



Finanziato dall'Unione Europea
NextGenerationEU



Ministero dell'Istruzione
e del merito



Italiadomani
PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA



MINISTERO DELL'ISTRUZIONE E DEL MERITO
UFFICIO SCOLASTICO REGIONALE PER IL LAZIO
LICEO GINNASIO DI STATO "EUGENIO MONTALE"

Liceo Classico, Liceo Linguistico, Liceo delle Scienze Umane

Sede legale: Via di Bravetta, 545 - 00164 ROMA – C.F. 97021870585

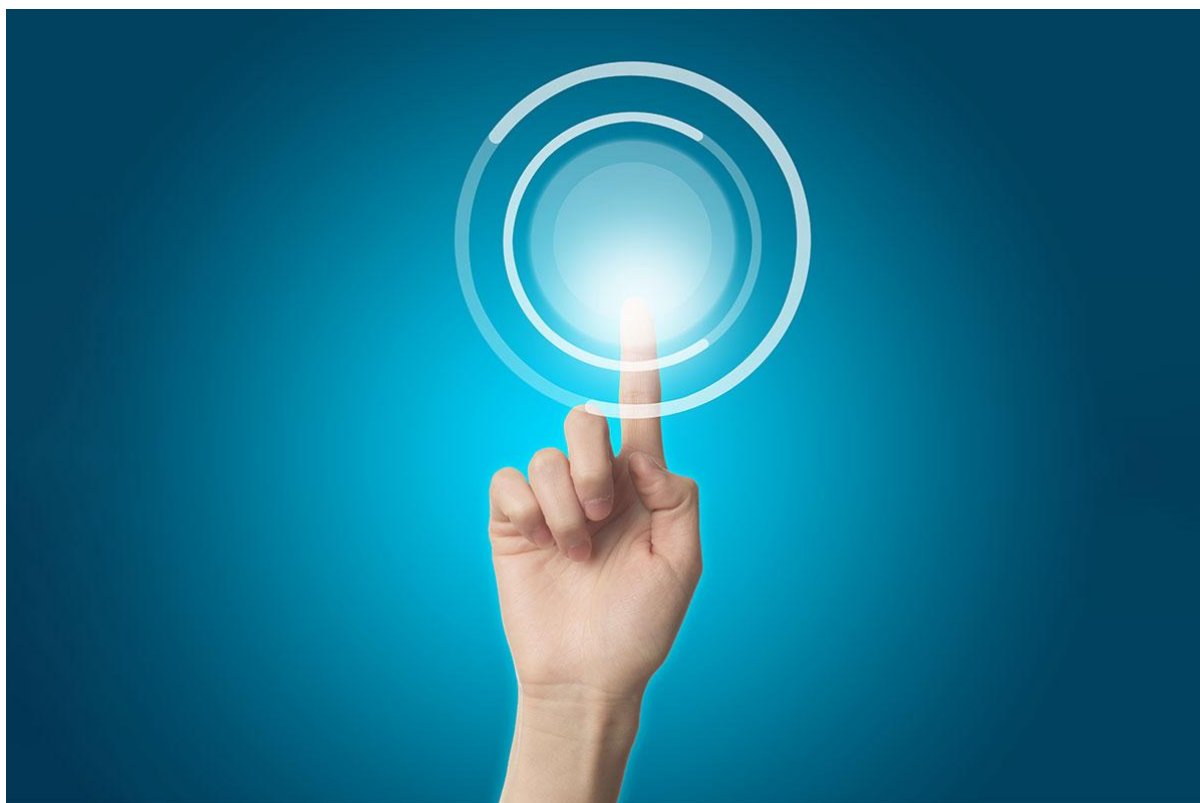
✉ RMPC320006@istruzione.it ✉ RMPC320006@pec.istruzione.it

Sito web: www.liceomontaleroma.edu.it ☎ 06 121123660

Polo Didattica digitale - Roma Montale - RMPC320006

Percorso Formativo

“Coding creativo nell'era dell'innovazione digitale”



L'iscrizione ai percorsi formativi avviene esclusivamente nell'area riservata. Per ricercare con facilità un percorso formativo consigliamo di utilizzare l'*ID percorso* che si trova in questa scheda di dettaglio.

ID percorso



208142

Tipologia

Online

Data inizio

15/01/2024

Data di conclusione

23/02/2024

Durata (in ore)

20

Numero posti

100

Descrizione

Questo corso offre un'immersione profonda nell'evoluzione della programmazione nell'era delle Intelligenze Artificiali generative. I partecipanti saranno guidati attraverso esperienze pratiche e laboratoriali per sperimentare le potenzialità e i limiti delle IA nella generazione del codice. Parallelamente, il corso esplora la trasformazione dei tradizionali metodi di debugging e valutazione, mettendo in evidenza come l'AI stia rivoluzionando questi aspetti chiave, a partire dalla programmazione. La formazione è arricchita da un'analisi delle piattaforme low code, evidenziando come esse rappresentino un punto di partenza per l'approfondimento di concetti avanzati, dalla manipolazione dei dati alle interconnessioni con moderne tecnologie di sviluppo e gestione di sistemi. Il corso prevede n. 12 ore di attività sincrona online e n. 8 ore di attività in asincrona.

Saranno forniti materiali di approfondimento e attività da svolgere durante le otto ore asincrone.

Regioni destinatarie della formazione

INTERO TERRITORIO NAZIONALE

Tipologia scuola



Scuola secondaria II grado

Macro argomento

Transizione digitale

Destinatari

Docenti

Area DigCompEdu

1. Coinvolgimento e valorizzazione professionale

2. Risorse digitali

3. Pratiche di insegnamento e apprendimento

Livello di ingresso

A2. Esploratore/Base/Conosce e ne fa un uso di base

Programma

Lezione 1: Valutazione e IA generative nel panorama attuale del coding

Lezione 2: Nuove frontiere del Debugging e della Valutazione con l'IA

Lezione 3: L'introduzione alle piattaforme low e no code nella didattica del futuro

Lezione 4: Approfondimenti pratici e teorici sulle piattaforme low e no code

Calendario

incontri

15/01/2024 dalle ore 14.30 alle ore 17.30

22/01/2024 dalle ore 14.30 alle ore 17.30

29/01/2024 dalle ore 14.30 alle ore 17.30

5/02/2024 dalle ore 14.30 alle ore 17.30

Attività

Asincrone

Sperimentazione pratica e progettazione didattica
I docenti avranno l'opportunità di sperimentare direttamente con gli strumenti e le piattaforme discusse, applicandoli in un contesto didattico specifico delle loro discipline.

Studio riflessivo e condivisione collaborativa.
I docenti saranno guidati nell'analisi e nella valutazione critica di risorse, articoli o studi correlati, con un'attenzione particolare alla pedagogia digitale e alle nuove frontiere della didattica. La condivisione delle riflessioni e delle scoperte con il gruppo rappresenterà un momento fondamentale di co-costruzione della conoscenza.

Relatori

PAOLO DI MONTE

Data inizio iscrizioni

23/12/2023

Data fine iscrizioni

14/01/2024



Finanziato dall'Unione Europea
NextGenerationEU



Ministero dell'Istruzione
e del merito



Italiadomani
PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA
