

*L'intelligenza artificiale, anche in combinazione con le tecnologie informatiche e la genetica, sembra davvero delineare i contorni di un 'mondo nuovo' piuttosto che essere semplicemente un insieme di risorse tecnologiche aggiuntive e avanzate rispetto a quelle già consolidate.*

*Un 'nuovo mondo' che contiene e propone interrogativi profondi e inediti, i quali investono i campi e le categorie più qualificanti della civiltà sociale (e giuridica: salute, istruzione, lavoro, procedure democratiche, sicurezza), e arrivano a prefigurare scenari (con tratti persino inquietanti) in cui può venire in discussione l'essenza stessa di ciò che consideriamo identità umana.*

*Come regolare tutto questo? Quali nuovi strumenti il diritto può o dovrà mettere in campo? Quali principi costruire come cornice della coesistenza sempre più 'ordinaria' tra uomo e macchine, che, come scrive L. Alexandre, "non è un problema tecnico preoccupante ma temporaneo che si risolve in vent'anni e scompare; convivremo con lei (cioè con l'AI) per sempre"? O come adattare i principi irrinunciabili del costituzionalismo, come eguaglianza, dignità, tutela dei diritti inviolabili dell'uomo a questo contesto assolutamente imprevedibile, che fino a qualche anno fa avremmo tranquillamente definito come 'distopico' o fantascientifico? Infine, che cosa è o cosa può diventare veramente ciò che chiamiamo (a volte indistintamente) AI?*

*In questo seminario proveremo a riflettere su queste cose, e in primo luogo a capire quanto certi sviluppi siano imminenti o almeno prossimi, in una necessaria prospettiva multidisciplinare, coinvolgendo giuristi di diversa estrazione e provenienza settoriale, filosofi, scienziati della robotica e dell'AI.*

**AIC**  
ASSOCIAZIONE ITALIANA DEI COSTITUZIONALISTI

**UCB**  
University  
Center for  
Bioethics

 **UNIVERSITÀ  
DI PARMA**  
DIPARTIMENTO DI GIURISPRUDENZA,  
STUDI POLITICI E INTERNAZIONALI

**CSEIA**  
CENTRO  
STUDI  
IN AFFARI  
EUROPEI  
E INTERNAZIONALI

**Comitato Scientifico:** Massimo Luciani, Ginevra Cerrina Feroni,  
Anna Maria Nico, Lorenza Violini, Antonio D'Aloia, Giorgio Grasso,  
Fulvio Pastore, Emanuele Rossi, Antonio Saitta

**Segreteria Organizzativa:** Maria Chiara Errigo

Per informazioni: [ucb@unipr.it](mailto:ucb@unipr.it)

[www.unipr.it](http://www.unipr.it)

**AIC**  
ASSOCIAZIONE ITALIANA DEI COSTITUZIONALISTI

**UCB**  
University  
Center for  
Bioethics



**UNIVERSITÀ  
DI PARMA**  
DIPARTIMENTO DI GIURISPRUDENZA,  
STUDI POLITICI E INTERNAZIONALI

**CSEIA**  
CENTRO  
STUDI  
IN AFFARI  
EUROPEI  
E INTERNAZIONALI

# INTELLIGENZA ARTIFICIALE E DIRITTO COME REGOLARE UN MONDO NUOVO

I Seminario su  
**Il Costituzionalismo  
e le sfide del futuro**

**12 ottobre 2018**

Aula Filosofi, Palazzo Centrale  
via Università 12, Parma

# INTELLIGENZA ARTIFICIALE E DIRITTO COME REGOLARE UN MONDO NUOVO

I Seminario su **Il Costituzionalismo e le sfide del futuro**

## Programma

ore 9:00 *Welcome breakfast e registrazione*

ore 9:30 *Indirizzi di saluto*

**PAOLO ANDREI**  
 Rettore dell'Università di Parma

**GIOVANNI BONILINI**  
 Direttore del Dipartimento di Giurisprudenza, di Studi Politici e Internazionali

**LAURA PINESCHI**  
 Centro Studi per Affari Europei e Internazionali (CSEIA)

*Introduzione*

**ANTONIO D'ALOIA**  
 Università di Parma, University Center for Bioethics (UCB) - AIC

ore 10:00

**PRIMA SESSIONE**  
**Intelligenza artificiale: una sfida per l'etica e per il diritto**

*Chair*

**CARLO CASONATO**  
 Università di Trento

*Relazioni*

**Predire il futuro (della robotica, dell'intelligenza artificiale e dell'industria)**  
**PAOLO DARIO**

Scuola Superiore Sant'Anna di Pisa

**Autonomia della macchina e autonomia dell'uomo nell'epoca della convergenza  
tra intelligenza artificiale, robotica e big data**

**GUGLIELMO TAMBURRINI**  
 Università di Napoli Federico II

**Artificially Intelligent Law**

**LAWRENCE SOLUM**  
 Georgetown University, Washington D.C.

**L' algoritmo incostituzionale: intelligenza artificiale e il futuro delle libertà**

**ANDREA SIMONCINI**  
 Università di Firenze

ore 12:00

*Interventi programmati*

**ALFONSO CELOTTO**

Università di Roma tre

**Quali diritti per le macchine?**

**ANTONIO MANIATIS**

Università di Nicosia

**L'intelligenza artificiale e i diritti umani**

**FULVIO SARZANA DI SANT'IPPOLITO**

Università telematica UniNettuno

**La Legislazione internazionale in tema di intelligenza artificiale: dai diritti civili  
alla soggettività della "persona elettronica"**

ore 13:00

*Conclusioni*

ore 13:20

*Lunch buffet*

ore 14:30

**SECONDA SESSIONE**  
**Impatti e problemi dell'intelligenza artificiale**

*Chair*

**MASSIMO VILLONE**  
 Università di Napoli Federico II

*Relazioni*

**L'inclusione delle macchine intelligenti nei sistemi di giustizia nel mondo: una  
rassegna critica**

**RAFFAELLA FOLGIERI**  
 Università di Milano

**Equo processo penale e sfide della società algoritmica**

**SERENA QUATTROCOLO**  
 Università del Piemonte Orientale

**Intelligenza artificiale, creatività, algoritmi e proprietà intellettuale**

**CARMELO FONTANA**  
 Google - Senior Corporate Counsel

**Cambiamento tecnologico, mercato del lavoro e politiche redistributive: stato  
del dibattito ed evidenze per l'Italia**

**STEFANO SACCHI**  
 Università di Milano, INAPP - Istituto delle Analisi delle Politiche Pubbliche

**La responsabilità civile per il danno provocato da robot**

**GUIDO ALPA**  
 Università di Roma "La Sapienza"

ore 16:30

*Interventi programmati*

**FERNANDA FAINI**

Università di Bologna

**Intelligenza artificiale e pubblica amministrazione: profili giuridici**

**ELENA A. FERIOLI**

Università del Molise

**L'intelligenza artificiale nella sanità e nell'assistenza sociale: nuova sfida al  
ruolo delle istituzioni pubbliche nel welfare italiano?**

**LUIGI RUFO**

Università di Pisa

**L'intelligenza artificiale in sanità: tra prospettive e nuovi diritti**

**ALFREDO DE FELICE**

CRClex

**Intelligenza artificiale e processi decisionali automatizzati: il GDPR e l'ethics by  
design come baluardo per la protezione dei diritti umani**

**MARIA FRANCESCA MONTEROSSO**

Università di Modena e Reggio Emilia

**Intelligenza artificiale e blockchain: implicazioni reciproche**

ore 17:00

*Conclusioni*