

## LICEO SCIENTIFICO OPZIONE SCIENZE APPLICATE POTENZIATO IN MATEMATICA

Il **Liceo potenziato in Matematica** nasce dalla collaborazione tra **Scuola e Università** per dare più spazio alla matematica, non allo scopo di trasmettere maggiori nozioni bensì per sviluppare le **capacità critiche** e l'attitudine alla **ricerca**.

Le ore di potenziamento hanno **carattere laboratoriale** e prevedono l'uso di metodologie e tecnologie didattiche, anche di carattere innovativo.

### OBIETTIVI FORMATIVI:

- Approfondire i contenuti di matematica
- Sviluppare le abilità critiche e di ricerca verso le scienze
- Favorire l'apprendimento attivo
- Incrementare e potenziare le competenze matematiche e fisiche
- Favorire i collegamenti tra cultura scientifica e cultura umanistica nell'ottica di equilibrare e completare il percorso formativo

### STRUTTURA ORARIA:

Il liceo potenziato avrà 1h aggiuntiva alla settimana (33 ore annue)  
12:00-13:00 per il biennio oppure 13:00- 14:00 per il triennio

### NOTA BENE:

- La scelta dell'adesione al progetto LICEO POTENZIATO IN MATEMATICA sarà **OPZIONALE** all'atto dell'iscrizione per l'Indirizzo LICEO SCIENTIFICO DELLE SCIENZE APPLICATE.
- La frequenza alle attività sarà **OBBLIGATORIA** PER GLI ISCRITTI al corso di studi.
- Agli studenti, che seguiranno il corso per tutto il quinquennio, verrà rilasciato un **Attestato finale**.

### QUELLO CHE AL LICEO MATEMATICO NON SI FA



Nelle ore dedicate al "Liceo Matematico" **non** si fa...



- Recupero di Matematica
- Svolgimento degli esercizi più difficili
- Preparazione a gare o concorsi



Le attività del "Liceo Matematico" **non** prevedono..



- Compiti a casa aggiuntivi
- Verifiche su argomenti interdisciplinari

