

Liceo Scientifico



Il liceo scientifico è indirizzato all'approfondimento della cultura scientifica (matematica, fisica, scienze naturali) in sintonia con lo studio delle materie letterarie ed umanistiche, compreso il latino.



Lo studente è così in grado di seguire lo sviluppo della ricerca scientifica e tecnologica

e di comprendere i rapporti tra la cultura scientifica e la complessa realtà contemporanea.

- Opportunità di potenziamenti in **matematica e fisica**, con elementi di **programmazione informatica** (linguaggio C/C++)
- Opportunità di potenziamento in **lingua straniera**.

PER CHI...

- Vuole intraprendere un percorso di conoscenza che coniughi tradizione umanistica e saperi scientifici;
- Vuole acquisire un'ottima base culturale che faciliti l'accesso alle facoltà di carattere tecnico-scientifico.

Liceo Scientifico Scienze Applicate



L'opzione "scienze applicate" del liceo scientifico si rivolge a studenti che intendono acquisire competenze particolarmente avanzate negli studi scientifici (chimica, biologia, fisica, matematica, informatica, ecc.).



In questa opzione non è previsto lo studio del latino.

Il secondo biennio del Liceo Scienze Applicate partecipa a

diversi progetti su tecnologia ed energia in convenzione con l'Università degli Studi di Perugia, Polo Didattico di Terni: facoltà di Ingegneria, HackLab (Laboratorio aperto a tutti di elettronica, scienza e arte).

PER CHI...

- E' incline al metodo di analisi e di osservazione scientifica;
- Vuole approfondire i risvolti applicativi delle scoperte scientifiche.

Liceo Linguistico



Il liceo linguistico consente di approfondire lo studio di tre lingue e culture straniere nel quadro delle tipiche materie

liceali. Una materia (a partire dal terzo anno) o due (a partire dal quarto anno) sono insegnate in lingua straniera.

E' attivo il progetto **EsaBac (ESAME di stato italiano e BACCALAUREAT francese)**, che consente agli allievi italiani e francesi di conseguire simultaneamente due diplomi a partire da un solo esame. Il diploma EsaBac riconosce anche il livello di certificazione B2 per la lingua francese.



PER CHI...

- Vuole conoscere più realtà linguistiche e culturali;
- Vuole la possibilità di proseguire gli studi con l'iscrizione diretta a tutte le facoltà universitarie e ai corsi del post-secondario sia in Italia che in Francia;
- Vuole avere una formazione aperta alla dimensione europea ed internazionale.

La verifica oggettiva della qualità del lavoro svolto è testimoniata dalla partecipazione di numerosi alunni alle varie olimpiadi e dalla classificazione di alcuni nelle graduatorie regionali e addirittura nazionali con la conseguente iscrizione all' **Albo delle eccellenze (MIUR)**.

OLIMPIADI

- Matematica
- Informatica

Matematica: la scuola è sede per le Olimpiadi di tutta la provincia di Terni e per i campionati della **Bocconi**; sono attive le gare individuali e quelle a squadre.

OLIMPIADI

- Fisica
- Chimica
- Scienze

Informatica: la scuola è sede per le Olimpiadi di tutta la regione Umbria, sia per le gare individuali che per quelle a squadre.

CERTIFICAZIONI

- ECDL
- FCE
- DELF
- DELE

ECDL: La scuola è sede di esami riconosciuti da AICA, per tutti i livelli del progetto ECDL. Sono attive tutte le **certificazioni linguistiche** (FCE-Inglese, DELF-Francese, DELE-Spagnolo, FIT-Tedesco).

CONCORSI

- Certamen
- Sabrina Ministrini

Certamen Taciteum: concorso di analisi e traduzione di testi d'autore. Premio di progettazione architettonica **Sabrina Ministrini**, per la riqualificazione di spazi urbani.

VIAGGI

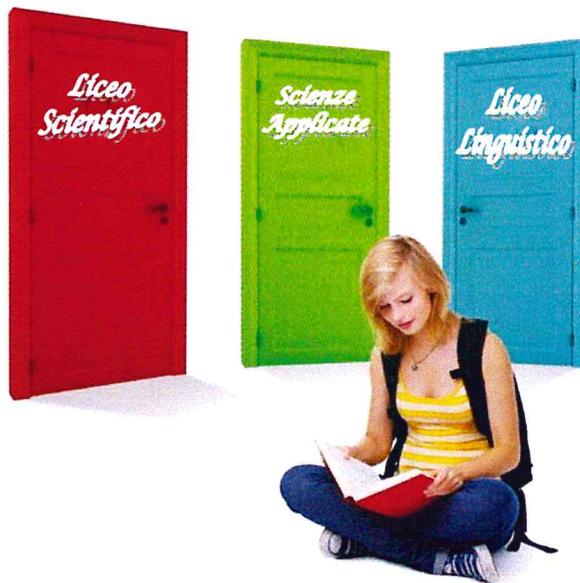
- Stage linguistico

Gli studenti del Liceo Scientifico partecipano in classe 4° a **stage** in **U.K.**; quelli del Linguistico partecipano a stage vari: classe 2° in lingua inglese, classe 3° in lingua francese e classe 4° in lingua spagnola.

SPORT

- Campionati studenteschi

La scuola partecipa, in numerose discipline, ai giochi sportivi studenteschi, ottenendo annualmente buoni risultati a livello regionale



Renato Donatelli

LICEO SCIENTIFICO
"R. DONATELLI"
TERNI

Via della Vittoria, 35

Tel: 0744 428134 - Fax: 0744 409338

E-mail: trps03000x@istruzione.it

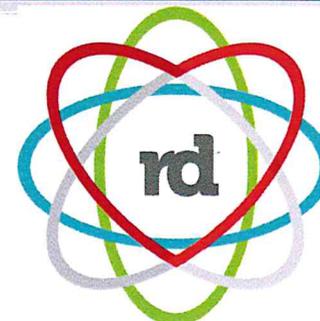
Sito web: http://scuole.provincia.tr.it/lis_donatelli/

Grafica: Prof.ssa Mara Masarucci

R.DONATELLI
LICEO SCIENTIFICO



I licei offrono un'ampia formazione culturale e un buon metodo di studio, cosa che rende questa tipologia di scuola particolarmente adatta a chi ha intenzione di proseguire gli studi all'università, per accedere con competenze forti al mondo del lavoro.



Buon Liceo a tutti!!!