



Ufficio Scolastico Regionale per il Lazio

**Istituto Tecnico Industriale Statale "GIUSEPPE ARMELLINI"**

Largo Beato Placido Riccardi n. 13 – 00146 Roma – Distretto XIX - Tel. 06 121127360

Codice fiscale 80217990581 – Codice meccanografico RMTF02000R – Codice Univoco UFS2RV

PEO: rmtf02000r@istruzione.it – PEC: rmtf02000r@pec.istruzione.it – Sito: [www.itisarmellini.edu.it](http://www.itisarmellini.edu.it)

Comunicazione PCTO n. 74

**Ale studentesse e alle famiglie delle classi 4A-4F-4M  
Ai docenti delle classi 4A-4F-4M**

**Oggetto: PCTO con Codemotion "Creative Coding e Intelligenza Artificiale"**

Nel quadro delle attività di PCTO, **a partire da lunedì 4 marzo**, alcune alunne delle classi indicate (riportate in allegato) parteciperanno al progetto "Creative Coding e Intelligenza Artificiale", organizzato da Codemotion allo scopo di ridurre il gender gap in ambito tecnologico.

Le studentesse parteciperanno a **10 incontri online con orario 16.00-17.30** secondo il calendario riportato qui di seguito:

Data	Attività
04/03/2024	Introduzione a Creative Coding con p5.js
11/03/2024	Animazioni Interattive con p5.js ed altre tecnologie Web Standard
18/03/2024	Laboratorio di Prototipazione Rapida di Web APP
25/03/2024	Scenari AI: Introduzione ad AI e Bias
08/04/2024	Scenari AI: Text-to-Image e i LLM Viviamo la Rivoluzione Creativa dei Contenuti Aiutati dalla AI
15/04/2024	Introduzione al Machine Learning per Riconoscere e Classificare le Immagini
22/04/2024	Scenari AI: Reti Neurali e Decisioni
29/04/2024	Riflessioni e avvio progetti finali
06/05/2024	Test e Rifiniture
13/05/2024	Conclusione del progetto finale e presentazione sulla community.

Sarà cura dei tutor di PCTO comunicare il link per il collegamento.

Roma, 28 febbraio 2024

IL DIRIGENTE SCOLASTICO  
**(Prof. Francesco Celentano)**  
*(firma autografa sostituita a mezzo stampa,  
ai sensi dell'art. 3, c. 2, del D. Lgs. N. 39/'93)*