PROPOSTA DIDATTICA

UN LUOGO IN CUI CRESCERE CON UNO SGUARDO GLOBALE

Licei (curriculum Scientifico Copernicano potenziato e delle Scienze applicate curriculum Linguistico della Comunicazione digitale), offrono una proposta didattica e culturale in grado di accompagnare i giovani attraverso esperienze e relazioni significative che permettono di sviluppare un atteggiamento critico, in grado di affrontare le sfide di un mondo sempre più dinamico e globalizzato.



Un Liceo che crede in Te

Crediamo nei giovani e desideriamo aiutarli a costruire il loro futuro, per questo motiviamo ciascuno a tendere verso la sua più piena realizzazione.



Un percorso propedeutico alle facoltà scientifiche

Da sempre il nostro liceo scientifico è considerata un'ottima scelta per chi vuole accedere a facoltà scientifiche, come medicina o ingegneria, grazie a un curriculum specifico che unisce ore frontali in classe a laboratori specifici di chimica, fisica e robotica.



Un percorso moderno per una società sempre più multiculturale

Pensato per preparare i giovani ad affrontare il mondo nella sua prospettiva internazionale e multiculturale, con viaggi ed esperienze all'estero, certificazioni linguistiche CLIL e ore di lettorato con insegnanti

madrelingua. Il Liceo linguistico offre inoltre la possibilità di approfondire l'area comunicativa e di marketing per fornire le competenze digitali necessarie per poter accedere anche alle facoltà all'estero.



Laboratori ed attività extracurriculari

Un'offerta esperienziale ricca di attività extracurriculari e laboratori realizzati in collaborazione con enti ed istituzioni nazionali e internazionali. Dalle scienze alle lingue, dal volontariato alla sociopolitica.



NEVERENDING

Istituto Don Bosco: la scuola cattolica, paritaria, salesiana di Padova.

La passione educativa è la vera cifra che ci contraddistingue. Come San Giovanni Bosco, formiamo i giovani a partire da ciò che ci sta loro il presente e il futuro. Poniamo al centro della nostra missione educativa la persona come criterio regolatore ed ispiratore di tutta la nostra azione.

Promuoviamo i valori della vita, dell'accoglienza, tolleranza, della pace, della relazione con Dio, in crescita reciproca. In quanto scuola delle Figlie di Preventivo* di Don Bosco fondato sulla









Via San Camillo De Lellis, 4 35128 Padova (PD) TEL 049.80.21.667 | FAX 049.85.06.17













Infanzia / Primaria / Secondaria di I Grado / Licei

OFFERTA FORMATIVA

LICEO SCIENTIFICO COPERNICANO POTENZIATO - Umanistica & STEM



Il curriculum del liceo scientifico, da sempre garanzia di una formazione di eccellenza e di una preparazione adatta alle sfide di un mondo che cambia, propone un percorso rafforzato in area umanistica e STEM con moduli su attualità e cittadinanza e laboratori su IA, robotica e programmazione.

| DISCIPLINA | 1 | II | III | IV | ٧ |
|---|-----|-----|-----|----|----|
| Religione cattolica | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Lingua e letteratura italiana potenziata * | 4+2 | 4+1 | 4 | 4 | 4 |
| Lingua e cultura latina | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 |
| Lingua e cultura straniera: inglese | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 |
| Storia e geografia | 3 | 3 | / | / | / |
| Storia e dibattito | / | / | 2 | 2 | 2 |
| Filosofia e teoria dell'argomentazione | / | / | 3 | 3 | 3 |
| Matematica potenziata** | 5+1 | 5+1 | 4 | 4 | 4 |
| Fisica potenziata ** | 2 | 2+1 | 3 | 3 | 3 |
| Scienze naturali | 2 | 2 | 3 | 3 | 3 |
| Disegno e storia dell'arte | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| Scienze motorie e sportive | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| Totale ore settimanali | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 |

^{*} Nel primo **biennio potenziamento dell'area umanistica** attraverso moduli di teoria dell'argomentazione, metodo di studio, attualità e dibattito.

PLUS: è previsto il potenziamento di italiano (I anno) e delle materie STEM (I, II anno).

PROPOSTE POMERIDIANE

Aule studio settimanali per recupero e potenziamento:

- aula studio assistita (supporto al metodo di studio)
- materie STEM
- italiano e latino

- lingue (preparazione alle certificazioni linguistiche e recupero)
- preparazione a concorsi e progetti (ScienzAfirenze, Botta e Risposta, Colloqui Fiorentini)

Laboratorio - PRESS LAB (giornalino e comunicazione)

OFFERTA FORMATIVA LICEO SCIENTIFICO SCIENZE APPLICATE



Un curriculum innovativo che potenzia discipline come le scienze naturali e pone l'informatica al centro del percorso formativo, con laboratori di Python applicato alla matematica e alla fisica. Il programma include anche ore di robotica e moduli dedicati alla teoria dell'argomentazione, all'attualità e al dibattito.

| DISCIPLINA | 1 | II | III | IV | V |
|---|------|-----|-----|----|----|
| Religione cattolica | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Lingua e letteratura italiana potenziata * | 4 +1 | 4+1 | 4 | 4 | 4 |
| Lingua e cultura straniera: inglese | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 |
| Storia e geografia | 3 | 3 | / | / | / |
| Storia | / | / | 2 | 2 | 2 |
| Filosofia | / | / | 2 | 2 | 2 |
| Matematica con laboratorio di Python* | 5 | 4 | 4 | 4 | 4 |
| Informatica | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| Fisica con laboratorio di Python* | 2 | 2 | 3 | 3 | 3 |
| Scienze naturali | 3 | 4 | 5 | 5 | 5 |
| Disegno e storia dell'arte | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| Scienze motorie e sportive | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| Robotica | 2 | 2 | / | / | / |
| Totale ore settimanali | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 |

^{*} Nel primo biennio **potenziamento dell'area umanistica** attraverso moduli di teoria dell'argomentazione,

PLUS: è prevista l'attivazione della Robotica nel primo biennio, e il potenziamento di italiano e delle materie STEM (I e II anno)

LABORATORI EXTRA CURRICOLARI

- LETTORATO (LICEO SCIENTIFICO)
- CERTIFICAZIONE LINGUISTICHE
- VANCANZE STUDIO
- LABORATORIO DI TEATRO
- LABORATORIO DI DISEGNO E PITTURA

SERVIZI DI VALORE

Per le famiglie interessate il Don Bosco offre servizi integrativi che si possono attivare su richiesta, al fine di migliorare l'esperienza scolastica e aiutare i giovani e le famiglie.

OFFERTA FORMATIVA LICEO LINGUISTICO DELLA COMUNICAZIONE DIGITALE



Un'offerta formativa moderna che vuole conciliare le conoscenze e le competenze nelle **lingue straniere con l'evoluzione del mondo digitale**. Offrendo così la possibilità di coniugare una preparazione linguistico-letteraria con l'apprendimento delle tecniche della comunicazione multimediale

| DISCIPLINA | - 1 | II | Ш | IV | V | |
|--|-----|----|----|----|-----|---|
| Religione cattolica | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | _ |
| Lingua e letteratura italiana | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | |
| Lingua e cultura latina | 2 | 2 | / | / | / | |
| Lingua e cultura straniera: inglese | 4 | 4 | 3 | 3 | 4 | |
| Lingua e cultura straniera: (spagnolo/francese/tedesco)* | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | |
| Lingua e cultura straniera: (spagnolo/francese/tedesco)* | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | |
| Storia e geografia | 2 | 2 | / | / | / | |
| Storia | / | / | 2 | 2 | 2 | |
| Filosofia | / | / | 2 | 2 | 2 | |
| Matermatica | 3 | 3 | 2 | 2 | 2 | |
| Fisica con approccio multimediale | / | / | 2 | 2 | 2 | |
| Scienze naturali | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | |
| Teoria e tecnica della comunicazione digitale | 4 | 4 | 2 | 2 | 2** | |
| Storia dell'arte | / | / | 2 | 2 | 2 | |
| Scienze motorie e sportive | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | |
| Totale ore settimanali | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | |

^{*} La seconda e terza lingua straniera sono a scelta tra Spagnolo/Francese/Tedesco.

LETTORATO CON DOCENTI MADRELINGUA: nello studio delle Lingue e letterature straniere sono comprese **33 ore annuali** di conversazione.



Attività sportive: all'interno del nostro comprensorio sportivo è possibile pratlcare lo sport a livello dilettantistico (basket, pattinaggio artistico, ginnastica artistica, ginnastica ritmica, volley).



Orientamento: grazie al Centro Cospes è possibile usufruire di un supporto psicopedagogico di valore, che orienta i giovani alla scelta della giusta rotta, anche nella scelta universitaria.

^{**} Nel primo biennio **potenziamento delle materie STEM** attraverso laboratorio di robotica, utilizzo consapevole e critico dell'IA, laboratorio di Python applicato alla matematica (I anno), alla fisica (II anno).

^{**} Nel primo e nel secondo biennio **potenziamento delle materie STEM** attraverso laboratorio di Python, applicato alla matematica e alla fisica.

^{** 1} ora in compresenza con lingua e letteratura inglese.