

1302-ATT-946-E-2 - Laboratori di formazione sul campo

PERCORSO APERTO

PREFERITO

INTELLIGENZA ARTIFICIALE A SCUOLA. CORSO BASE

Il corso si propone di introdurre al tema dell'uso dell'intelligenza artificiale nella didattica e nell'apprendimento, fornendo una conoscenza degli aspetti di base e svolgendo attività pratiche su PC. Il corso è composto da 3 moduli didattici di 4 ore ciascuno. Ogni modulo include una combinazione di presentazioni, discussioni interattive, dimostrazioni di strumenti AI e attività pratiche al PC, per garantire un apprendimento coinvolgente e significativo. Prerequisiti richiesti: utilizzo del PC, dei browser di navigazione su Internet, uso dei motori di ricerca.

24/05/2024

MODULO 1: Introduzione all'Intelligenza Artificiale e Applicazioni nella Didattica 14.30-16.30 Introduzione all'Intelligenza Artificiale: - definizione di Intelligenza Artificiale e suoi principali concetti; - storia e sviluppo dell'IA; - applicazioni dell'IA nella vita quotidiana e nel settore educativo. 16.30-18.30 Applicazioni dell'IA nella Didattica: - utilizzo dell'IA per personalizzare l'apprendimento degli studenti; - strumenti e risorse AI disponibili per i docenti; - il Prompt: esempi e regole base; - attività pratica: utilizzo di software di intelligenza artificiale.

07/06/2024

MODULO 2: Strumenti e risorse per l'integrazione dell'IA nella Didattica 14.30-16.30 Strumenti di Intelligenza Artificiale per l'istruzione: - panoramica di strumenti e risorse AI per l'istruzione; - demo di alcuni strumenti e come possono essere integrati nel processo di insegnamento. 16.30-18.30 Etica e Privacy nell'Uso dell'IA in Classe: - considerazioni etiche nell'uso dell'IA nella didattica; - protezione dei dati degli studenti e privacy; - linee guida per un utilizzo responsabile dell'IA in classe; - attività pratica:

esplorazione di strumenti AI per creazione materiali o monitoraggio attività.

11/06/2024

MODULO 3: Creazione di Progetti didattici con l'IA 14.30-16.30

Progettazione di Attività con l'IA: - metodi per sviluppare progetti didattici che integrino l'IA; - ideazione e pianificazione di attività che coinvolgano l'IA per migliorare l'apprendimento degli studenti.

16.30-18.30 Presentazione dei Progetti: - presentazione e condivisione dei progetti ideati dai partecipanti; - feedback e suggerimenti per migliorare i progetti; - risorse per continuare ad esplorare l'IA nella didattica dopo il corso; - attività pratica:

creazione di un progetto didattico che integri l'IA, da presentare agli altri partecipanti. * il programma potrà subire modifiche

Iscrizione:

10/05/2024 21/05/2024

Percorso attivo:

24/05/2024 11/06/2024

Numero di ore:

12

Posti disponibili:

10

Categoria:

Transizione digitale

Area:

2, 3, 6

Livello:

A1. Novizio/Base/Conosce e utilizza in modo elementare

Tipo percorso:

In presenza