



**ISTITUTO TECNICO INDUSTRIALE STATALE  
"ALESSANDRO ARTOM"**



Comunicato n. 98

Asti, 11/11/2024

Ai Docenti dell'Istituto

**OGGETTO: Potenziamento competenze STEM e multilinguistiche - DM 65/2023**

L'investimento 3.1 "Nuove competenze e nuovi linguaggi" della Missione 4 – Componente 1 del PNRR ha l'obiettivo di potenziare le competenze STEM degli studenti e le competenze multilinguistiche sia di studenti che di insegnanti.

Il progetto si suddivide in due linee di intervento di seguito specificato.

**Linea di Intervento A - Realizzazione di percorsi didattici STEM e linguistici**

**1. Percorsi di orientamento e formazione per il potenziamento delle competenze STEM**

Sono previsti n. 20 corsi in materie STEM, da 20 ore cadauno, destinati ad un numero minimo di 9 studenti per ciascun corso. Sono richieste le figura di Esperto e di Tutor.

Si richiede all'Esperto, con la collaborazione del tutor, di ideare, progettare e realizzare uno o più corsi, inerenti una disciplina STEM a scelta nonché il reperimento degli studenti partecipanti.

**2. Percorsi di tutoraggio per l'orientamento agli studi e alle carriere professionali STEM, anche con il coinvolgimento delle famiglie.**

Sono previsti n. 11 percorsi, da 11 ore cadauno, costituiti da piccoli gruppi da minimo 5 destinatari. Sono richieste le figura di Mentor.

Si richiede al Mentor la realizzazione dell'intero percorso nonché il reperimento degli studenti ed eventuali famiglie interessate.

**3. Percorsi di formazione per il potenziamento delle competenze linguistiche degli studenti**

Sono previsti n. 6 corsi di lingua inglese, da 12 ore cadauno, destinati ad un numero minimo di 12 studenti per ciascun corso. Sono richieste le figura di Esperto e di Tutor.

Si richiede all'Esperto, con la collaborazione del tutor, di ideare, progettare e realizzare i corsi di lingua inglese nonché il reperimento degli studenti partecipanti.

Via Romita n. 42 - **14100 Asti** 0141 1771650

**Sezione staccata di CANELLI:** Via Asti, 16/18 - 14053 CANELLI - 0141 822839

E-mail: [atf01000t@istruzione.it](mailto:atf01000t@istruzione.it)

PEC: [atf01000t@pec.istruzione.it](mailto:atf01000t@pec.istruzione.it) [www.itisartom.edu.it](http://www.itisartom.edu.it)

Cod. Mecc.: ATTF01000T

C.F.: 80005460052

Cod. Univoco: UF59MN



**ISTITUTO TECNICO INDUSTRIALE STATALE  
"ALESSANDRO ARTOM"**



**Linea di Intervento B – Realizzazione di percorsi formativi annuali di lingua e di metodologia per docenti.**

Si articolano in corsi annuali di formazione linguistica, finalizzati al conseguimento di certificazione di livello B1, B2, C1, C2, e corsi annuali di CLIL.

Sono previsti n. 12 corsi, da 12 ore cadauno, destinati ad un numero minimo di **8 docenti**. E' richiesta la figura di Esperto interno o esterno.

Tutte le azioni formative devono concludere con relativa **certificazione di completamento** entro il **15 maggio 2025**. I percorsi sono svolti in **presenza**.

Sarebbe auspicabile la massima disponibilità possibile all'erogazione dei corsi STEM per studenti nonché alla frequentazione dei corsi di lingua e CLIL.

Alla luce delle premesse di cui sopra, si chiede di compilare, **entro il 14 Novembre**, i **form** in calce per monitorare la disponibilità da parte dei docenti in servizio presso l'Istituto a progettare e realizzare i percorsi previsti dal progetto.

**Monitoraggio di interesse in qualità di Esperto o Mentor**

[https://docs.google.com/forms/d/e/1FAIpQLSelfloCqkg4w0oIVyi5J9Yy46kcl8508FDsNVD-xVYp3eYdA/viewform?usp=pp\\_url](https://docs.google.com/forms/d/e/1FAIpQLSelfloCqkg4w0oIVyi5J9Yy46kcl8508FDsNVD-xVYp3eYdA/viewform?usp=pp_url)

**Monitoraggio di interesse in qualità di Corsista per potenziamento linguistico o CLIL**

[https://docs.google.com/forms/d/e/1FAIpQLScFpC7CNr7pECezkn1Gf6OJ95qahGoh48YqTJOs4g8uoEHU1w/viewform?usp=pp\\_url](https://docs.google.com/forms/d/e/1FAIpQLScFpC7CNr7pECezkn1Gf6OJ95qahGoh48YqTJOs4g8uoEHU1w/viewform?usp=pp_url)

Distinti saluti.

Il Dirigente Scolastico  
Prof. Calcagno Franco