



www.bioetica.porto.ucp.pt/icone

icone@porto.ucp.pt

icone⁴
International Conference
on Neuroethics

27.04.2018
UNIVERSIDADE CATÓLICA PORTUGUESA - PORTO

Ethical Challenges of Artificial Intelligence: Opportunity or Threat?

Conference Programme



ORGANIZATION



MAJOR SPONSOR



SPONSORS



INSTITUTIONAL PARTNERS



Life and Health Sciences Research Institute
Instituto de Investigação em Ciências da Vida e Saúde

27.04.2018

Universidade Católica Portuguesa, Foz Campus
Carvalho Guerra Auditorium

9h30 Abertura do secretariado

9h45 - 11h00 Sessão de abertura

ANA SOFIA CARVALHO

Diretora do Instituto de Bioética, Universidade Católica Portuguesa

ANTÓNIO JÁCOMO

Instituto de Bioética, Coordenador do ICONE

Painel 1 - AI e robots cognitivos

Moderador: António Jácomo

How AI can impact human intelligence?

MATTIA BERGOMI

Fundação Champalimaud

Artificial Intelligence: Neurobiology Complexities and Neuroethics Challenges

JOAQUIM ALEXANDRE RIBEIRO

Universidade de Lisboa

The Quest for Beneficial AI

EUGÉNIO OLIVEIRA

Faculdade de Engenharia, Universidade do Porto

11h00 Coffee-break

11h20 - 13h00 Painel 2 - Novos desafios à sociedade: do emprego aos impostos

Moderador: Rui Ribeiro (QSP)

Connected Intelligence: how can AI improve urban sustainability and liveability?

FREDERICO CUSTÓDIO

CEIIA

Artificial Intelligence is Conquering its Space

NICOLAS LORI

ICVS, School of Medicine - University of Minho

A Inteligência Artificial e a Economia Social

AMÉRICO MENDES

Universidade Católica Portuguesa

13h00 - 14h30 Almoço livre

14h30 - 16h00 Painel 3 - Implicações na área da Saúde

Moderador: Walter Osswald

IA e os atuais profissionais. O princípio do fim?

JOÃO QUEIROZ E MELO

Universidade Católica Portuguesa

Implicações da neuroética na área da saúde

JOSÉ BASTOS

Knok

Os desafios da Inteligência Artificial na Fundação Champalimaud

ANDRÉ VALENTE

Fundação Champalimaud

sala EC112

16h00 Comunicações livres e apresentação dos posters científicos

Coordenação: Miguel País Vieira (Universidade Católica Portuguesa)

16h20 - 16h50 Conferência final

Moderadora: Ana Sofia Carvalho

Os Robots e a revolução ética?

ALEXANDRE CASTRO CALDAS

Universidade Católica Portuguesa

16h50 - 17h30 Keynotes

Artificial Morality: Human cognition as a model for morality in Artificial Intelligences

ANDRÉS RICHART

Valencia University

17h30 Encerramento da Conferência

ISABEL BRAGA DA CRUZ

Presidente do Centro Regional do Porto da Universidade Católica Portuguesa

ANA SOFIA CARVALHO

Diretora do Instituto de Bioética, Universidade Católica Portuguesa

ANTÓNIO JÁCOMO

Instituto de Bioética, Coordenador do ICONE