



ISTITUTO SUPERIORE "GIORGI-FERMI"

Via S. Pelaio, 37 – 31100 Treviso - C.F. 94145570266

SEDE FERMI
via S. Pelaio, 37
0422 304272

www.giorgifermi.eu
TVIS02300L@istruzione.it
TVIS02300L@pec.istruzione.it

SEDE GIORGI
via Terraglio, 53
0422 402522



a.s.2024/2025
**Circolare/Disposizione n. 405
del 28/02/2025**

**AGLI STUDENTI INTERESSATI
AI PROFF. D'ERCOLE E TRINCHESE
e p.c.: PERSONALE ATA
SITO WEB**

OGGETTO: Avvio modulo PNRR STEM Laboratorio "EcoGreenCar Natural Power H₂O"

In data 10 marzo 2025 prenderà avvio il modulo "EcoGreenCar Natural Power H₂O" previsto all'interno dei "Percorsi di orientamento e formazione per il potenziamento delle competenze STEM, digitali e di innovazione, finalizzate alla promozione di pari opportunità di genere (LABORATORI)

NELL'AMBITO DEL PROGETTO PNRR:

Piano nazionale di ripresa e resilienza

Missione 4 – Istruzione e ricerca – Componente 1 – Potenziamento dell'offerta dei servizi di istruzione: dagli asili nido alle università – Investimento 3.1 "Nuove competenze e nuovi linguaggi", finanziato dall'Unione europea – Next Generation EU – "Azioni di potenziamento delle competenze STEM e multilinguistiche" – Intervento A: Realizzazione di percorsi didattici, formativi e di orientamento per studentesse e studenti finalizzati a promuovere l'integrazione, all'interno dei curricula di tutti i cicli scolastici, di attività, metodologie e contenuti volti a sviluppare le competenze STEM, digitali e di innovazione, nonché quelle linguistiche, garantendo pari opportunità e parità di genere in termini di approccio metodologico e di attività di orientamento STEM

Azioni di potenziamento delle competenze STEM e multilinguistiche

(D.M. n. 65/2023)

Gli obiettivi del modulo, tenuto dai proff. D'ercole e Trinchese, sono: fornire agli studenti un'esperienza pratica approfondita nelle problematiche legate agli abbattimenti degli inquinanti mediante la strumentazione di diagnosi TEXA, promuovendo la comprensione delle dinamiche di funzionamento e sviluppando competenze tecniche specifiche in merito alla diagnosi dei problemi e alla manutenzione dei motori. Verrà, inoltre, favorito il lavoro di gruppo e la collaborazione tra studenti, migliorando le loro abilità interpersonali e saranno introdotte pratiche sostenibili nel lavoro con motori, sensibilizzando gli studenti sull'importanza della sostenibilità nel settore ingegneristico.

Gli studenti delle classi dell'indirizzo professionale che hanno manifestato interesse, frequenteranno il modulo, della durata complessiva di 20 ore articolate in n. 7 incontri, secondo il seguente calendario:

10.03.2025	15:00 - 18:00 (n. 3 ore)
11.03.2025	15:00 - 18:00 (n. 3 ore)



ISTITUTO SUPERIORE "GIORGI-FERMI"

Via S. Pelaio, 37 – 31100 Treviso - C.F. 94145570266

SEDE FERMI
via S. Pelaio, 37
0422 304272

www.giorgifermi.eu
TVIS02300L@istruzione.it
TVIS02300L@pec.istruzione.it


SEDE GIORGI
via Terraglio, 53
0422 402522



12.03.2025	15:00 - 18:00 (n. 3 ore)
24.03.2025	15:00 - 18:00 (n. 3 ore)
25.03.2025	15:00 - 18:00 (n. 3 ore)
26.03.2025	15:00 - 18:00 (n. 3 ore)
07.04.2025	15:00 - 17:00 (n. 2 ore)

Il modulo si terrà presso il laboratorio Motori della sede Giorgi e sarà attivo con minimo 9 studenti per data.

Al termine dell'attività, gli studenti che avranno frequentato almeno il 70% del modulo riceveranno un attestato, valido per il riconoscimento dei crediti scolastici.

LA DIRIGENTE SCOLASTICA

Prof.ssa Giuliana Milana

(Firma sostituita a mezzo stampa ai sensi dell'art. 3 co. 2 della L. n. 39/1993)