



AI4T: ESPLORARE E SOSTENERE L'USO DELL'IA NELL'ISTRUZIONE



CONTENUTI DEL MOOC

MODULE 1 - Utilizzo dell'IA nell'istruzione ?



UTILIZZO DELL'IA NELL'ISTRUZIONE

Dato che l'IA viene già utilizzata in classe, scoprite per cosa può essere utilizzata e quali sono le sfide.

Vedi

MODULE 2 - Cosa si intende per IA ?



COSA SI INTENDE PER IA ?

Scoprite cos'è veramente l'IA - nozioni di base e limiti - prima di esplorare i vari usi delle tecnologie IA nell'istruzione.

Vedi



MODULE 3 - Come funziona l'IA ?



COME FUNZIONA L'IA ?

Esplorare i diversi tipi di IA, tra cui l'apprendimento automatico e le reti neurali, per capire cosa c'è in gioco con i dati nell'IA.

Vedi

MODULE 4 - AI al nostro servizio come insegnanti ?

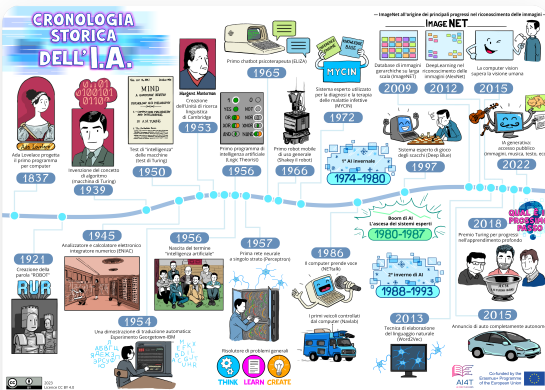


AI AL NOSTRO SERVIZIO COME INSEGNANTI ?

Utilizzare con cognizione di causa gli strumenti di IA nel campo dell'istruzione, dopo aver identificato i rischi potenziali del loro utilizzo.

Vedi

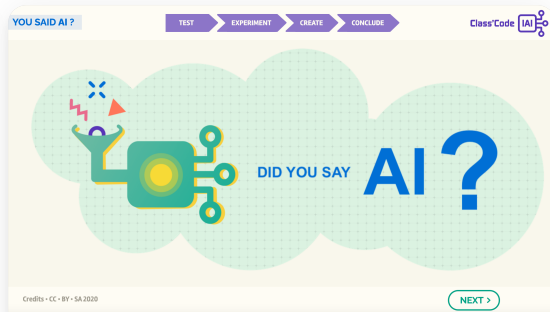
ATTIVITÀ DI MOOC



CRONOLOGIA STORICA DELL'IA

Pietre miliari dello sviluppo dell'IA, dal primo concetto di macchina programmabile di Ada Lovelace nel 1837 ai progressi più recenti.

Vedi



TUTORIAL 1 - HA DETTO IA ?

Addestrare un programma a riconoscere cani e gatti e scoprire che i programmi possono essere addestrati, ma anche ingannati!

Vedi



BOOSTED WITH AI? TEST EXPERIMENT CREATE CONCLUDE ClassCode AI



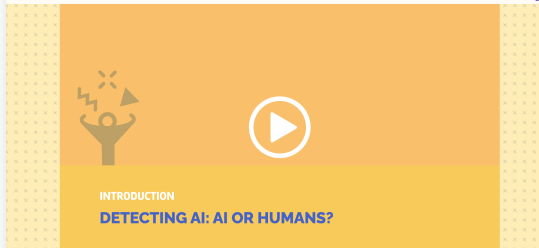
Credits - CC - BY - SA 2020 NEXT >

TUTORIAL 2 - POTENZIATO CON IA ?

Capire come funziona l'apprendimento automatico e l'addestramento dei programmi preparando correttamente il set di dati.

Vedi

HUMAN AND AI TEST UNDERSTAND VERIFY CONCLUDE ClassCode AI



Credits - CC - BY - SA 2020 NEXT >

TUTORIAL 3 - RILEVARE L'IA: IA O UMANO ?

Identificare se un'immagine è reale o prodotta da un'IA - un'attività sperimentale per comprendere le GAN (Generative Adversarial Networks).

Vedi

Il progetto AI4T è cofinanziato dal programma Erasmus+ dell'Unione Europea.

Visita il sito web di AI4T



Co-funded by the Erasmus+ Programme of the European Union