



# Istituto Istruzione Superiore "MARCONI - MANGANO"

Catania

Cod. Fisc. 93198050879 - Cod. Mec. CTIS04300B  
[ctis04300b@istruzione.it](mailto:ctis04300b@istruzione.it) - [ctis04300b@pec.istruzione.it](mailto:ctis04300b@pec.istruzione.it)



COSTRUZIONI AMBIENTE TERRITORIO  
ELETTRONICA ED ELETTROTECNICA  
INFORMATICA E TELECOMUNICAZIONI  
CHIMICA DEI MATERIALI – Biotecnologie Ambientali  
Corso serale Costruzioni ambiente territorio  
Informatica e telecomunicazioni  
Grafica e Comunicazione

SERVIZI PER LA SANITA' E L'ASSISTENZA SOCIALE  
INDUSTRIA E ARTIGIANATO PER IL MADE IN ITALY  
OPERATORE DEL BENESSERE (ACCONC. / ESTETISTA)  
Corso Serale: produzioni industriali e artigianali - articolazione artigianato  
Servizi socio sanitari

Catania 6 marzo 2025  
Circolare n. 309

Ai Docenti  
Agli alunni  
Ai genitori  
Al DSGA  
Al Responsabile del sito WEB  
Al sito web di istituto  
Sede MARCONI

## Oggetto: Avvio corso STEM "ASTROFISICA E COSMOLOGIA MODERNA"

Si comunica ai soggetti in indirizzo che, in attuazione della linea di investimento 3.1 "Nuove competenze e nuovi linguaggi" – Missione 4 – Componente 1 – del PNRR – DM 65 del 12/4/2023 – Competenze STEM e multilinguistiche nelle scuole statali -Linea di Intervento A- Titolo progetto "Lingua e Linguaggi" (M4C1I3.1-2023-1143-P-28246) Decreto Ministeriale n. 65/2023 e delle relative linee guida, lunedì 10 marzo 2025 si terrà il primo incontro del corso STEM "Astrofisica e Cosmologia Moderna". Il corso destinato alle classi dell'indirizzo tecnico ha una durata di 15 ore. In allegato si riporta il calendario del corso. Per ulteriori chiarimenti, contattare i docenti Atalmi e Tosto.

	GIORNO	ORARIO	AULA
1	Lunedì 10/03	14:30 – 16:30	Lab Fisica 52
2	Lunedì 17/03	14:30 – 16:30	Lab Fisica 52
3	Lunedì 24/03	14:30 – 16:30	Lab Fisica 52
4	Lunedì 31/03	14:30 – 16:30	Lab Fisica 52
5	Lunedì 07/04	14:30 – 16:30	Lab Fisica 52
6	Lunedì 14/04	14:30 – 16:30	Lab Fisica 52
7	Lunedì 28/04	14:30 – 17:30	Lab Fisica 52

LA DIRIGENTE SCOLASTICA

Dott.ssa Maria Catena Trovato

Firma autografa sostituita a mezzo stampa  
Ai sensi dell'art. 3, comma 2, d.lgs n°39/1993