Liceo Scientifico e Liceo Musicale
Liceo Statale "A. Einstein"
Rimini

11 Novembre 2024

Circolare numero 156

Circolare 156 - iscrizione PCTO Intelligenza Artificiale

Agli alunni di quarta e quinta Alle loro famiglie Ai docenti Al sito web Oggetto: ISCRIZIONI PCTO–Orientamento – INTELLIGENZA ARTIFICIALE Il Liceo Einstein propone anche per questo anno scolastico un percorso in modalità PCTO sull'Intelligenza Artificiale. Il percorso vuole offrire agli studenti una panoramica introduttiva e successivi focus sui sistemi di intelligenza artificiale e su concetti e proprietà della fisica dei sistemi complessi, dove la complessità diviene chiave interpretativa nel confronto tra diversi approcci alla programmazione, da quello imperativo degli algoritmi classici a quello caratterizzante le reti neurali e in generale gli attuali sistemi di apprendimento automatico e Large Language Models. In un'ottica interdisciplinare, i docenti referenti proporranno all'interno del percorso successive riflessioni, approfondimenti e dibattiti ponendo in luce la molteplicità delle dimensioni connesse al tema, da quelle etiche a quelle sociali, connesse ai concetti di intelligenza e creatività. L'obiettivo è sostenere gli studenti nello sviluppo di competenze scientifiche e trasversali utili per riflettere criticamente sul cambiamento accelerato in atto, sulla relazione uomo-macchina, sulle implicazioni dell'intelligenza artificiale sulla società e sull'individuo. Il corso avrà la durata di sei incontri e si svolgerà dal 28 gennaio 2025 al 25 febbraio 2025 secondo il calendario di seguito riportato:

martedì 28 gennaio 2025 Aula Hawking – ore 14.30-17.30 martedì 4 febbraio 2025 Aula Hawking – ore 14.30-17.30 martedì 11 febbraio 2025 Aula Hawking – ore 14.30-17.30 venerdì 14 febbraio 2025 Aula Hawking – ore 14.30-17.30 martedì 18 febbraio 2025 Aula Hawking – ore 14.30-17.30 venerdì 21 febbraio 2025 Aula Hawking – ore 14.30-17.30
Al corso potranno partecipare un massimo di 25 studenti e si cercherà di garantire un uguale numero di posti per ogni classe. Il corso verrà riconosciuto come attività PCTO e come attività di orientamento (25 ore). Gli studenti che desiderano iscriversi dovranno inviare una email alla referente prof.ssa Michela Clementi michela.clementi@liceoeinstein.it indicando nome cognome e classe. Il Dirigente Scolastico Prof. Christian Montanari