



# LICEO SCIENTIFICO STATALE **RENATO CACCIOPOLI**

Scientifico Tradizionale

Scientifico Tradizionale Biomedico

Scientifico delle Scienze Applicate

Scientifico delle Scienze Applicate: Classe 2.0  
(didattica digitale-Apple Education)

Scientifico Sportivo



Via Nuova del Campo, 22/R - 80141 Napoli  
Tel. 081.7805620 - Fax 081.7511988  
Succursale: Via De Matha, 9/A - 80141 Napoli  
Tel. - Fax 081.5991762  
naps07000r@istruzione.it  
[www.liceocaccioppoli.edu.it](http://www.liceocaccioppoli.edu.it)

# PRESENTAZIONE

È dal 1982 che il Liceo Scientifico è stato intitolato al matematico napoletano Renato Caccioppoli, figura di scienziato e intellettuale tra le più interessanti del Novecento e modello, per il rigore del suo pensiero e l'anticonformismo dei suoi atteggiamenti, per intere generazioni di studiosi.

La nostra offerta formativa prevede 6 percorsi liceali capaci di accompagnare nel futuro gli studenti: **Liceo Scientifico Tradizionale, Scientifico Tradizionale Biomedico, Scientifico delle Scienze Applicate, Scientifico delle Scienze Applicate classe 2.0 (didattica digitale-Apple Education), Scientifico Sportivo.**

## PERCORSI FORMATIVI

### LICEO SCIENTIFICO TRADIZIONALE

Il percorso del **Liceo Scientifico Tradizionale** è finalizzato all'acquisizione delle conoscenze, dei linguaggi e metodi propri della matematica, fisica e delle scienze naturali mantenendo vivo il legame con la tradizione umanistica. Lo studente viene guidato a maturare le competenze necessarie per seguire lo sviluppo della ricerca scientifica e tecnologica e per individuare le interazioni tra le diverse forme del sapere, con padronanza dei linguaggi, delle tecniche e delle metodologie relative, viste anche attraverso la pratica laboratoriale.

Dall'anno scolastico 2019/2020 è stata introdotta la curvatura **Biomedica** che prevede, ad integrazione delle discipline di ordinamento, un'ora di Biologia, Chimica e Scienze della terra al biennio e un approccio operativo alle tecniche della ricerca al triennio.<sup>(1)</sup>

ORARIO SETTIMANALE DELLE LEZIONI	I Biennio		II Biennio		
	I	II	III	IV	V
<b>Materie d'insegnamento</b>					
Lingua e letteratura italiana	4	4	4	4	4
Lingua e cultura latina	3	3	3	3	3
Lingua e cultura straniera	3	3	3	3	3
Storia e Geografia	3	3	-	-	-
Storia	-	-	2	2	2
Filosofia	-	-	3	3	3
Matematica <sup>(1)</sup>	5	5	4	4	4
Fisica	2	2	3	3	3
Biologia, Chimica, Scienze della Terra	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 Cattolica o attività alternative	1	1	1	1	1
<b>Totale ore settimanali</b>	<b>27</b>	<b>27</b>	<b>30</b>	<b>30</b>	<b>30</b>

NOTA BENE è possibile, su richiesta, attivare sul percorso tradizionale la classe 2.0 (didattica digitale-Apple Education) sia in sede centrale che in succursale considerato il numero congruo dei richiedenti.

(1) Con 1 ora di potenziamento di scienze al 1° biennio

# LICEO SCIENTIFICO DELLE SCIENZE APPLICATE

Il percorso del liceo scientifico delle scienze applicate fornisce allo studente competenze particolarmente avanzate negli studi afferenti alla cultura scientifico-tecnologica, con particolare riferimento alle scienze matematiche, fisiche, chimiche, biologiche e all'informatica e alle loro applicazioni. Attraverso le attività laboratoriali lo studente imparerà ad utilizzare la tecnologia come mediatrice tra la scienza e la vita quotidiana.

Dall'anno scolastico 2020/2021 è stato introdotto nell'ambito delle scienze applicate la **Classe 2.0 (didattica digitale-Apple Education)** che prevede, l'utilizzo dell'I-Pad, come strumento didattico sia a scuola che a casa, e un approccio all'utilizzo critico degli strumenti informatici nella modellizzazione dei processi complessi del triennio.

ORARIO SETTIMANALE DELLE LEZIONI	I Biennio		II Biennio		
	I	II	III	IV	V
<b>Materie d'insegnamento</b>					
Lingua e letteratura italiana	4	4	4	4	4
Lingua e cultura straniera	3	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
Biologia, Chimica, Scienze della Terra	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 Cattolica o attività alternative	1	1	1	1	1
<b>Totale ore settimanali</b>	<b>27</b>	<b>27</b>	<b>30</b>	<b>30</b>	<b>30</b>



# LICEO SCIENTIFICO SPORTIVO

Il Liceo Scientifico Sportivo è volto all'approfondimento delle scienze motorie e sportive e di una o più discipline sportive all'interno di un quadro culturale che favorisce, in particolare, l'acquisizione delle conoscenze e dei metodi propri delle scienze matematiche, fisiche e naturali nonché dell'economia e del diritto. Guida lo studente a sviluppare le conoscenze e le abilità ed a maturare le competenze necessarie per individuare le interazioni tra le diverse forme del sapere, l'attività motoria e sportiva e la cultura propria dello sport, assicurando la padronanza dei linguaggi, delle tecniche e delle metodologie relative.

ORARIO SETTIMANALE DELLE LEZIONI	I Biennio		II Biennio		
	I	II	III	IV	V
<b>Materie d'insegnamento</b>					
Lingua e letteratura italiana	4	4	4	4	4
Lingua e cultura straniera	3	3	3	3	3
Storia e Geografia	3	3	-	-	-
Storia	-	-	2	2	2
Filosofia	-	-	2	2	2
Matematica <sup>(1)</sup>	5	5	4	4	4
Fisica	2	2	3	3	3
Biologia, Chimica, Scienze della Terra	3	3	3	3	3
Diritto ed economia dello sport	-	-	3	3	3
Scienze motorie e sportive	3	3	3	3	3
Discipline sportive	3	3	2	2	2
Religione Cattolica o attività alternative	1	1	1	1	1
<b>Totale ore settimanali</b>	<b>27</b>	<b>27</b>	<b>30</b>	<b>30</b>	<b>30</b>

(1) Con Informatica al 1° biennio



# ATTIVITÀ DI RECUPERO E POTENZIAMENTO

## Promozione e Potenziamento del Successo Formativo

- Interventi di sostegno e recupero extracurricolare, sportello didattico
- Attività di potenziamento delle competenze linguistiche di lingua 1 e lingua 2
- Attività di potenziamento delle competenze logico-matematiche e scientifiche
- Potenziamento delle competenze di disegno e storia dell'arte
- Potenziamento delle discipline motorie e tutela del diritto allo studio degli alunni praticanti attività sportive
- Corsi di preparazione agli esami di certificazione di lingua inglese Cambridge English

## Attività di Orientamento

- Accoglienza e orientamento degli alunni degli istituti secondari di I grado
- Orientamento degli alunni delle classi quinte per la scelta dell'Università nonché attività di preparazione ai test universitari
- Adesione ed accordi di rete finalizzati alla valorizzazione delle risorse professionali ed alla realizzazione di progetti o di iniziative educative, didattiche, sportive e culturali
- Integrazione delle attività di Percorsi per le Competenze Trasversali e l'Orientamento (ex Alternanza Scuola-lavoro) anche attraverso la simulazione d'impresa
- Attivazione della sperimentazione "Biologia con curvatura Biomedica" per facilitare la scelta universitaria della facoltà di medicina o in ambito sanitario

## Ampliamento dell'Offerta Formativa

- Corsi di Debate ● Progetto di meccanica quantistica ● "Officina delle scienze" volta a rinforzare le conoscenze di chimica e biologia ● Laboratorio didattico di ricerca bibliografica con supporto informatico ● Progetti: "AUTOCAD", "Fra passato e presente: conoscere il nostro territorio" ● Partecipazione al Campo scuola a Policoro, mirato alle competenze di orienteering ● Un'attività di educazione al cammino e alla meditazione che coniughi la pratica di camminata sportiva, la conoscenza e la tutela del territorio, e la consapevolezza di sé e degli altri: "Caccioppoli Trekking" ● Visite guidate sul territorio ● Camposcuola Estivo ● Azioni per l'inclusione atte a favorire il diritto di apprendimento (BES e DSA) ● Cineforum "Moby Dick" presso cinema Modernissimo ● Teatro Quintetto Mercadante

## Gare Disciplinari per la valorizzazione delle eccellenze

- Campionati di Italiano e di Matematica, Certamen di Matematica, Giochi di Anacleto e di Archimede, Campionati di Statistica ed Astronomia
- Giuria Giovani di Donatello, Gare ufficiali di Debate.

## LE RISORSE DEL LICEO

**Le sedi centrale e succursale dispongono delle seguenti risorse strutturali:**

- Laboratori multimediali
- Laboratori di chimica e fisica
- Aule digitali con la presenza di LIM
- Auditorium
- Biblioteca
- Cupola Astronomica
- Rete wifi
- Attrezzature sportive
- Bar
- Servizi web quali comunicazioni scuola-famiglia, eventi scolastici
- Registro online con la possibilità dei genitori di accedere ai voti e alle assenze

 **ECDL**  
**TEST CENTER**  
per il rilascio della  
Patente Europea nell'uso  
del Computer



## ADEMPIMENTI PER L'ISCRIZIONE

Gli alunni che desiderano iscriversi al Liceo Scientifico Statale "R. Caccioppoli", nei termini fissati dal Ministero dell'Istruzione, devono produrre istanza di iscrizione online, collegandosi al sito:

[www.istruzione.it/iscrizionionline](http://www.istruzione.it/iscrizionionline).

L'iscrizione, dovrà essere regolarizzata, dal 01/07/2024 al 31/07/2024, inviando all'indirizzo di posta elettronica [naps07000r@istruzione.it](mailto:naps07000r@istruzione.it) la documentazione indicata sul sito [liceocaccioppoli.edu.it](http://liceocaccioppoli.edu.it) nella sezione "iscrizione".

## INFORMAZIONI

La segreteria riceve previo appuntamento da richiedere all'indirizzo e-mail: [naps07000r@istruzione.it](mailto:naps07000r@istruzione.it)

Per informazioni sull'orientamento utilizzare i seguenti indirizzi mail:  
[orientamento.entrata@liceocaccioppoli.edu.it](mailto:orientamento.entrata@liceocaccioppoli.edu.it) (sede centrale)  
[orientamento.succursale@liceocaccioppoli.edu.it](mailto:orientamento.succursale@liceocaccioppoli.edu.it) (sede succursale)



Cupola astronomica

## DOVE SIAMO

Entrambe le sedi sono facilmente raggiungibili anche da zone extraurbane (Casoria, Casalnuovo, Casavatore, Afragola, Melito).

Per raggiungere la sede centrale in Via Nuova del Campo 22/R si può: da Piazza Capodichino proseguire per Viale Maddalena in direzione Aeroporto, giunti a Piazza Santa Maria del Pianto girare a destra per Via Nuova del Campo, 100 metri al semaforo a destra. Mentre da Piazza Carlo III proseguire in direzione Aeroporto - Doganella per via Don Bosco e poi per Via Nuova del Campo.

La sede succursale posta al centro di un ormai importante e sviluppato polo scolastico per la presenza di diversi Istituti del territorio è sita in via De Matha, 9.

Per raggiungere la sede succursale, in via De Matha, 9, da Piazza Carlo III andare in direzione corso Malta (vicino ex Centrale del Latte), da Piazza Nazionale e da via Nuova Poggioreale andare in direzione corso Malta, proseguire sotto il cavalcavia e svoltare a destra per via G. De Matha.

