

Liceo scientifico e liceo scientifico OSA
Scuola polo per la formazione ambito 08

LICEO SCIENTIFICO STATALE - "E. FERMI"-AVERSA
Prot. 0023414 del 08/11/2024
IV-1 (Uscita)

Agli studenti delle classi III e IV del **gruppo B**
Alle famiglie
Ai docenti delle classi
Al D.S.G.A.
Al sito web d'Istituto/Albo d'Istituto

Comunicazione n°117

Oggetto: Avviso di selezione di studenti e studentesse per l'ammissione al Percorso di orientamento e formazione per il potenziamento delle competenze STEM- percorso **"Chimica della cosmesi"**.

Nell'ambito della linea di investimento 3.1 "Nuove competenze e nuovi linguaggi" della Missione 4 – Componente 1 – del Piano nazionale di ripresa e resilienza, il nostro Liceo, in quest'anno scolastico 24/25, avvierà - sia in orario antimeridiano che pomeridiano - percorsi didattici che mirano a promuovere, all'interno dei curricula del ciclo scolastico, azioni di integrazione, di attività, metodologie e contenuti volti a sviluppare le competenze STEM a favore di tutti gli studenti.

In tale ottica, si comunica che sarà attivato e concluso entro l'anno scolastico 2024-2025 il seguente percorso di formazione per il potenziamento delle competenze STEM: modulo **"Chimica della cosmesi"**

Gli studenti verranno introdotti nel mondo della chimica attraverso la cosmesi, nell'ottica del rispetto della salute e del benessere dermatologico. Condurranno test ed analisi finalizzati alla verifica e alla valutazione della composizione chimica, fisica e biologica di acque, prodotti naturali o industriali, alla diagnosi delle patologie animali e vegetali e alla ricerca in campo agronomico e zootecnico.

Il percorso ha una durata di 30 ore e prevede incontri di 2 o 3 ore che si terranno di mattina o di pomeriggio, a seconda del turno orario delle attività didattiche.

Destinatari: caratteristiche e requisiti di accesso

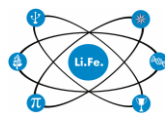
Il percorso è rivolto agli studenti del terzo e del quarto anno del gruppo B, con un massimo di 25 partecipanti.

La selezione dei partecipanti avverrà in base ai seguenti requisiti:

- Voto di Scienze dell'a.s. 2023/2024 non inferiore a 7;
- Voto di comportamento dell'a.s. 2023/2024 non inferiore a 8;

Modalità di presentazione della domanda

Gli studenti interessati dovranno presentare la domanda di partecipazione entro le ore 13.00 del 10 novembre 2024 compilando il modulo Google al link:



Liceo scientifico e liceo scientifico OSA
Scuola polo per la formazione ambito 08

<https://docs.google.com/forms/d/e/1FAIpQLSct7w3aniDYQBDvNysDyKtUBiLGtKcn8ppoxvFRcFugaOlcvQ/viewform>

Modalità di selezione dei partecipanti

Le domande pervenute oltre la data di scadenza non saranno prese in considerazione.

Nel caso in cui la presentazione delle candidature alla partecipazione del corso risulti maggiore del numero di posti disponibili, si provvederà ad una selezione secondo i seguenti criteri:

- Voto della disciplina Scienze dell'anno precedente;
- Voto di comportamento dell'anno precedente 2023/2024;
- Partecipazione a progetti della scuola inerenti l'ambito scientifico (PLS, giochi della chimica; 1 punto per ogni progetto)
- Colloquio conoscitivo-motivazionale.

Il colloquio conoscitivo-motivazionale, ove occorra, si terrà il giorno martedì 12 novembre alle ore 09:00 in aula magna. Gli studenti convocati riceveranno 24 ore prima una email di convocazione.

A parità di punteggio, al fine di promuovere l'inclusione delle donne nelle discipline STEM, si darà precedenza alle studentesse.

Graduatoria e ammissione al corso

Nel caso in cui il numero delle candidature superi il limite consentito, verrà redatta una graduatoria finale in base ai titoli valutati e ai risultati del colloquio effettuato. L'elenco dei candidati ammessi al percorso ed il calendario degli incontri saranno pubblicati sul sito web dell'istituto.

Frequenza e validità del corso

La frequenza al corso è obbligatoria. È consentito un numero massimo di ore di assenza, a qualsiasi titolo, pari al 10% del totale delle ore previste. Il completamento del percorso con esito positivo sarà riconosciuto come ore 30 di PCTO.

Tanto per i dovuti adempimenti.

Il Dirigente scolastico

Prof.^{ssa} Adriana Mincione

Firma autografa sostituita a mezzo stampa ai sensi
dell'art.3, c.2 del Decreto Legislativo n.39/1993