



FUTURA

**LA SCUOLA
PER L'ITALIA DI DOMANI**



Finanziato dall'Unione Europea
NextGenerationEU



Ministero dell'Istruzione
e del merito



Italiadomani
PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA

**PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA
MISSIONE 4: ISTRUZIONE E RICERCA**

Alle studentesse e agli studenti
Ai genitori
Secondo biennio e quinto anno
A.S. 2024/2025
Al personale docente

Circolare n. 722

Oggetto: Progetto PCTO “Coding con schede elettroniche programmabili”

Si comunica che, nell'ambito del programma di formazione del Ministero dell'Istruzione **“Dritti al futuro: orientare alle STEM in prospettiva internazionale”** PNRR Azioni di potenziamento delle competenze STEM e multilinguistiche (D.M. 65/2023) **Codice identificativo progetto:** M4C1I3.1-2023-1143-P-32067 **CUP:** I74D23002930006, **da giorno 28 Agosto 2024** sarà avviato il progetto in oggetto con valenza di PCTO in collaborazione con Fondazione Mondo Digitale.

Attività

Il corso è finalizzato ad introdurre le studentesse e gli studenti alla programmazione e all'elettronica, servendosi di uno strumento funzionale, semplice e *open source* come Arduino.

Il percorso prevede una formazione di base di 15-20 ore con possibilità di ampliamento fino a 40 ore.



Calendario degli incontri

Modulo “Coding con schede elettroniche programmabili”	
Giorno	Ora
28 Agosto 2024	12:00-13:00
INCONTRI SUCCESSIVI ulteriori incontri di 3 h nel periodo ottobre-maggio (il calendario sarà comunicato successivamente)	

Modalità di partecipazione

Il progetto è rivolto ad un numero max di **26 studenti** che nell’A.S. 2024-2025 frequenteranno le classi del secondo biennio e quinto anno.

I genitori degli studenti interessati dovranno comunicare l’adesione dei propri figli **entro le ore 18:00 del 21/08/2024**, compilando il modulo Google raggiungibile all’indirizzo <https://forms.gle/KpmsuJYWS8wD2EuFA>

Criteri di selezione

Il Progetto è rivolto ad un massimo di 26 partecipanti, selezionati secondo i seguenti criteri:

1. studenti delle future classi quinte che nell’A.S. 2023-2024 abbiano svolto meno di 40 ore
2. studenti delle future classi classi quarte che nell’A.S. 2023-2024 abbiano svolto meno di 40 ore
3. studenti delle future classi terze
4. ordine di arrivo dell’istanza di partecipazione

Ulteriori informazioni

Per ulteriori chiarimenti è possibile rivolgersi alla Prof.ssa Fausta La Rocca, all’indirizzo fausta.larocca@liceomelipalermo.it o al Prof. Giorgio Bellavia giorgio.bellavia@liceomelipalermo.it

Il Dirigente Scolastico
Prof.ssa Cinzia Citarrella

(firma autografa sostituita a mezzo stampa ai sensi dell’art. 3, c. 2 del D.lgs. n. 39 del 1993)