



Componi il tuo futuro

Corsi quinquennali ITT
Meccanica Meccatronica
Energia
Grafica e comunicazione
Informatica
Telecomunicazioni

Corso quinquennale LSoSA
Liceo Scientifico
opzione Scienze Applicate

Corso quadriennale TrED
Liceo Scientifico
per la Transizione Ecologica
e Digitale

OPEN SCHOOL
DOMENICA
3 Dicembre
17 Dicembre
14 Gennaio

10.00–11.30
11.30–13.00

2023–2024

OPEN LAB 15.30–17.00
MERCOLEDÌ
29 Novembre
6 Dicembre
20 Dicembre



Prenota il tuo open lab online



Istituto d'Istruzione Secondaria Superiore

ISS MARCONI HACK

Indirizzo:
Piazza Poerio 2, 70126 Bari

Telefono:
+39 080 5534450

Indirizzo email:
bais063003@istruzione.it

BATF06301G | Corsi quinquennali **Guglielmo Marconi Istituto Tecnico Tecnologico**

I corsi dell'Istituto Tecnico Tecnologico consentono di acquisire competenze in ambito scientifico e tecnologico e permettono, al loro termine, sia di inserirsi nel mondo del lavoro sia di iscriversi all'Università o agli Istituti Tecnici Superiori e in particolar modo all'ITS "A.Cuccovillo" di Bari, di cui l'Istituto Marconi-Hack è scuola capofila. La durata di ogni corso è di 5 anni divisi in: primo biennio, introduttivo e comune a tutti i corsi; secondo biennio e quinto anno specifici dell'indirizzo e dell'articolazione.

BATF063511 | Corsi quinquennali **Corso serale Istituto Tecnico Tecnologico**

Il corso serale per giovani e adulti:
• Consente il conseguimento del diploma in uno, due, tre anni grazie a percorsi individualizzati realizzati attraverso un'organizzazione dello studio per gruppi di livello.
• Facilita l'integrazione e l'accrescimento delle opportunità formative e lavorative per gli stranieri.
• Permette la riconversione professionale di adulti già inseriti in ambito lavorativo.
• Promuove il rientro formativo di giovani e adulti che non hanno completato il loro percorso scolastico.

Guglielmo Marconi Istituto Tecnico Tecnologico

CORSI QUINQUENNIALI:

- Meccanica Meccatronica
- Energia
- Grafica e comunicazione
- Informatica
- Telecomunicazioni

CORSI SERALI PER GIOVANI E ADULTI:

- Meccanica Meccatronica
- Energia
- Informatica
- Telecomunicazioni

Margherita Hack Liceo Scientifico op. Scienze Applicate

CORSO QUINQUENNALE:

- Liceo scientifico opzione Scienze Applicate

CORSO QUADRIENNALE **TrED**:

Liceo scientifico per la Transizione Ecologica e Digitale

**Settimana corta per tutti i corsi:
lezioni dal lunedì al venerdì**
www.marconibari.edu.it

BAPS06301D | Corso quinquennale **Margherita Hack Liceo Scientifico op. Scienze Applicate**

Il Liceo Scientifico "Margherita Hack" opzione Scienze Applicate, unico a Bari, si caratterizza per la spiccata vocazione scientifico-laboratoriale in risposta alle richieste formative della società del Terzo Millennio.

BAPS06301D | Corso quadriennale **Margherita Hack Liceo scientifico **TrED** per la Transizione Ecologica e Digitale**

Il percorso, unico nella provincia di Bari, è rivolto a tutte le studentesse e gli studenti che desiderano conseguire il diploma di maturità scientifica *in 4 anni* e che sono interessati ai temi della transizione ecologica e digitale e dello sviluppo sostenibile.

Come è articolato?

- Orario scolastico settimanale: 5 giorni da 6 o 7 ore di lezione + 1 workshop pomeridiano sui temi della transizione ecologica e digitale
- Potenziamento delle discipline STEM attraverso attività di Laboratorio e incontri con le scuole aderenti alla rete dei Licei TrED in Italia
- Trasversalità dell'Informatica a tutte le discipline
- Ore di compresenza di docenti di discipline diverse (Matematica-Fisica, Italiano-Inglese, Chimica-Biologia, Informatica-Filosofia, Geostoria-Religione).

Guglielmo Marconi

Istituto Tecnico Tecnologico

■ AREA COMUNE	1° 1° Biennio	2° 2° Biennio	3° 2° Biennio	4°	5°
Lingua e letteratura italiana	4	4	4	4	4
Lingua inglese	3	3	3	3	3
Lingua tedesca (solo sezioni bilingue)			3	3	3
Storia	2	2	2	2	2
Matematica	4	4	3	3	3
Diritto ed economia	2	2			
Scienze integrate (Sc. della terra e Biologia)	2	2			
Geografia economica	1				
Scienze motorie e sportive	2	2	2	2	2
Religione cattolica o attività alternative	1	1	1	1	1

● AREA D'INDIRIZZO

Scienze integrate (Fisica)	3 ¹	3 ¹
Scienze integrate (Chimica)	3 ¹	3 ¹
Tecnologie e tecniche di rapp. grafica	3 ¹	3 ¹
Tecnologie informatiche	3 ²	
Scienze e tecnologie applicate	3	

• I numeri all'apice (es. n²) sono le ore di insegnamento in compresenza del docente tecnico-pratico.

Meccanica Meccatronica

● AREA D'INDIRIZZO	3°	4°	5°
Complementi di matematica	1	1	
Meccanica, macchine ed energia	4 ¹	4 ¹	4
Sistemi e automazione	4 ³	3 ²	3 ³
Tecnologie meccaniche di processo e prodotto	5 ⁴	5 ⁴	5 ⁴
Disegno, progettazione ed organizzazione industriale	3	4 ²	5 ³

Energia (Motoristica, Termodinamica, Energie rinnovabili)

● AREA D'INDIRIZZO	3°	4°	5°
Complementi di matematica	1	1	
Meccanica, macchine ed energia	5 ³	5 ³	5 ³
Sistemi e automazione	4 ³	4 ²	4 ²
Tecnologie meccaniche di processo e prodotto	4 ²	2 ²	2 ²
Impianti energetici, disegno e progettazione	3	5 ²	6 ³

Grafica e comunicazione

● AREA D'INDIRIZZO	3°	4°	5°
Complementi di matematica	1	1	
Teoria della comunicazione	2	3	
Progettazione multimediale	4 ²	3 ³	4 ³
Tecnologie dei processi di produzione	4 ²	4 ²	3 ²
Organizzazione e gestione dei processi produttivi		4	
Laboratori tecnici	6 ⁴	6 ⁴	6 ⁵

Informatica

● AREA D'INDIRIZZO	3°	4°	5°
Complementi di matematica	1	1	
Sistemi e reti	4 ²	4 ²	4 ³
Tecnologie e prog. di sistemi informatici e di telecom.	3 ¹	3 ²	4 ³
Gestione progetto, organizzazione d'impresa		3 ¹	
Informatica	6 ³	6 ³	6 ³
Telecomunicazioni	3 ²	3 ²	

Telecomunicazioni

● AREA D'INDIRIZZO	3°	4°	5°
Complementi di matematica	1	1	
Sistemi e reti	4 ²	4 ²	4 ³
Tecnologie e prog. di sistemi informatici e di telecom.	3 ¹	3 ²	4 ³
Gestione progetto, organizzazione d'impresa		3	
Informatica	3 ²	3 ²	
Telecomunicazioni	6 ³	6 ³	6 ⁴

Margherita Hack-Liceo Scientifico opzione Scienze Applicate

■ DISCIPLINE	1°	2°	3°	4°	5°
Ore settimanali per anno di corso					
Lingua e letteratura italiana	4	4	4	4	4
Lingua inglese	3	3	3	3	3
Lingua tedesca (solo sezioni bilingue)	3	3	3	3	3
Lingua spagnola (solo sezioni bilingue)	3	3	3	3	3
Storia e geografia	3	3			
Storia		2	2	2	2
Filosofia		2	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 Cattolica o attività alternative	1	1	1	1	1

*Biologia, Chimica, Scienze della Terra

● LINGUE STRANIERE PER TUTTI I CORSI

Moduli CLIL dal 1° anno
Corsi di Italiano L2 per studenti stranieri iscritti

● PROGRAMMI SPECIALI PER TUTTI I CORSI

Studenti-Atleti di alto livello
Apprendistato di 1° livello

Diplomati in 4 anni Il corso quadriennale dell'Istituto

TrED

Liceo Scientifico Margherita Hack per la Transizione Ecologica e Digitale

■ DISCIPLINE	1°	2°	3°	4°
Lingua e letteratura italiana	5 ¹	5 ¹	5	5
Lingua inglese	4 ¹	4 ¹	4	3
Storia e geografia	3	3 ¹		
Storia e geopolitica			3	3
Filosofia			3 ¹	3
Matematica	5	5	5 ¹	6 ¹
Informatica	3	2	3 ¹	2
Fisica	3	3	3 ¹	4 ¹
Scienze naturali-Biologia e Sc. della Terra	3 ¹	3 ¹	2	3
Scienze naturali-Chimica	3 ¹	3 ¹	3	2
Disegno e storia dell'arte	3	3	2	2
Scienze motorie e sportive	3	3	2	2
Religione cattolica/Attività alternative	1	2 ¹	1	1

Materia CLIL (a scelta dell'istituto)

• I numeri all'apice (es. n²) sono le ore di insegnamento in compresenza
• L'offerta formativa include anche: learning week, summer camp, summer job ed esperienza all'estero

**Settimana corta per tutti i corsi:
lezioni dal lunedì al venerdì**