

Il futuro nella tradizione



L'offerta formativa

Il nostro Istituto offre una serie di **attività didattiche** ed **opportunità formative** in orario curricolare ed extracurricolare, che mirano a:

- **ampliare** e **arricchire** l'offerta formativa;
- **personalizzare** gli interventi educativo-didattici;
- **sperimentare** momenti formativi differenti, con metodologie di lavoro più flessibili e una comunicazione didattica alternativa;
- **promuovere** uno stile di vita più positivo e più aperto alla cooperazione.

Le aree di intervento:

✓ **Successo formativo:**

- corsi di potenziamento e recupero in matematica, fisica e latino;
- Olimpiadi della Matematica;
- preparazione agli Esami di Stato;
- preparazione ai Test Universitari;
- orientamento post-diploma;
- conseguimento Eipass;
- didattica inclusiva per studenti con Bisogni Educativi Speciali.

✓ **Alternanza scuola-lavoro** in collaborazione con Enti pubblici e privati.

✓ **ICT:** comunicazione multimediale.

✓ **Promozione culturale:**

- partecipazione a spettacoli teatrali e a iniziative culturali;
- viaggi di istruzione in Italia e all'estero;
- visite guidate a mostre.

✓ **Attività creative e ludico-sportive** (gare sportive e campionati studenteschi, laboratori musicali, "Quotidiano in classe" ecc.;

✓ **Educazione alla salute** (informazione, prevenzione, promozione di uno «stile di vita sano»), in collaborazione con l'ASL e con agenzie formative presenti sul territorio.

✓ **Formazione civile** (educazione alla legalità, incontri con associazioni di volontariato, enti di riconosciuto valore sociale, amministratori e magistrati).

da oltre
40 anni...

...presidio culturale
del territorio
garganico

*«Quando fai piani per un anno, semina grano.
Se fai piani per un decennio, pianta alberi.
Se fai piani per la vita, forma e educa persone.»*

Antico proverbio cinese

TRASPORTI



La sede dell'istituto è servita da linee di trasporto verso tutte le direttrici di spostamento degli studenti.

La fermata degli autobus è adiacente alla scuola.

Info e contatti:

telefax: 0884/997027-997133

@: fgic806003@istruzione.it

web: www.iocarpino.it



MINISTERO DELL'ISTRUZIONE, DELL'UNIVERSITÀ E DELLA RICERCA

ISCRIZIONI 2019/2020

Istituto Omnicomprensivo
«Padre Giulio Castelli»
Carpino (FG)

NOVITÀ
ANNO SCOLASTICO 2019/2020

INDIRIZZO
TECNICO
INFORMATICA E
TELECOMUNICAZIONI

LICEO
SCIENTIFICO



Excellence Ethos Engagement



*«È meglio una testa ben fatta
che una testa ben piena»*

Montaigne

Un Istituto in espansione tra cultura scientifica ed innovazione tecnologica

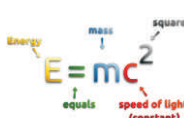


L'Istituto Omnicomprensivo "Padre Giulio Castelli" è un'istituzione scolastica nata nel 2015 dalla fusione dell'Istituto Comprensivo con il locale Liceo Scientifico. Fin dal 1973 il **LICEO SCIENTIFICO** cura la formazione scientifica ed umanistica degli studenti del Gargano nord. Un Liceo che, grazie all'autonomia ottenuta, garantisce una qualità degli apprendimenti di ottimo livello, presupposto indispensabile per avere **successo** negli studi universitari e nel mondo del lavoro.

Per l'a.s. 2019/2020 è stato attivato anche l'**indirizzo tecnico "INFORMATICA E TELECOMUNICAZIONI"**. Questa **novità** didattica consentirà agli studenti del Gargano nord di poter frequentare un indirizzo tecnico fra i più completi e rilevanti, senza sottoporsi a viaggi estenuanti che tolgono ore preziose allo studio e al tempo libero.

La **professionalità** dei docenti e del personale ATA, l'ampliamento degli spazi didattici, il potenziamento delle dotazioni scientifico-tecnologiche e un accresciuto spirito innovativo, rendono lo studio più efficace e gratificante e la **formazione degli studenti** molto più solida.

Perché iscriversi al "Liceo Scientifico"



- È una realtà educativa completa, aperta al futuro e ancorata alla solidità tradizione dei licei.
- È una scuola in cui si impara a vivere il presente in modo consapevole e responsabile.

Attraverso l'acquisizione di conoscenze, abilità e **competenze**, la preparazione liceale fornisce allo studente gli strumenti culturali e metodologici per una **comprensione critica, razionale e creativa della realtà**, qualità propedeutiche indispensabili per proseguire con successo negli studi universitari ed inserirsi nel mondo del lavoro. Come viene esplicitato nei documenti ministeriali:

«Il percorso del **Liceo Scientifico** consente lo studio del nesso tra **cultura scientifica e tradizione umanistica**. Favorisce l'acquisizione delle conoscenze e dei metodi propri della matematica, della fisica e delle scienze naturali. Guida lo studente ad approfondire e a sviluppare le conoscenze e le abilità ed 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, assicurando la **padronanza dei linguaggi**, delle tecniche e delle metodologie relative, anche attraverso la **pratica laboratoriale**». (art. 8, comma 1, Regolamento dei Licei, 15 marzo 2010).

Perché iscriversi ad "Informatica e Telecomunicazioni"

L'indirizzo "**Informatica e Telecomunicazioni**" offre una visione unitaria delle scienze e delle tecnologie dell'informazione e della comunicazione.

Nell'articolazione **Informatica** viene approfondita, l'analisi, la comparazione e la progettazione di dispositivi e strumenti informatici e lo sviluppo delle applicazioni informatiche.

Nell'articolazione **Telecomunicazioni** viene approfondita l'analisi, la comparazione, la progettazione, l'installazione e la gestione di dispositivi e strumenti elettronici e sistemi di telecomunicazione, lo sviluppo di applicazioni informatiche per reti locali e servizi a distanza.

Il diplomato ha competenze specifiche nel campo dei sistemi informatici, dell'elaborazione dell'informazione, delle applicazioni e tecnologie Web, delle reti e degli apparati di comunicazione.

Come viene esplicitato nei documenti ministeriali:

«L'indirizzo "**Informatica e Telecomunicazioni**" integra competenze scientifiche e tecnologiche nel campo dei sistemi informatici, dell'elaborazione delle informazioni, delle applicazioni e tecnologie Web, delle reti e degli apparati di comunicazione; presenta due articolazioni:

- "**Informatica**", che approfondisce l'analisi, la comparazione e la progettazione di dispositivi e strumenti informatici e lo sviluppo delle applicazioni informatiche;

- "**Telecomunicazioni**", che approfondisce l'analisi, comparazione, progettazione, installazione e gestione di dispositivi e strumenti elettronici e sistemi di telecomunicazione».

(Istituti Tecnici - Linee guida per il passaggio al nuovo ordinamento, D.P.R. 15 marzo 2010, articolo 8, comma 3).

LE RISORSE STRUTTURALI

- Laboratorio di Fisica
- Laboratorio di Scienze
- Laboratorio di Informatica
- LIM in ogni classe
- Wifi e rete Internet in tutte le classi
- Palestra



ISCRIZIONI on line

2019/2020



Quando iscriversi ?
dal 7 gennaio al 31 gennaio 2019



Quando registrarsi ?
dal 27 dicembre 2018

vai su www.iscrizioni.istruzione.it

LICEO SCIENTIFICO

Materie di studio	1° biennio		2° biennio		5° anno
	1° anno	2° anno	1° anno	2° anno	
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*	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 cattolica o Attività alternative	1	1	1	1	1
Totale ore settimanali	27	27	30	30	30

INFORMATICA E TELECOMUNICAZIONI

DISCIPLINE	1° Biennio		2° Biennio		5° Anno
	1° 2°	3° 4°	3° 4°	5°	
Lingua e letteratura italiana	4	4	4	4	4
lingua inglese	3	3	3	3	3
Storia	2	2	2	2	2
Matematica	4	4	3	3	3
Diritto ed economia	2	2			
Scienze integrate (Scienze della terra e biologia)	2	2			
Scienze motorie e sportive	2	2	2	2	2
Religione Cattolica o attività alternative	1	1	1	1	1
Scienze integrate (Fisica)	3	3			
Scienze integrate (Chimica)	3	3			
Tecnologie e tecniche di rappresentazione grafica	3	3			
Tecnologie informatiche	3				
Scienze e tecnologie applicate		3			
Complementi di matematica			1	1	
Sistemi e reti			4	4	4
Tecnologie e progettazione di sistemi informatici e di telec.			3	3	4
Gestione progetto, organizzazione di impresa					3
ARTICOLAZIONE "INFORMATICA"					
Informatica			6	6	6
Telecomunicazioni			3	3	
ARTICOLAZIONE "TELECOMUNICAZIONI"					
Informatica			3	3	
Telecomunicazioni			6	6	6
TOTALE ORE SETTIMANALI	32	32	32	32	32
di cui in copresenza (laboratorio)	8		17		10



IL DIRIGENTE SCOLASTICO
Claudio Costanzucci Paolino