquitetura Cognitiva MECA"

11h30 - 13h: Mesa Redonda sobre o tema "Consciência humana e não humana: Insights de Charles S. Peirce" com Fernando Andacht e Winfried Nöth. Mediador: Marcelo Augusto Vieira Graglia (PUC/SP)

14h30 - 18h: apresentação de pesquisas em desenvolvimento no TIDD - PUC/SP

(cf. <https://www.facebook.com/transobjeto/photos/a.785930548088475/2397046133643567/?type=3&theater>)

14h30-15h30 - Mesa 1

Inteligência Artificial e Criatividade Real – Alberto Cabral

Consciência e devir: uma abordagem ontológico ética da Inteligência Artificial – Daniele Fernandes

Senciência, consciência fenomênica e a dependência das relações com o mundo Patricia Fnseca Fanaya

15h30-16h30 - Mesa 2

Autoconsciência e livre-arbítrio: desafios ontológicos na era tecno-humana – Isabel Jungk

A securitização da mente – Alessandro Mancio de Camargo

A consciência animal em sua dimensão estética – Clayton Policarpo

16h45-17h45 - Mesa 3

Self, consciência e mente - Roanldo Marin

Homeostase, consciência e cultura em Damasio – Gustavo Rick Amaral

A arte contemporânea e a criação de perceptos e afectos –Márcia Fusaro

Local: Teatro

Inscrições nas Centrais de Atendimento das unidades do Sesc e no portal:

https://www.sescsp.org.br/aulas/171061_SIMPOSIO+DE+INTELIGENCIA+ARTIFICIAL+E+CONSCIENCIA