

LICEO ROSMINI



I QUATTRO LICEI
GIOVEDÌ 1°
DICEMBRE 2011

L'impegno orario



- L'impegno orario del biennio (per tutti e 4 gli indirizzi) è di 32 ore settimanali, dal lunedì al sabato (nel triennio 32, 33 o 34).
- Le lezioni iniziano alle 7.50 e terminano alle 12.20 nel caso di 5 ore, alle 13.10 se la mattinata prevede 6 ore. Intervallo di 15 minuti a metà mattina.
- Non ci sono rientri pomeridiani.

Le lingue straniere nei piani di studio



- Nel liceo linguistico 3 lingue quinquennali: inglese, tedesco e francese/spagnolo
- Nel liceo **classico, scientifico e delle scienze applicate** :
 - inglese quinquennale + tedesco biennale, *oppure*
- inglese quinq. e tedesco/francese/spagnolo quinquennali

Perché scegliere il liceo classico?



- “Siamo come nani sulle spalle di giganti, così che possiamo vedere più cose di loro e più lontane, non certo per l'altezza del nostro corpo, ma perché siamo sollevati e portati in alto dalla statura dei giganti”
(Bernardo di Chartres, filosofo francese del XII secolo)



- Approfondimento della **cultura classica**
- Materie scientifiche
- Due lingue (quinquennale + biennale o 2 lingue quinquennali)

Dimensione della comunicazione



- Si declina in molteplici progetti, alcuni già attivi altri in fieri:
- Protocollo Pat-Confindustria nell'ambito della comunicazione aziendale
- Progetti di giornalismo (collaborazione con giornalisti professionisti e creazione di newsletter e di un giornale di istituto)
- Progetti con Mart e agli altri musei del territorio come approfondimento dello studio della storia dell'arte
- Progetti con la Biblioteca civica e alle altre istituzioni cittadine
- Partecipazione a Certamina (Mantova – Torino)
- Progetto Untersteiner (progetto seminario permanente)

Perché scegliere il liceo scientifico?



- Centrato sullo studio delle discipline scientifiche: matematica, fisica, scienze (= chimica, biologia, scienze della Terra)
- Spazio anche alla formazione umanistica (latino, storia e filosofia)

Perché scegliere il liceo scientifico delle scienze applicate?

- Accento posto sulle materie scientifiche
- Potenziate fortemente le scienze
- Introduzione dell'informatica come materia curricolare quinquennale
- Scienze e informatica sono discipline laboratoriali
- Cifra di questo indirizzo è proprio la dimensione laboratoriale (= pratica del fare)
- Liceo a tutti gli effetti (con materie tipicamente liceali: storia, filosofia e storia dell'arte)

Dimensione scientifica



- Proposte di approfondimento dell'area matematico- scientifica:
- Giochi di Archimede
- Olimpiadi della matematica
- Giochi della Bocconi
- Progetto Orientamat;
- Conferenze dei docenti di Povo
- Attività di ricerca promossa dalla Fondazione Bruno Kessler in ambito scientifico –informatico
- Olimpiadi della scienza e della chimica
- Olimpiadi della fisica
- Progetto di robotica
- Progetti CLIL in fisica e scienze (in inglese)
- Progetto geologia per le classi quinte con uscite sul territorio
- Progetto Pat-Cofindustria sull'ambiente e le industrie chimiche

Perché scegliere il liceo linguistico?



- Punta allo studio delle lingue moderne: l'inglese, il tedesco, e, come terza lingua, o il francese o lo spagnolo.
- Si tratta di percorsi linguistici impegnativi
- Le lingue straniere sono supportate dalla presenza di un lettore di madrelingua
- Tecnologie multimediali d'avanguardia (LIM e laboratorio multimediale)
- Preparazione scientifica di base (matematica e scienze x5 anni - fisica nel triennio)
- Latino presente solo nel biennio, ma nel triennio sono stati rinforzati l'italiano, la storia e la filosofia, cioè l'area storico-letteraria. E' presente la storia dell'arte x5 anni.

Materie in lingua straniera



- E' previsto a partire dal 3° anno lo studio di una disciplina non linguistica (DNL) in lingua straniera
- E' previsto dal 4° anno lo studio di una seconda DNL in un'altra lingua straniera
- Per le future terze (anno scol. 2012-2013): fisica in inglese

Dimensione internazionale



- Risulta caratterizzante del liceo linguistico la partecipazione alle numerose iniziative specificamente progettate:
- Nel biennio : possibilità facoltativa di partecipare allo scambio con la Germania e alle settimane linguistiche in Gran Bretagna estive
- Nel triennio:
- Un soggiorno in Gran Bretagna (o paese di lingua inglese)
- Un soggiorno in Germania
- Un soggiorno in Francia o Spagna



- Possibilità di partecipare allo scambio con Sidney (Australia) (nel triennio)
- Richiesta di approvazione ministeriale per progetto ESABAC (per la lingua francese) per il conseguimento del doppio diploma di scuola superiore (Italiano e Francese) (con programma di letteratura in francese impostato dal Ministero Francese e insegnamento della storia in francese con prova supplementare all'esame di Stato)
- Anche qui è attivo il progetto Pat-Confindustria nell'ambito della comunicazione internazionale

Scambio con la Germania



- Scambio con Forchheim (nel 2011 si è festeggiata la 30^a edizione)

Certificazioni linguistiche



- Lingua inglese: livello B1 (Pet), livello B2 (First), livello C1 (CAE)
- Lingua tedesca (Goethe Institut o DSD): livello B1 e B2
- Lingua francese (DELF): livello B1 e B2
- Lingua spagnola (DELE): livelli B1, B2, C1