

CIRCOLARE n.271	Crema, 19.03.2025
<u>Modalità di pubblicazione:</u>	<u>Destinatari:</u>
- Albo Comunicazioni del sito WEB - Albo cartaceo	- Agli studenti interessati - A tutti i docenti

LABORATORI STEM– PNRR DM65: proposta agli studenti

Nell'ambito del progetto "**Fare-Imparare: Learning-by-doing**" - Avviso/decreto: M4C1I3.1-2023-1143- Competenze STEM e multilinguistiche nelle scuole statali (D.M. 65/2023), vengono proposte agli studenti le seguenti attività, da svolgersi in orario extrascolastico, per il potenziamento delle competenze tecnico-scientifiche

Titolo del modulo	Destinatari	Durata Modulo
Preparazione ai test di accesso dei percorsi universitari: 2 edizioni da 14 ore per consolidare le competenze di Matematica, Fisica, Inglese e Lettura del testo necessari per affrontare i test di ammissione alle facoltà universitarie	Classi Quarte e Quinte (*)	14 ore
Leggiamo la scienza con i sensori Maieutica Labs Laboratorio di analisi strumentali di grandezze fisiche e chimiche con l'utilizzo dei sensori acquisiti con il progetto PNRR Scuola 4.0 Classroom	Classi Terze e Quarte Liceo Sc.Appl.	10 ore
Tecnologie IoT Percorso laboratoriale di approfondimento delle tecnologie IoT con la scheda Arduino e Raspberry	Classi Terze e Quarte Informatica e Liceo Sc.Appl.	10 ore
STEAM Lab: uso di stampante 3D e visori VR Laboratorio di progettazione di realizzazione di artefatti in 3D con l'utilizzo dei visori VR acquisiti con il progetto PNRR Scuola 4.0 Classroom	Classe aperta a tutti gli studenti	10 ore
Saper comunicare con i Podcast Laboratorio di ideazione e realizzazione di un podcast utilizzando la dotazione tecnologica acquisita con il progetto PNRR Scuola 4.0 Classroom	Classe aperta a tutti gli studenti	10 ore
Preparazione alla 2^a prova specializzazione di Meccanica	Classi 5 ^a MEC	10 ore

(*) I corsi di preparazione dei test universitari, sono organizzati in 3 gruppi con il seguente calendario di massima:

CORSO A			
	EDIZIONE 1		EDIZIONE 2
MATEMATICA	GIOVEDÌ' E VENERDÌ'	MATEMATICA:	GIOVEDÌ' E VENERDÌ'
FISICA:	LUNEDÌ' E MARTEDÌ'	FISICA:	LUNEDÌ' E MARTEDÌ'
ITALIANO	MARTEDÌ' E MERCOLEDÌ'	ITALIANO:	MARTEDÌ' E MERCOLEDÌ'
INGLESE:	MARTEDÌ' E MERCOLEDÌ'	INGLESE:	LUNEDÌ' E MARTEDÌ'

CORSO B		
	EDIZIONE 1	EDIZIONE 2
MATEMATICA:	MARTEDÌ' E VENERDÌ'	MARTEDÌ' E VENERDÌ'
FISICA:	LUNEDÌ' E MARTEDÌ'	LUNEDÌ' E MARTEDÌ'
ITALIANO:	MARTEDÌ' MERCOLEDÌ' E VENERDÌ'	MARTEDÌ' MERCOLEDÌ' E VENERDÌ'

INGLESE:	MARTEDI' MERCOLEDI' E VENERDI'	MARTEDI' MERCOLEDI' E VENERDI'
----------	--------------------------------	--------------------------------

CORSO C			
	EDIZIONE 1		EDIZIONE 2
MATEMATICA	MARTEDI' E GIOVEDI'	MATEMATICA:	MARTEDI' E GIOVEDI'
FISICA:	LUNEDI' E MARTEDI'	FISICA:	LUNEDI' E MARTEDI'
ITALIANO:	MERCOLEDI' E GIOVEDI'	ITALIANO:	MERCOLEDI' E GIOVEDI'
INGLESE:	MARTEDI' E VENERDI'	INGLESE:	MARTEDI' E VENERDI'

Per aderire ad una o più proposte, è necessario compilare il form disponibile al seguente link

https://docs.google.com/forms/d/e/1FAIpQLScscF4r7z6nNFgfuiLmwRvk6c7WeOthg1QfEEpnFH3B_fCntQ/viewform?usp=header

entro il prossimo **22 marzo 2025**.

Si invitano i Coordinatori di Classe a sollecitare gli studenti interessati all'adesione a questa opportunità.

IL DIRIGENTE SCOLASTICO
Prof.ssa Paola Orini