



LICEO SCIENTIFICO STATALE NICCOLÒ COPERNICO - UDINE



QUADRO ORARIO LICEO SCIENTIFICO

CORSO TRADIZIONALE	Primo anno	Secondo anno	Terzo anno	Quarto anno	Quinto anno
Lingua e letteratura italiana	4	4	4	4	4
Lingua e Cultura latina	3	3	3	3	3
Lingua Inglese	3+1	3	3	3	3
Storia e Geografia	3	3			
Storia			2	2	2
Filosofia			3	3	3
Matematica	5	5	4	4	4
Fisica	2	2	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
Religione o att. alternative	1	1	1	1	1
TOTALE	27	27	30	30	30

CORSO SCIENZE APPLICATE	Primo anno	Secondo anno	Terzo anno	Quarto anno	Quinto anno
Lingua e letteratura italiana	4	4	4	4	4
Lingua Inglese	3+1	3	3	3	3
Storia e Geografia	3	3			
Storia			2	2	2
Filosofia			2	2	2
Matematica	5	4	4	4	4
Informatica	2	2	2	2	2
Fisica	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
Religione o att. alternative	1	1	1	1	1
TOTALE	27	27	30	30	30

SCUOLA APERTA

SABATO 23/11/2024, SABATO 7/12/2024, SABATO 14/12/2024

dalle ore 15 alle ore 18

IL DIRIGENTE SCOLASTICO PRESENTERÀ LA SCUOLA

Sarà necessario prenotare tramite il nostro sito

<http://www.liceocopernico.edu.it>

SONO STATO COPERNICANO

“La prima volta che sono entrata al Copernico mi sono sentita avvolta da un’atmosfera gioiosa, viva e ricca. Soprattutto ricchezza emotiva, voglia di stare insieme, di mettersi alla prova, di trasmettere un messaggio. Dopo cinque anni penso di avere raccolto questo messaggio e di averlo trasmesso ad altri studenti. La nostra Scuola ha qualcosa di speciale: lo Spirito Copernicano. Solo chi ha vissuto il Copernico può capire di cosa sto parlando.”

Lisa Zorzet, studentessa universitaria in Fisica, diplomata nel 2023

“Ho splendidi ricordi del Copernico, un periodo della mia vita intenso, spensierato e allo stesso tempo impegnativo; le mie scelte successive sono state frutto del percorso di quegli anni.”

Jacopo Vigna, ingegnere meccanico, imprenditore, diplomato nel 2002

“Tra il coro, i corsi di lingua opzionali e i viaggi studio, ho avuto un ventaglio di opportunità che mi hanno davvero aperto la mente.”

Alessandro Commisso, responsabile marketing, Londra, diplomato nel 2006

“L’eredità più preziosa che il Copernico mi ha consegnato è il desiderio di diventare insegnante; è stato decisivo incontrare uomini e donne che erano appassionati di questa professione, e vi si dedicavano anima e corpo.”

Martino Buchini, Insegnante di Matematica, diplomato nel 2007

“Il Copernico è stata la scelta ‘a scatola chiusa’ migliore che abbia mai fatto nella mia vita. Ho avuto la possibilità di incontrare tantissime persone senza le quali probabilmente farei tutt’altro. È davvero difficile riuscire a separarsi da quella che diventa la tua ‘seconda famiglia’.”

Luca Lamanna, ricercatore, allenatore per le gare di Matematica, diplomato nel 2010

“Il Copernico mi ha insegnato cosa voglia dire essere entusiasti di quello che si fa.”

Giuliana Costaperara, specializzanda in Medicina, diplomata nel 2013



Liceo Scientifico Statale “Niccolò Copernico” - Via Planis, 25, 33100 UDINE - tel. +39 0432 504190, fax +39 0432 512185
SITO INTERNET: www.liceocopernico.edu.it e-mail Accoglienza: accoglienza@liceocopernico.org

10 BUONI MOTIVI PER ISCRIVERSI AL COPERNICO

1. L'attenzione per le studentesse e gli studenti

Il Copernico prevede un'attenta attività di accoglienza nei confronti delle sue studentesse e dei suoi studenti, sia in ingresso sia in itinere. La programmazione di ciascuna disciplina è curata a livello di Dipartimento, in modo da portare a uno sviluppo omogeneo del curriculum tutte le classi parallele. L'attività di rinforzo e consolidamento privilegia il lavoro in classe; per chi dovessero averne necessità, sono comunque previsti: sportelli didattici e corsi di recupero; Centro di Informazione e Consulenza (C. I. C.), uno spazio per l'ascolto e per il potenziamento di abilità di studio. Tutte queste attività sono gratuite. Al Copernico le prove di recupero dei debiti si svolgono entro la prima metà del mese di luglio. I vantaggi di questa organizzazione sono molteplici: le possibilità di recupero sono notevolmente aumentate; chi ha recuperato le insufficienze ha a disposizione un adeguato periodo di riposo che gli permetterà di affrontare proficuamente l'anno scolastico seguente.



2. Il Corso tradizionale, il Corso di Scienze Applicate, i potenziamenti

I quadri orari nazionali per i Licei Scientifici sono riportati nell'ultima pagina del presente fascicolo. Il Corso ordinario e il Corso di Scienze Applicate sono disponibili sia in settimana lunga sia in settimana corta.

Il Copernico propone inoltre le seguenti opzioni:

Per il CORSO TRADIZIONALE:

- **Potenziamento scientifico-informatico (dalla prima alla quarta – solo settimana lunga)**

Percorso organizzato per classi. Due ore settimanali in più: una di laboratorio di informatica e una di laboratorio di scienze.

Per il CORSO DI SCIENZE APPLICATE:

- **Potenziamento fisico-matematico (primo biennio)**

Percorso organizzato per classi. Un'ora di fisica e un'ora di matematica in più alla settimana, dedicate ad attività laboratoriali, in collaborazione con l'Università di Udine.

Per i CORSI TRADIZIONALE e di SCIENZE APPLICATE:

- **Potenziamento per le classi prime:** un'ora aggiuntiva di inglese per attività di recupero, consolidamento, potenziamento.

- **Potenziamento Lingue Straniere (Po. Li. S.)** Dall'a. s. 2022/2023 sono attivate due classi (una del corso tradizionale e una di Scienze Applicate) che svolgono due ore settimanali aggiuntive di lingua tedesca, dalla prima alla quarta.

3. Successi nelle prove di ammissione alle Università – Scuole di eccellenza

Il Liceo Copernico prepara a frequentare ogni indirizzo universitario: sono organizzati percorsi di PCTO per proseguire consapevolmente la formazione post-diploma. Dall'a. s. 2017/18 è attiva una collaborazione con l'Ordine dei Medici di Udine per la partecipazione al percorso nazionale "Biologia con curvatura biomedica". Le nostre studentesse e i nostri studenti ottengono i migliori risultati nelle Scuole Universitarie di eccellenza: Scuola Normale di Pisa, Scuola Sant'Anna di Pisa, Scuola Galileiana di Padova, Scuola Superiore dell'Università di Udine. Sono sempre tra i primi nelle graduatorie delle università e dei corsi di laurea che richiedono una prova di ammissione: Politecnico di Milano e Torino, Università Bocconi di Milano, corso di laurea in Architettura, Medicina, Biotecnologie, Fisioterapia, Infermieristica, ecc.



4. Gare scientifiche

Il Copernico partecipa con grandi successi a tutte le più importanti gare scientifiche: matematica, informatica, fisica, chimica, gare EOES (Olimpiadi Europee di Scienze Sperimentali: fisica, chimica e biologia). Nel 2018 Il Copernico è stato campione italiano nelle gare EOES. Nelle Olimpiadi internazionali di Informatica un nostro allievo ha vinto una medaglia di bronzo nel 2018 e una nel 2019, dopo essere stato primo assoluto nelle olimpiadi nazionali. Nel 2024 il Copernico ha vinto una medaglia d'argento e una di bronzo in Informatica. Nelle Olimpiadi di Matematica del 2024 il Copernico ha avuto quattro finalisti nazionali che hanno vinto due medaglie d'argento e ha partecipato alle gare finali a squadre sia con la squadra mista (classificata al sesto posto assoluto) sia con la squadra femminile (decimo posto assoluto). Nella gara "Kangourou della matematica" 2024 un allievo è arrivato secondo alla finale nazionale.

5. Approfondimenti culturali

Il Liceo prevede per studentesse e studenti moltissime opportunità di approfondimento:

- workshop teatrali e cinema in lingua inglese;
- corso di matematica di base per l'accesso durante il Liceo a crediti formativi universitari;
- partecipazione alle giornate FAI per la valorizzazione del patrimonio culturale cittadino;
- corsi di Diritto ed Economia tenuti da docenti specialisti;
- corsi in preparazione alle certificazioni linguistiche FCE (B2) e CAE (C1), raggiunte con ottimi risultati dalla maggioranza dei partecipanti;
- conferenze con esponenti del mondo universitario e delle professioni per orientare le scelte future, Campus universitari con attività nei laboratori specialistici;
- progetti di educazione alla salute, alla legalità e alla cittadinanza anche attraverso contatti con le pubbliche autorità, enti e associazioni impegnati a livello nazionale. Scambi culturali; soggiorni linguistici all'estero; uscite sportive e naturalistiche; viaggi di istruzione (tra cui il viaggio in Grecia delle classi quinte e il viaggio in Sicilia delle quarte); percorsi della Memoria in collaborazione con ANED. Collaborazione con l'ordine dei Medici per la curvatura biomedica.



6. Gare sportive

Il Copernico partecipa a campionati e tornei studenteschi in tutti gli sport: calcio, pallacanestro, pallavolo, atletica leggera, nuoto, sci, badminton, tennistavolo ecc. Le allieve e gli allievi del Copernico hanno sempre primeggiato in tutte le discipline.

7. Strutture all'avanguardia

Il Liceo Copernico dispone di tre laboratori di informatica, due laboratori di fisica, un laboratorio di chimica, un laboratorio di scienze e uno di microbiologia, un laboratorio di robotica. Inoltre: un grande parco per le attività all'aperto (sportive e ricreative), due palestre con attrezzature moderne (inclusa una parete per l'arrampicata sportiva), Aula Magna, aula proiezioni, biblioteca e accoglienti spazi per lo studio pomeridiano. In tutte le aule sono disponibili avanzate attrezzature multimediali. È attiva la connessione internet in tutti i locali della scuola per favorire una didattica interattiva. L'Istituto utilizza il registro elettronico che permette alle famiglie di accedere all'informazione su presenze/assenze di studentesse e studenti, lezioni svolte e calendario verifiche, valutazioni, nonché di prenotare i colloqui con le/i docenti. Ulteriori sviluppi saranno garantiti grazie ai fondi previsti dal PNRR.



8. I gruppi di attività extra-scolastiche

Fiore all'occhiello del Copernico sono i gruppi di attività extrascolastiche: il New Fabulouse Circus Copernicus, il Copernicoro, la Copernico Jazz Band, il gruppo teatrale "Copernidrama", l'Orchestra classica, il giornalino e il podcast. Il Copernico è una delle pochissime scuole in Italia ad avere un gruppo circense che propone: giocoleria, clownerie, acrobazie a terra, tessuti aerei, trapezio, monociclo, e molto altro ancora. Il Copernicoro è l'unico coro scolastico che partecipa regolarmente a concorsi corali internazionali, confrontandosi con i migliori cori di tutto il mondo; in tutti i concorsi a cui ha preso parte ha sempre vinto premi prestigiosi. La Copernico Jazz band e il Copernidrama partecipano regolarmente a concorsi nazionali viaggiando così in diverse città d'Italia.

9. Solidarietà

Il Copernico si dedica anche alla solidarietà: la sezione AFDS (donatori di sangue) della scuola è una delle più importanti della provincia di Udine; presso il Liceo è attivo un programma di adozioni a distanza; i gruppi di circo, teatro e coro svolgono concerti e animazioni nelle case di riposo della città.

10. Lo "spirito copernicano"

IL COPERNICO NON È SOLTANTO UNA SCUOLA: È UN MODO DI VIVERE.