

## Attività specifiche

### ATTIVITA' CARATTERIZZANTI L'INDIRIZZO

#### PROGETTO CARCERE/SCUOLA

Visita al carcere di Vicenza San Pio X, in collaborazione con Progetto Carcere 663, il Centro Sportivo <italiano e diversi operatori di giustizia.

#### IL TEMPO E' MUSCOLO

In collaborazione con gli Amici del Cuore di Arzignano incontro con un cardiologo e i soccorritori di Montecchio Maggiore per l'acquisizione di competenze di primo soccorso.

#### PROGETTO MarSEC di Marana

Approfondimento scientifico sulla ricerca astronomica e le nuove scoperte nell'Universo.

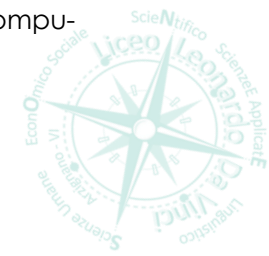
Una collaborazione attiva per le attività di ASL

## Liceo Scienze Applicate

LICEO LEONARDO DA VINCI  
www.infoliceleonardodavinci.it

Materie:	1 <sup>a</sup>	2 <sup>a</sup>	3 <sup>a</sup>	4 <sup>a</sup>	5 <sup>a</sup>
Lingua letteratura italiana	4	4	4	4	4
Lingua e cultura straniera	3	3	3	3	3
Storia e geografia	3	3			
Filosofia			2	2	2
Storia			2	2	2
Fisica	2	2	3	3	3
Matematica	5	4	4	4	4
Informatica	2	2	2	2	2
Scienze naturali*	3	4	5	5	5
Disegno storia dell'arte	2	2	2	2	2
Religione./Att Alt.	1	1	1	1	1
Scienze motorie e sportive	2	2	2	2	2
Cittadinanza e Costituzione	1	1			
	28	28	30	30	30
* Biologia, Chimica, Scienze della Terra					

Punta alla massima valorizzazione e al perfezionamento delle discipline scientifiche e tecnologiche, senza rinunciare a una solida formazione umanistica. Dispone di attrezzati. Laboratori di scienze fisica-chimica, Cad e Informatica. Sono previsti potenziamenti di chimica, fisica, inglese e informatica, grazie all' ECDL (patente europea del computer).



Cerca di scoprire il disegno che sei chiamato ad essere, poi mettilo con passione a realizzarlo nella vita.

(Martin Luther King)

## Alternanza Scuola Lavoro

### PIANIFICARE IL PROPRIO FUTURO

L'Alternanza scuola-lavoro è una metodologia didattica che permette agli studenti di svolgere una parte del percorso formativo presso un'impresa o un ente combinando lo studio teorico d'aula (preparazione scolastica) con forme di apprendimento pratico svolte in un contesto professionale (esperienze assistite sul posto di lavoro); uno strumento che consente agli studenti di acquisire conoscenze, abilità e competenze utili allo sviluppo della loro professionalità.

Le attività poste in essere nel triennio sono varie e molteplici, fra cui:

CORSO SULLA SICUREZZA

ECDL

COSTRUIRE UN CURRICOLO EUROPEO

MOBILITA' ALL'ESTERO

LEGALITA'



Il Liceo si avvale di una piattaforma unica in Italia

## Attività Extrascolastiche

Centro Sportivo Scolastico

ECDL

Reading su testi poetici narrativi in luogo pubblico

Laboratorio teatrale "La Credenza"  
(con messa in scena finale di un testo teatrale)

Viaggi d'istruzione per tutte le classi  
6 gg per le classi quinte  
3-4 gg per le classi terze e quarte  
1 gg per le classi prime e seconde  
uscite didattiche per tutte le classi

Mater Academy

MOVE— soggiorno linguistico con esperienza Alternanza Scuola Lavoro a Malta

Progetto Ryla

Concorsi letterari: Lions e Filippi

### Apertura del Liceo al Territorio

Liceo incontra

Collaborazione Informagiovani

FAI Apprendisti Ciceroni:  
partecipazione alle giornate di primavera durante l'apertura di monumenti storico-artistici

## Progetti

Educazione all'affettività alla Salute, ai Corretti Stili di Vita e Prevenzione dalle Dipendenze

Biblioteca scolastica multimediale in rete

Certificazione di lingua straniera

Lettorato in madrelingua inglese

Tandem:

collaborazione con Università di Verona: lezioni, esami, CFU

Legalità e gemellaggio con una scuola superiore del Sud Italia

*Il Da Vinci Legge:*

Bravo chi legge, Booktrailer, Recensione, Tweet-book

Settimane linguistiche:

Spagna, Germania, Inghilterra

Le Grandi Guerre

Accoglienza Classi Prime

Assemblee Studentesche a tema

Aule dotate di LIM con collegamento alla rete  
Laboratori: Cad, Informatica, Linguistico e Multimediale  
Laboratorio Mobile  
Laboratorio di chimica, di fisica, di biologia  
Biblioteca multimediale con LIM e ambiente flipped classroom  
Aula Magna  
Spazi esterni attrezzati per attività sportive e ricreative  
Palestra

### Progetti Eccellenze

Olimpiadi di matematica a squadre

Giochi Matematici

Olimpiadi di Fisica e Giochi di Anacleto

Masterclass di Fisica

Probat (Certificazione delle competenze di base di latino)

Peer to peer

### La scuola assicura

Riorientamento

Corsi di recupero

Sportelli **help**:

Ascolto, Bullismo e Cyberbullismo  
Storia, Filosofia, Scienze, Matematica, Fisica, Latino, Inglese, Tedesco

### Locali e Attrezzature