

DESCRIZIONE

L'intelligenza artificiale (AI) sta già avendo un impatto sul modo in cui lavoriamo e comunichiamo e promette di essere la nuova rivoluzione tecnologica, che produrrà cambiamenti profondi in molti aspetti delle nostre vite. Anche nella Pubblica Amministrazione le applicazioni sono molteplici.

L'obiettivo del webinar, dopo un fondamentale inquadramento concettuale, semantico e tecnologico, è fornire una visione di sintesi del quadro normativo (EU AI Act), degli orientamenti giurisprudenziali, delle opportunità e dei rischi connessi all'utilizzo delle decisioni algoritmiche di tipo predittivo nella PA.

PROGRAMMA

- **L'Intelligenza Artificiale:** un inquadramento concettuale.
- Definizioni: **intelligenza debole e intelligenza forte** (o generale). La differenza fra **intelligenza artificiale, machine learning e deep learning.**
- La comprensione dei **fondamentali tecnici dell'AI.**
- **Il percorso di sviluppo verso l'AI:** algoritmi/software, big data e potenza di calcolo.
- **L'importanza dei dati:** data mining e algoritmi di clustering. Il principio del *garbage in, garbage out.*
- I **chatbot.**
- **Le applicazioni potenziali dell'AI nel settore pubblico.** I possibili vantaggi in termini di efficientamento della macchina amministrativa.
- **Il quadro normativo. L'EU AI Act:** la prima regolazione al mondo dell'Intelligenza Artificiale. **Obiettivi, principi e impatto del nuovo Regolamento.**
- Le **pronunce del Consiglio di Stato.** La differenza fra algoritmi "tradizionali" e **sistemi predittivi.**
- I principi che dovrebbero governare l'utilizzo degli algoritmi nella PA: **i principi di conoscibilità, di non discriminazione e di non esclusività.**
- **L'attendibilità dei dati** immessi nella formula algoritmica.
- **L'imputabilità e la motivazione** delle decisioni automatizzate.
- I rischi connessi all'utilizzo delle decisioni algoritmiche: **tutela della privacy e diritto d'autore.**
- I profili di **responsabilità.**



Domenico Laforenza

Informatico, Ricercatore emerito del Consiglio Nazionale delle Ricerche
Angelo Roberto Cerroni
Consigliere di Stato



20 giugno 2024

Orario 9.30-13.30



Euro 270,00 + IVA se dovuta

La quota di partecipazione è comprensiva di **materiale didattico e registrazione video del webinar**

Riduzione del 15% in caso di iscrizione di più persone: quota di partecipazione individuale **Euro 225,00 + IVA se dovuta**



È previsto il rilascio di idoneo **attestato di partecipazione**

Webinar interattivo

AREA AI (INTELLIGENZA ARTIFICIALE)

INTELLIGENZA ARTIFICIALE E PUBBLICA AMMINISTRAZIONE DOPO L'EU AI ACT: PRINCIPI, RISCHI E OPPORTUNITÀ

L'intelligenza artificiale: definizioni, concetti chiave, fondamentali tecnici. L'EU AI Act: obiettivi e impatto del nuovo Regolamento europeo. Le pronunce del Consiglio di Stato e i principi di conoscibilità, non discriminazione e non esclusività