



Ministero dell'Istruzione
e del Merito



LICEO SCIENTIFICO STATALE IGNAZIO VIAN

Liceo Scientifico - Liceo Classico - Liceo Linguistico

Largo Cesare Pavese, 1 - 00062 Bracciano (RM) - tel. 06121122345/346 - fax 0699803881 cm. RMPS33000X
Sede Associata Via della Mainella, snc 00061 Anguillara Sabazia (RM) - Tel. fax 06/37894235 cm. RMPS330022
E-mail: rmps33000x@istruzione.it Pec: rmps33000x@pecistruzione.it Sito: www.liceovian.edu.it cf. 80209830589

Circolare 234
del 17.12.2024

Ai docenti
Agli studenti valido come avviso alle famiglie
Al DSGA e al personale ATA
Sito web

Sede di Bracciano e Anguillara

Oggetto: ISCRIZIONI CORSO STEM INTELLIGENZA ARTIFICIALE - LIVELLO AVANZATO

Si comunica che a partire dal **22 Gennaio 2025** avrà inizio, presso la Sede di Bracciano, il corso di formazione, relativo al DM 65, "INTELLIGENZA ARTIFICIALE (AVANZATO)", per tutti gli studenti del **triennio che abbiano delle basi di programmazione in python**.

Informazioni di massima sulle attività: in questo corso verranno utilizzati strumenti e piattaforme disponibili online per applicare l'intelligenza artificiale in contesti reali; durante il corso, verranno analizzate alcune piattaforme per lo sviluppo di modelli di machine learning, si svilupperà un sito web che utilizzi dei modelli già esistenti, quindi si svilupperà un modello personalizzato; è previsto un progetto di fine corso dove si realizzerà un proprio sito web che utilizzi il modello personalizzato creato.

Programma:

- analisi della piattaforma Hugging Face per l'intelligenza artificiale
- creazione di un sito web con [gradio.app](#) con un modello di machine learning già esistente
- creazione di un modello di machine learning personalizzato
- creazione di un sito web per l'uso del proprio modello di machine learning
- uso dell'aula immersiva dell'Istituto per la fruizione e presentazione dei lavori svolti durante il corso

Il corso si svilupperà seguendo il **calendario allegato (aLL.1)**, avrà la durata di 25 ore, si svolgerà in presenza a scuola, sarà gratuito per i partecipanti, ma con **presenza obbligatoria del 75%** delle lezioni per ricevere l'attestato finale di partecipazione.

Si invitano tutti gli interessati, che abbiano i prerequisiti richiesti, ad iscriversi attraverso il modulo al seguente link, [segnalando il proprio nome, cognome, classe di appartenenza e](#)

indirizzo email: <https://forms.gle/WGF2Apntt685qE4AA>

Per ulteriori informazioni, potete rivolgervi alla prof.ssa Fantozzi Tania, tutor scolastica del progetto: tania.fantozzi.liceoscientifico@gmail.com.

Il Dirigente Scolastico
Prof. ssa Francesca De Luca

Firma autografa sostituita a mezzo stampa ai sensi dell'art. 3 comma 2 del Dlgs 39/93