



Salvemini è CASA
Salvemini è PROGETTO
Salvemini è FUTURO

Centro Studi Polivalente Japigia
Via Prezzolini, 9 – 70126 Bari
tel: 080 554 8739 – baps060001@istruzione.it
web:liceosalvemini Bari.edu.it

PERCHÉ SCEGLIERE IL SALVEMINI

Il Liceo **Scientifico** Statale "Gaetano Salvemini" di Bari offre agli studenti la possibilità di scegliere tra due indirizzi:

- ▶ **LICEO SCIENTIFICO TRADIZIONALE**
- ▶ **LICEO SCIENTIFICO SPORTIVO**

Il Liceo, attraverso uno studio **serio** ma **inclusivo** e **personalizzato**, coinvolge gli studenti nella vita della scuola, ha un approccio **dinamico** al territorio ed alla realtà sociale, sviluppa competenze trasversali in funzione dell'**orientamento** verso gli **studi universitari** e il **mondo del lavoro**.



QUADRO ORARIO LICEO SCIENTIFICO

	Primo Biennio		Secondo Biennio		Quinto anno
Lingua e letteratura italiana	4	4	4	4	4
Lingua e letteratura latina	3	3	3	3	3
Lingua inglese	3	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/materia alternativa	1	1	1	1	1
Totale ore	27	27	30	30	30

QUADRO ORARIO LICEO SPORTIVO

	Primo Biennio		Secondo Biennio		Quinto anno
Lingua e letteratura italiana	4	4	4	4	4
Lingua inglese	3	3	3	3	3
Storia e geografia	3	3			
Storia			2	2	2
Filosofia			2	2	2
Matematica	5	5	4	4	4
Fisica	2	2	3	3	3
Scienze naturali	3	3	3	3	3
Diritto ed Economia dello Sport			3	3	3
Discipline Sportive	3	3	2	2	2
Scienze motorie e sportive	3	3	3	3	3
Religione/materia alternativa	1	1	1	1	1
Totale ore	27	27	30	30	30

UNA SCUOLA PER AULE DISCIPLINARI



Dall'a.s. 2023-2024 le lezioni sono organizzate per ambienti disciplinari: al termine di ogni lezione, gli studenti si spostano nelle aule specifiche, contraddistinte dal **colore-disciplina**, dotate di attrezzature necessarie per svolgere le attività didattiche in forma laboratoriale.

Il risultato è una scuola dinamica, stimolante ed efficace.



IL LICEO SCIENTIFICO TRADIZIONALE

L'indirizzo **tradizionale** del Liceo Scientifico, nel biennio prevede lezioni di Matematica e Fisica, Chimica e Biologia, Italiano, Geostoria, Latino, Inglese, Disegno Tecnico e Storia dell'Arte, Scienze Motorie e Religione (facoltativa).

Nel triennio, le lezioni di Filosofia e Storia sostituiscono quelle di Geostoria.

Ampia e diversificata è la progettualità che la scuola realizza in diversi ambiti (**STEAM**, certificazione linguistiche e informatiche, ambiente e territorio, creatività, comunicazione) avvalendosi della infrastruttura di rete GARR, laboratori multimediali, laboratori di fisica, chimica, biologia e strumenti tecnologici di ultima generazione.



COLTIVIAMO INTERESSI E TALENTI

Il **LICEO SCIENTIFICO** presenta diverse **CARATTERIZZAZIONI**, che tendono ad orientare gli studenti, coltivando interessi e aspirazioni, e una più compiuta conoscenza di sé:

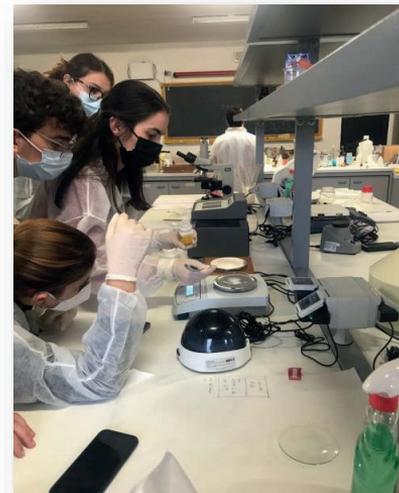
- ▶ **BIOTECH**
- ▶ **LOGICO-INFORMATICO**
- ▶ **CAMBRIDGE**
- ▶ **COMUNICAZIONE**

Le caratterizzazioni hanno lo scopo di arricchire il percorso di studio del liceo scientifico, ampliando l'offerta formativa con **ore aggiuntive** che nel **BIENNIO** vengono svolte in **orario curricolare**, mentre nel **TRIENNIO** fanno parte dei **percorsi extra-curricolari di ORIENTAMENTO (PCTO)**.

BIOTECH

Il curriculum del Liceo viene arricchito con ore aggiuntive di **fisica, chimica e biologia**, per preparare gli studenti ad affrontare al meglio le facoltà scientifiche. Il potenziamento ha una curvatura **laboratoriale** per completare la formazione teorica che si consolida in classe.

Grazie alla partnership con il **Politecnico**, i **Dipartimenti di Chimica, di Fisica e di Scienze Biomediche e Biotecnologiche dell'Università di Bari**, nel triennio sono previsti moduli integrativi delle discipline caratterizzanti, laboratori e workshop di ORIENTAMENTO agli studi universitari (PCTO), che si realizzano in parte a scuola e in parte presso i laboratori degli stessi Dipartimenti universitari.



LOGICO-INFORMATICO



Questa caratterizzazione prevede, nel biennio, due ore aggiuntive destinate allo studio della **logica** e dell'**informatica con applicazioni alla robotica**. In italiano e latino si svolgono moduli di *ragionamento logico*.

Nel triennio si studiano i linguaggi di programmazione, i sistemi informativi e la gestione dei database, con una apertura anche alle nuove tecnologie, alla robotica avanzata, alla progettazione di applicazioni e alla gestione di piattaforme web. I moduli di logica proseguono fino al quinto anno.

L'obiettivo di questo percorso è lo sviluppo di competenze per proseguire gli studi universitari nei settori legati alle nuove tecnologie (ingegneria, informatica, fisica) e per il mondo del lavoro.

LINGUAGGI DELLA COMUNICAZIONE

L'offerta formativa del Liceo scientifico, in questo percorso, viene arricchita approfondendo le conoscenze dei **linguaggi della comunicazione** (giornalismo, pubblicità, grafica, fotografia, cinema, musica, teatro) e promuovendo le competenze comunicative attraverso specifici corsi di formazione coordinati da



esperti esterni, **professionisti** nel settore della comunicazione, e svolti in ore aggiuntive al monte ore curricolare.

Il percorso favorisce negli studenti **espressività e creatività**, ma anche l'acquisizione di competenze specifiche sull'uso di **strumenti, tecniche e tecnologie della comunicazione**.



IL LICEO SCIENTIFICO SPORTIVO



Il Liceo Scientifico ad indirizzo sportivo si caratterizza per il potenziamento di **Scienze Motorie** con 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**.

In particolare, si approfondiscono teoria e pratica di sport quali: pallacanestro, pallavolo, atletica, nuoto, ginnastica, judo/difesa personale, tennis, etc.

Le discipline vengono calendarizzate e praticate, nel corso dei 5 anni di liceo scientifico, in base alle scelte didattiche dei consigli di classe, sia a scuola che presso **strutture sportive del territorio**.

CAMBRIDGE



L'indirizzo è finalizzato al conseguimento delle **certificazioni** IGCSE prevalentemente nelle discipline scientifiche. Le certificazioni rappresentano un valore aggiunto al diploma perché faranno parte del portfolio personale dello studente e del proprio CV. Le discipline oggetto di studio saranno, oltre a "**English as a Second Language**" (ESL), per il potenziamento della lingua **INGLESE**, anche **Maths** e **Physics**, con ore settimanali integrative di inglese sia nel biennio che nel triennio, e il supporto del **docente madrelingua** nelle discipline oggetto di certificazione. Il percorso prevede, inoltre, la realizzazione di **attività di orientamento e stage all'estero** per rafforzare le competenze linguistiche e trasversali.

PREPARIAMOCI AL FUTURO

La *mission* del Liceo Salvemini è quella di creare un cittadino consapevole e versatile, sensibile alle questioni sociali, alle espressioni artistiche, ai grandi temi della cultura e aperto al confronto con il mondo intorno a sé.

L'anno scolastico è scandito da appuntamenti ormai tradizionali come **Log@Ritmi** (Festival di divulgazione scientifica), **Profili** (seminari di studio su figure di spicco della tradizione filosofica e letteraria) e **Skené** (Rassegna di teatro scolastico), ma anche da occasioni ed eventi estemporanei che coinvolgono attivamente tutti gli studenti e li mettono in relazione con le altre realtà scolastiche, le altre agenzie formative del territorio, le istituzioni cittadine e regionali.

