

Associazione Italiana dei Costituzionalisti
con la collaborazione del

Centro Universitario di Studi Bioetici dell'Università di Parma (UCB)
e del

Centro Studi in Affari Europei e Internazionali (CSEIA)

Incontri su
Il costituzionalismo e le sfide del futuro

Intelligenza artificiale e diritto. Come regolare un 'mondo nuovo'

12 Ottobre 2018
Parma

CALL FOR PAPERS

Tema del Workshop

Dopo varie primavere, a cominciare dalla storica Conferenza del Dartmouth College del 1956, o ancora prima dalle ricerche di Alan Turing, e vari 'inverni' (o fasi di delusione), legati alla scoperta della difficoltà enorme di comprendere e 'replicare' in qualche modo la complessità del cervello umano, lo sviluppo dell'AI, soprattutto nella prospettiva dell'apprendimento autonomo delle macchine basato su reti di neuroni artificiali (machine learning, deep learning, modelli di AI 'forte'), vive in questi anni una nuova e tumultuosa fase di interesse.

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 (qualcuno parla addirittura di una *Constitution for AI*)? 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. Per questo abbiamo scelto una prospettiva multidisciplinare, coinvolgendo non solo giuristi di diversa estrazione e provenienza settoriale, ma filosofi e scienziati della robotica e dell'AI.

Si è pensato inoltre di integrare e completare la piattaforma tematica del seminario attraverso una *call for papers*, di cui vengono di seguito indicati termini, modalità, contenuti.

Selezione delle proposte

Gli studiosi interessati a presentare un *paper* nell'ambito del Seminario dovranno inviare, entro il 30 agosto 2018, un *abstract* (max 1500 caratteri) in italiano o in inglese, indicando l'argomento proposto, nonché i seguenti dati: 1) nome e cognome; 2) titolo accademico; 3) indirizzo mail.

Gli *abstracts* dovranno essere inviati in formato word o pdf ad uno dei seguenti indirizzi: antonio.daloia@unipr.it, info@associazioneideicostituzionalisti.it

Saranno ammessi non più di 6 *papers*.

La selezione sarà svolta secondo le modalità utilizzate per la Rivista e l'Osservatorio AIC, tramite procedura di *peer review* anonima. I *papers* selezionati e quelli non selezionati per il Convegno potranno essere valutati ai fini della loro pubblicazione sulla rivista *Biolaw Journal*, issue n. 1/2019. I risultati della selezione verranno comunicati entro il 20 settembre 2018.

I *papers* ammessi potranno essere presentati nell'ambito degli interventi programmati nelle due sessioni del Seminario. La versione scritta dovrà essere pronta per la pubblicazione entro il 10 gennaio 2019.

Le spese di soggiorno degli autori dei *papers* selezionati saranno a carico del Comitato organizzatore.

Topics suggeriti

Statuto giuridico (e soggettività?) delle macchine

Problemi etici e limiti del potenziamento cerebrale

Brain-computer interfaces

Robotica, trasformazioni del lavoro e del welfare

Giustizia algoritmica

Implicazioni dello sviluppo dei sistemi di AI sui processi decisionali (legislativi, amministrativi, giurisdizionali, privati)

AI, algoritmi di profilazione, predizione dei comportamenti e controllo/manipolazione delle preferenze (consumeristiche, politiche, ...)

La responsabilità "delle" (o "per le") macchine

AI e sicurezza

Uso militare dei sistemi robotici e di AI

Chi controlla l'AI?

Modelli di legislazione straniera sull'AI