

MALPIGHI
VISITANDINE

CASTEL S. PIETRO TERME

liceoscientifico**sportivo**

anno scolastico **2018/2019**



Il nostro **orizzonte**
è il **mondo**

Perchè il **Liceo Scientifico**?

I nostri figli crescono in una società globalizzata e in rapida trasformazione. Per loro è essenziale maturare **una struttura di pensiero razionale**, che li renda capaci di approcciarsi ai problemi con il **giusto rigore** e la **necessaria flessibilità**, e **imparare a parlare correntemente la lingua inglese**.

Il Liceo Scientifico è un corso di studi che propone una formazione aperta e culturalmente ampia grazie alla presenza di materie come storia e filosofia e grazie all'acquisizione del metodo proprio alle discipline scientifiche. Questa preparazione consente un'**ampia scelta negli studi successivi** e garantisce una buona base per l'**accesso ai corsi universitari a numero chiuso**.

Il **nostro liceo**

> **Inglese potenziato**

Per muoversi in contesti internazionali occorre saper **parlare, scrivere ed esprimersi in modo fluente in Lingua Inglese**. A tale scopo abbiamo ampliato il corso a **4 ore settimanali**, con la presenza costante di un **docente madrelingua** e l'attivazione di **percorsi CLIL** fin dal I anno. I nostri studenti sono preparati già con l'attività **in orario curricolare** a sostenere le **certificazioni linguistiche** internazionali fino al livello B2 del quadro comune europeo.

> **Lezioni in laboratorio**

Il "laboratorio" non è solo un ambiente di apprendimento, ma una mentalità da costruire. Se l'obiettivo è l'**acquisizione graduale del metodo sperimentale**, le classi devono diventare gruppi di ricerca e il laboratorio l'ambiente ideale per poter esplorare fenomeni, formulare ipotesi, costruire modelli, verificare esiti.

> **Stage e collaborazioni**

Aprirsi al mondo vuol dire sapersi orientare anche in ambienti di ricerca differenti dalle aule scolastiche. La scuola si avvale pertanto della collaborazione di enti esterni in cui gli studenti svolgono stage, come i **Laboratori di Scienza in Pratica** presso l'**Opificio Golinelli** oppure il **Laboratorio di Fisica in Moto** presso **Ducati**.

> **2^a lingua straniera - corso pomeridiano**

Per gli studenti interessati a coltivare una seconda lingua straniera, vengono proposti corsi pomeridiani a pagamento di **Spagnolo** o **Tedesco**. I corsi saranno attivati solo al raggiungimento di un numero minimo di partecipanti.

> Modularizzazione dei corsi

A partire dall'anno scolastico 2015-16, la scuola sta sperimentando una nuova scansione oraria che prevede l'organizzazione di **corsi intensivi di durata quadrimestrale** in alcune materie nel corso del biennio. Lo scopo è **ridurre** nel quadrimestre il **numero di materie da gestire nell'arco della settimana** e rendere così lo **studio meno dispersivo e più approfondito**.

> Periodi di studio all'estero

Per aumentare in maniera intensiva l'esposizione alla lingua inglese e promuovere l'autonomia dello studente nell'uso della lingua in contesti reali, la scuola offre la possibilità di frequentare un periodo di studio all'estero nel corso del **quarto anno**. La rete di rapporti del Malpighi prevede collaborazioni con scuole convenzionate in **Australia, Gran Bretagna, Irlanda e Stati Uniti**.

ORGANIZZAZIONE ATTIVITÀ E SERVIZI

- A scuola **dal lunedì al venerdì**
- **Possibilità di utilizzare in classe tablet e PC collegati in rete** come strumenti didattici nelle classi del triennio
- Accordi con le **società sportive** per consentire la **pratica di diversi sport** in strutture adeguate nelle ore di Scienze Motorie
- Possibilità di restare a studiare a scuola nel **pomeriggio**
- Disponibilità dei docenti a **recuperi pomeridiani**

SCUOLA PARITARIA, SERVIZIO PUBBLICO

Secondo la legislazione italiana, **le scuole paritarie svolgono un servizio pubblico ma non è prevista alcuna sovvenzione statale per le scuole paritarie e per le loro famiglie**. Per sostenere i costi, la nostra scuola è pertanto costretta a chiedere alle famiglie una **retta scolastica**. Per evitare discriminazioni di reddito, in questi anni è stato attivato un **Fondo di Solidarietà** finanziato da fondazioni, aziende e privati, che ha permesso di mettere a bando **Borse di Studio per reddito e per merito**.

Dall'anno scolastico 2018-19 entrerà in vigore un nuovo sistema per **fasce di reddito**.

liceoscientificosportivo

> Studio e Sport

La nostra convinzione è che **lo studio e lo sport siano impegni coniugabili negli anni del Liceo**, se lo studente è determinato nel raggiungere i suoi obiettivi e la scuola è disposta a porre attenzione e sostegno all'organizzazione dei tempi dello studio e all'acquisizione di un metodo di lavoro efficace.

> Mens sana in corpore sano

Attraverso lo studio delle **Discipline Sportive**, gli studenti si avvicineranno al mondo del **wellness**, della **salute** e della prevenzione e approfondiranno tematiche relative alla **Fisiologia e all'Anatomia del corpo umano**, in relazione alla costruzione di un atleta nelle diverse discipline sportive.

> Economia e Diritto dello Sport

Questa disciplina studia tutti quei fenomeni di natura economica e giuridica che sono dietro al mondo dello Sport. Dagli aspetti di base del diritto e dell'economia, si arriverà ad affrontare la gestione amministrativa di società sportive e associazioni dilettantistiche o il ruolo degli organismi nazionali e internazionali, come le Federazioni e il CONI.

Il piano degli studi

Materie	I	II	III	IV	V
Italiano	4	4	4	4	4
Storia	2	2	2	2	2
Filosofia	-	-	3	3	3
Geography*	1	1	-	-	-
Inglese	4	4	4	4	3
Matematica	5	5	4	4	4
Fisica	2	2	3	3	3
Scienze Naturali	3	3*	3	3	3
Diritto e Economia dello sport	-	-	2	2	3
Scienze motorie e sportive	2	2	2	2	2
Discipline sportive**	3	3	2	2	2
Religione cattolica	1	1	1	1	1
Totale ore	27	27	30	30	30

* CLIL - Un'ora di insegnamento in Inglese

** con moduli di CLIL (in Inglese) nel triennio

Il mondo del lavoro e dell'università > i progetti speciali



Tirocini formativi in aziende, studi professionali, laboratori di ricerca, in Italia e all'estero.



Introduzione al mondo dell'impresa con la guida di manager di grandi aziende.



Partecipazione alla competizione internazionale per la costruzione di macchine che sfruttano la forza motrice di una trappola per topi.



Progetto di orientamento rivolto a tutti gli studenti di V liceo.

Medie e Licei Malpighi Visitandine
via Palestro 8 - Castel San Pietro terme
tel. 051941122 fax 05169518.52

www.liceomalpighi.it

