

Seminario sull'AI Act

Regolamentare l'Intelligenza Artificiale nell'educazione e per la scuola: l'AI Act

*Approvata la Legge di Regolamentazione dell'IA
Quali le conseguenze per la scuola?*

Seminario

3 aprile 2024 h. 9:30-12:30

in presenza e in live streaming

L'Intelligenza Artificiale sta entrando nella nostra vita quotidiana, e soprattutto in tutte quelle attività che riguardano la creazione di testi, video, musica, immagini. In poco tempo dalla pubblicazione di OpenAi, abbiamo chatbot che riescono a dialogare con noi in modo simile a un essere umano e algoritmi capaci di generare immagini e video a volte indistinguibili dalla realtà. Il confine tra realtà e finzione è sempre più labile.

Come ha spiegato il comunicato della Conferenza permanente dei ministri dell'Istruzione del Consiglio d'Europa, se l'IA può presentare opportunità per migliorare l'insegnamento e l'apprendimento - per esempio gli assistenti vocali e il tutoraggio adattivo potrebbero avere il potenziale per promuovere un'istruzione più inclusiva - "pone anche potenziali rischi e sfide legati alle sue implicazioni sul comportamento umano, sullo sviluppo dei bambini e sulle condizioni socio-economiche generali complessive delle persone coinvolte. Pertanto, la regolamentazione dell'IA nei contesti educativi è fondamentale".

Il 13 marzo 2024 il Parlamento Europeo ha approvato la Legge di Regolamentazione dell'Intelligenza Artificiale che introduce restrizioni per gli utilizzi più rischiosi. Come nel caso del GDPR, anche l'AI Act è una Legge che sarà in vigore in tutta l'Unione Europea, a seconda dei diversi tempi di implementazione. L'accordo prevede che la legge sull'AI si applichi due anni dopo la sua entrata in vigore, con alcune eccezioni per disposizioni specifiche.

3 aprile 2024

9:30 -12:30

InnovaLab -

Scuola di Robotica

Via Balbi 1A,

16126 Genova



L'AI Act vieta, tra l'altro, l'uso dell'IA per:

- manipolare in modo subliminale i comportamenti di una persona;
- usare tecnologie per influenzare persone vulnerabili e fragili;
- la categorizzazione biometrica che fa riferimento a dati personali sensibili, come il credo religioso, l'orientamento politico o sessuale;
- il riconoscimento facciale in tempo reale in aree pubbliche e di polizia predittiva;
- il riconoscimento delle emozioni sul posto di lavoro o a scuola;
- i sistemi di punteggio o social scoring;
- Il testo vieta anche la polizia predittiva, ossia usando informazioni come tratti della personalità, nazionalità, situazione familiare o economica, per stabilire la probabilità che compia un reato.

PROGRAMMA

9:30 **Emanuele MICHELI**, Presidente Scuola di Robotica
Apertura dei lavori

On.le **Brando BENIFEI**
Eurodeputato e rapporteur dell'AI Act al Parlamento Europeo.
L'Intelligenza Artificiale e la sfida della regolazione

Maurizio MONGELLI, CNR IEIIT
Risk Assessment e Ethical Self-Assessment
nei progetti Horizon Europe REXASI-PRO e PRAESIIDIUM

Vanessa ORANI, AITEK
Trustworthy AI: l'intelligenza artificiale al servizio delle persone

Gianmarco VERUGGIO, Scuola di Robotica
Dalla Roboetica all'AI Act: lo sviluppo del dibattito sull'etica delle macchine.

Per registrarsi:

In presenza: <https://www.scuoladirobotica.it/product/seminario-sull-ai-act/>

Live streaming:

https://us06web.zoom.us/meeting/register/tZEpcemvpzwvG9bhJyOYRTp0N3h2PJdf_5jJ#/registration

Per informazioni: operto@scuoladirobotica.it

3 aprile 2024

9:30 -12:30

**InnovaLab -
Scuola di Robotica
Via Balbi 1A,
16126 Genova**

