

AMPLIAMENTO OFFERTA FORMATIVA

APPLICHIAMO LE SCIENZE!

Progetto facoltativo e gratuito proposto alle classi di primo biennio del liceo; prevede il potenziamento delle attività di laboratorio mediante l'aggiunta di un'ora settimanale al quadro orario di base. Durante ciascun anno scolastico verranno presentate dai docenti curricolari tre diverse tipologie di attività sperimentali, tutte svolte all'interno dei nostri laboratori scientifici grazie al supporto di tecnici e insegnanti tecnico-pratici.

UNA LINGUA IN + PER L'EUROPA

PROGETTO TRIENNALE DI BILINGUISMO

Progetto facoltativo per gli studenti del liceo, propone lo studio e il potenziamento di una seconda lingua comunitaria attraverso l'aggiunta di due ore settimanali condotte da un docente esperto madrelingua. Lo studente può scegliere una tra le seguenti opzioni:

INGLESE - FRANCESE

INGLESE - SPAGNOLO

INGLESE - TEDESCO

Si prevede il conseguimento delle certificazioni internazionali:

DELF (lingua francese),

DELE (lingua spagnola),

FIT (lingua tedesca)

A1 il 1°anno, **A2** il 2°anno, **B1** il 3°anno

È richiesto un contributo economico da versare alla regolarizzazione dell'iscrizione.

ENLARGING HORIZONS IN ENGLISH

PROGETTO TRIENNALE DI POTENZIAMENTO DELLA LINGUA INGLESE

Progetto facoltativo per gli studenti del liceo, propone il potenziamento della lingua inglese secondo il modello 3+2:

3h curricolari insegnate dal docente interno di lingua

2h settimanali curate da un docente madrelingua

Si prevede il conseguimento della certificazione **Cambridge PET** di livello **B1** al 3° anno.

È richiesto un contributo economico da versare alla regolarizzazione dell'iscrizione.

INTERNATIONAL AFFAIRS

PROGETTO DI CURVATURA GEO-POLITICA E GIURIDICO-LINGUISTICA

Di ampio respiro internazionale e pluriculturale, il percorso caratterizza una sezione di Liceo Scientifico opzione Scienze Applicate e prevede:

Il potenziamento di 3 lingue straniere (inglese, francese e tedesco) con acquisizione di certificazioni di competenza linguistica **ESOL** Cambridge, **DELTA** e **FIT** riconosciute dal MIUR e a livello internazionale

Un'impostazione geopolitica dell'insegnamento di Storia- Geografia al primo biennio

L'introduzione dell'insegnamento di Diritto e Relazioni Internazionali per il 4° e 5° anno

La partecipazione a progetti specifici di Cittadinanza Attiva e Costituzione

Per i primi quattro anni è richiesto un contributo economico alle famiglie.

AMPLIAMENTO OFFERTA FORMATIVA

PERCORSO BIOLOGIA CON CURVATURA BIOMEDICA

Progetto triennale facoltativo per gli studenti del liceo, opzione Scienze Applicate e indirizzo Sportivo, è finalizzato all'acquisizione di competenze specifiche relative alle professioni del settore biomedico e sanitario. La curvatura biomedica offre la giusta preparazione per intraprendere studi in campi diversi, ma le discipline più indicate per chi frequenta questo corso sono la biologia e la medicina. Sono previsti:

Il potenziamento delle scienze naturali, in particolare biologia e chimica

La partecipazione a conferenze su temi di medicina

Percorsi di formazione con esperti esterni in loco, quali medici o ricercatori

Visite presso laboratori di istituti universitari

Esperienze presso laboratori clinici e/o ospedalieri

Per il progetto è richiesto un contributo economico alle famiglie.



PERCORSO STEM IN LINGUA INGLESE CON ESPERIENZE ALL'ESTERO IN MOBILITÀ STUDENTESCA

Progetto triennale facoltativo per gli studenti del liceo Scientifico opzione Scienze Applicate che prevede:

- Potenziamento della lingua inglese con docente madrelingua e conseguimento delle certificazioni **ESOL** Cambridge livelli B1 e B2
- Frequenza di corsi veicolati in inglese nelle discipline scientifiche con il supporto di docenti madrelingua (dal secondo al quarto anno)
- Studio di una seconda lingua di forte rilevanza internazionale come quella cinese (dal secondo al quarto anno)
- Partecipazione a “settimane delle scienze” inserite in contesti di scambi culturali con paesi europei come Finlandia e Danimarca (secondo e terzo anno)
- Esperienze di studio in mobilità con orientamento universitario/stage in paesi europei ed extra europei (inizio del quinto anno)

Il progetto richiede, da parte delle famiglie, un importante impegno economico e disponibilità ricettiva per gli scambi culturali.

