



Metadata

- Id: EU.AI4T.O1.M0.1.4t
- Title: 0.1.4 Cosa c'è in questo corso?
- Type: text
- Description: Presentazione del contenuto e dell'organizzazione del Mooc.
- Subject: Artificial Intelligence for and by Teachers
- Authors:
 - AI4T
- Licence: CC BY 4.0
- Date: 2022-11-15

COSA C'È IN QUESTO CORSO?

OBIETTIVO DEL CORSO

L'obiettivo principale di questo corso è fornire a insegnanti e l'intera comunità educativa una cultura di base e solida sull'IA: capire l'IA, come funziona, le sue sfide e le sue conseguenze.

In modo più concreto, questo corso è stato progettato per aiutare gli insegnanti a farsi un'idea sulle seguenti domande:

- A cosa serve l'IA nel contesto dell'istruzione?
- Quale tipo di IA per quale scopo?
- Quali sono i vantaggi e le sfide?
- Come utilizzare le risorse basate sull'IA?
- Quali impatti si possono prevedere nelle pratiche di insegnamento e apprendimento?

ORGANIZZAZIONE DEL CORSO

Il corso è organizzato in 4 moduli:

- M1. Utilizzo dell'IA nell'istruzione
- M2. Cosa si intende per IA?
- M3. Come funziona l'IA?
- M4. L'IA al nostro servizio come insegnanti?

La durata complessiva del corso è stimata tra le 2 e le 3 ore, a seconda del tempo che si vuole dedicare alle attività e alla consultazione dei documenti di supporto.

TIPI DI CONTENUTO



In questo corso sono presenti 5 tipi di contenuti:

- Testo: per scoprire brevi sintesi basate sulla letteratura scientifica e sulle relazioni degli esperti.
- Quiz: per svolgere brevi azioni (quiz, drag-the-word) alla fine dei testi per aiutare ad ancorare i concetti presentati.
- Video: per dare la parola a un promotore di progetto o per scoprire le sfide dell'IA per accompagnare gli studenti. Alcuni video provengono dal Mooc francese "Intelligence artificielle avec Intelligence" e possono essere utilizzati in classe.
- Attività: per promuovere l'auto-interrogazione, rafforzare la conoscenza delle pietre miliari dell'IA o trasferire ciò che è stato letto o scoperto in precedenza a situazioni specifiche.
- Esercitazione: per sperimentare come un programma "impara" e il ruolo dei dati nell'apprendimento automatico.

Ora iniziamo a immergerci nel cuore del Mooc!