



ISTITUTO D'ISTRUZIONE SUPERIORE

“E. MEDI – N. VACCALLUZZO”

94013 Leonforte - (Enna)

Via A. Vivaldi, n. 2 - Tel.: 0935-901070

Codice meccanografico: ENIS018002 - Codice fiscale: 91052100863 - Cod. uff. UFV0JX
e-mail.: enis018002@istruzione.it - enis018002@pec.istruzione.it – sito: www.istitutomedi.edu.it

Sezioni associate

ENPC018019 “N. Vaccalluzzo”

Liceo Classico

Liceo Scienze Umane

ENPS01801C “E. Medi”

Liceo Scientifico

Liceo Linguistico

Leonforte, 27/12/2023

Agli studenti delle classi quinte

Ai Docenti

Al D.S.G.A.

Al sito Web della scuola

CIRCOLARE INTERNA N. 123 - A.S. 2023/2024

Oggetto: Stage di Fisica presso i Laboratori Nazionali di Frascati (INFN) – Progetto IPPOG- International Masterclass 2024 (valido anche ai fini dei PCTO)

A seguito dell'adesione della nostra Scuola ai **“Programmi per studenti scuole secondarie 2024”**, organizzati dai Laboratori Nazionali di Frascati, sono stati ammessi a partecipare al progetto IPPOG n° 2 studenti di classe quinta dell'Istituto.

L'INFN promuove una cultura improntata alla valorizzazione della diversità, all'inclusione, all'equità di genere, alle pari opportunità per tutti e per tutte, e si propone di rimuovere le pratiche, apparentemente neutre, che hanno dimostrato un impatto negativo sulle opportunità di carriera delle donne. Pertanto, invita ciascuna scuola in fase di registrazione a rispettare la parità di genere dei/delle candidati/e.

La Masterclass prevede: lezioni sul modello standard, sui rivelatori e sugli acceleratori di particelle; percorso di coding incentrato sulla complessità; visita agli apparati sperimentali dei LNF; analisi dati dell'esperimento LHCb e videoconferenza con il CERN.

Lo stage si terrà presso i Laboratori Nazionali di Frascati dall'11 al 15 marzo 2024; è in lingua italiana, tuttavia per una piena partecipazione è opportuna la conoscenza della lingua inglese.

Lo Stage è gratuito, il pranzo sarà offerto dai LNF durante i giorni dello Stage. Sono a carico degli studenti le spese di viaggio, di alloggio e la cena.

Il programma è riconosciuto ai fini dei Percorsi per le Competenze Trasversali e per l'Orientamento (ex Alternanza Scuola-Lavoro).

Gli studenti interessati possono chiedere informazioni dettagliate ed eventualmente comunicare la loro adesione **entro il 12 gennaio 2024** alla prof.ssa. Di Marco, referente del progetto.

La selezione avverrà secondo i seguenti criteri:

- voto in Fisica conseguito alla fine dell'a.s. 2022/23
- voto in Inglese conseguito alla fine dell'a.s. 2022/23
- media dei voti conseguiti alla fine dell'a.s. 2022/23 (a parità di voti conseguiti in Fisica e in Inglese)

Il Dirigente Scolastico

Prof.ssa Lucia Squatrito

Firma autografa sostituita a mezzo stampa
ai sensi dell'art. 3, comma 2 del D.lgs. n. 39/93