

La didattica con IA

Strumenti utili e idee per la progettazione

Liceo Fabio Filzi Rovereto Corso interno di Istituto PNRR DM 66/2023

Introduzione:

Questo corso è pensato per fornire agli iscritti un primo approccio agli strumenti di Intelligenza Artificiale (IA) più utili nella pratica didattica. I partecipanti saranno guidati a scoprire un'ampia gamma di applicazioni, dall'automazione di compiti ripetitivi alla creazione di esperienze di apprendimento personalizzate.

Programma specifico: Il corso si terrà in presenza presso il Liceo Filzi, con durata di 10 ore così suddivise:

Primo incontro 3 ore

Perché l'IA a scuola? Benefici per insegnanti e studenti; panoramica degli strumenti: presentazione di diverse categorie di app IA (generatori di testo, immagini, presentazioni, assistenti virtuali, ecc.). I partecipanti esploreranno e sperimenteranno in prima persona gli strumenti presentati per capirne le potenzialità.

Secondo incontro 3 ore

Visione di un semplicissimo schema di Lesson-plan, in 3 momenti, per integrare alla didattica strumenti di IA (per il docente e per gli studenti).

A coppie i partecipanti si confrontano sugli strumenti più apprezzati e utilizzano lo schema per pianificare e progettare nel dettaglio: (sviluppano i primi due relativi al lancio della sfida e allo sviluppo delle attività).

Terzo incontro 2 ore

Sviluppiamo l'ultimo punto per creare una valutazione il più possibile formativa.

Vediamo dei tools per testare, verificare, (valutare?); plus tools per personalizzare con DSA.

Quarto incontro 2 ore

Confrontiamoci e condividiamo le nostre attività (svolte in classe o da svolgere) creando una piccola comunità di pratiche.

Discutiamo le applicazioni e facciamo valutazioni d'uso.

Obiettivi:

L'obiettivo è dotare gli insegnanti degli strumenti necessari per integrare l'IA nella loro pratica quotidiana, al fine di ottimizzare il tempo, migliorare l'efficacia dell'insegnamento e stimolare l'engagement degli studenti.

Destinatari:

Il corso è rivolto ai docenti dell'istituto, che vogliano iniziare ad utilizzare nella loro pratica didattica gli strumenti di IA, oltre che confrontarsi con i colleghi per trovare soluzioni efficaci.

Docente: Stefania Rossi

Tutor: Maria Luisa Mantovan

Modalità didattiche:

Il corso sarà organizzato con momenti di lezione frontale partecipata e soprattutto laboratoriale per la creazione di almeno un'unità di apprendimento da utilizzare in classe.

I partecipanti sono invitati a portare il proprio device per lavorare; in alternativa verrà fornito un portatile dai carrelli della scuola.

Calendario

Lunedì 10 febbraio 2025, 14-17

Venerdì 21 febbraio 2025, 14-17

Mercoledì 26 febbraio 2025, 16-18

Mercoledì 26 marzo 2025, 16-18