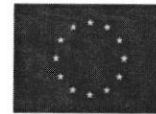




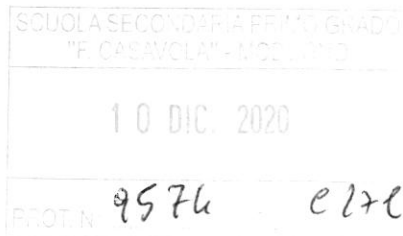
MarconiHack

I.I.S.S. "MARCONI-HACK"

ISTITUTO TECNICO TECNOLOGICO "G. Marconi"
LICEO SCIENTIFICO opzione SCIENZE APPLICATE "M. Hack"
CORSO SERALE per Giovani e Adulti



I.I.S.S. "G.MARCONI-M.HACK" - BARI
Prot. 0006614 del 10/12/2020
05-01 (Uscita)



Ai Dirigenti Scolastici

S.S. I Grado

Ai Docenti

Agli alunni classi terze

Alle famiglie

Al sito Web

e p. c. Al D.S.G.A.

Gentile collega,

desidero renderti nota la disponibilità da parte dell'istituto che dirigo, l'I.I.S.S. "Marconi - Hack" di Bari, a partecipare alle attività di orientamento per gli alunni delle classi terze secondo le modalità previste dalla tua scuola. A tal proposito, siamo disponibili ad organizzare incontri in orario curricolare o pomeridiano con gli studenti del vostro Istituto tramite videoconferenza, eventualmente abbiate previsto questa attività.

Colgo l'occasione per comunicare che all'indirizzo internet: <https://www.marconibari.edu.it/orienta/> è attivo il portale dedicato all'orientamento in ingresso dell'I.I.S.S. "Marconi-Hack".

Il portale permette ai vostri studenti e ai loro genitori di trovare informazioni sull'offerta formativa del nostro Istituto riguardo ai Corsi quinquennali dell'Istituto Tecnico Tecnologico, al Corso quadriennale di Energia, unico in Italia, e al Liceo Scientifico opzione Scienze Applicate; esso consente, inoltre, di prenotare la partecipazione agli Open Day e Open Lab virtuali, dove incontrare e porre domande a docenti e studenti sui percorsi di studio e sulle loro prospettive future.

Per ulteriori chiarimenti o per organizzare attività, si potrà contattare il nostro referente per l'orientamento, prof. Donato Soldani, tramite email (fs3@marconibari.edu.it) o telefono (366 8373985).

Allego una brochure che sintetizza l'offerta formativa dell'Istituto ed il calendario delle attività programmate.

In attesa di un tuo riscontro, porgo cordiali saluti.

Il Dirigente Scolastico

Anna Grazia DE MARZO

Firma autografa sostituita a mezzo stampa
Ai sensi dell'art. 3, comma 2, del dlgs 39/93

ISTITUTO DI ISTRUZIONE SECONDARIA SUPERIORE "G. MARCONI - M. HACK"

Piazza Poerio, 2 - 70126 Bari - Tel 080 5534450

C. F. 93449270722 - C.M. BAIS063003

www.marconibari.gov.it

E-mail: bais063003@istruzione.it - PEC: bais063003@pec.istruzione.it

BATF06301G

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 particolare 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

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.

Corso quadriennale indirizzo Energia

Il percorso, unico in Italia, è rivolto a tutti gli studenti che desiderano anticipare di un anno l'ingresso nel mondo del lavoro o la prosecuzione degli studi sia universitari sia presso gli Istituti Tecnici Superiori.

Com'è articolato?

- Rilascio del diploma, dopo 4 anni.
- Orario scolastico settimanale: 5 giorni da 6 ore di lezione + 2 rientri pomeridiani (lunedì e venerdì) da 3 ore l'uno.
- Insegnamento di una materia non linguistica in lingua straniera (CLIL) dal primo anno.
- Presenza di due docenti teorici nelle discipline: Lingua e letteratura italiana, Storia, Lingua inglese, Matematica, Meccanica, macchine ed energia, impianti energetici, disegno e progettazione.

Quale titolo viene rilasciato al termine dei 4 anni di corso?

Diploma di Istituto Tecnico settore Tecnologico indirizzo "Meccanica, Meccatronica ed Energia, articolazione Energia", lo stesso rilasciato al termine dell'analogo corso quinquennale.

BAPS06301D

Margherita Hack Liceo Scientifico Scienze Applicate

Il Liceo Scientifico Scienze Applicate "Margherita Hack", unico a Bari, si caratterizza per la spiccata vocazione scientifico-laboratoriale in risposta alle richieste formative della società del Terzo Millennio. Il Latino è sostituito dall'insegnamento dell'informatica e le discipline scientifiche sono potenziata e attuate attraverso una didattica di laboratorio.

Istituto d'Istruzione Secondaria Superiore

IISS MARCONI HACK



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

UNICO CORSO IN ITALIA

Quadriennale Energia

● AREA D'INDIRIZZO	1°	2°	3°	4°
Lingua e letteratura italiana	4 ¹	4 ¹	4 ¹	4 ¹
Lingua inglese	3	3 ¹	3 ¹	3 ¹
Storia	2	2	2 ¹	2 ¹
Matematica	4	4 ¹	4	4
Diritto ed economia	2	2		
Scienze integrate (Sc. della terra e biologia)	2	2		
Scienze integrate (Fisica)	3 ¹	3 ¹		
Scienze integrate (Chimica)	3 ¹	3 ¹		
Tecnologie e tecniche di rappr. grafica	3 ¹	3 ¹		
Tecnologie informatiche		3 ²		
Scienze motorie e sportive	2	2	2	2
Religione Cattolica o attività alternative	1	1	1	1
Complementi di matematica			1	1
Meccanica, macchine ed energia	2 ²	3 ¹	5 ⁴	5 ⁴
Sistemi di automazione			6 ³	6 ⁴
Tecnologie mecc. di processo e prodotto	2 ¹	2 ¹	2 ²	2 ²
Impianti energetici, disegno e progettaz.		2 ²	6 ²	6 ²

* In azzurro le materie e le ore divise in lezioni antimeridiane e pomeridiane.

● PROGRAMMI SPECIALI

Studenti-Atleti di alto livello
Apprendistato di 1° livello

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



**Giuglielmo Marconi
Istituto Tecnico
Tecnologico**

**Margherita Hack
Liceo Scientifico
Scienze Applicate**

CORSI QUINQUENNALI:

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

CORSO QUINQUENNALE:

- Liceo scientifico opzione Scienze Applicate
- Unico corso nella città di Bari*

Istituto d'Istruzione Secondaria Superiore

SSIS MARCONI HACK

CORSO QUADRIENNALE:

Meccanica Meccatronica ed Energia, articolazione in:

- Energia

Unico corso in Italia

CORSI SERALI PER GIOVANI E ADULTI:

- Meccanica Meccatronica
- Energia

24

Piazza Poerio 2, 70126 Bari
Tel: 080 5534450

bais063003@istruzione.it
www.marconibari.edu.it

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

Giuglielmo Marconi Istituto Tecnico Tecnologico

■ AREA COMUNE	1°	2°	3°	4°	5°
	1° Biennio		2° Biennio		
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)	31	31			
Scienze integrate (Chimica)	31	31			
Tecnologie e tecniche di rapp. grafica	31	31			
Tecnologie informatiche		32			
Scienze e tecnologie applicate			3		

* I numeri all'apice (es. 1²) 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

Margherita Hack Liceo Scientifico 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			
Lingua spagnola (solo sezioni bilingue)	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 Cattolica o attività alternative	1	1	1	1	1

* *Biologia, Chimica, Scienze della Terra*

● LINGUE STRANIERE PER TUTTI I CORSI

Sezioni bilingue Inglese-Tedesco dal 3° anno del Tecnico Tecnologico
 Sezioni bilingue Inglese-Tedesco e Inglese-Spagnolo dal 1° anno di Liceo
 Sezioni CLLL dal 1° anno per tutti i corsi
 Corsi di Italiano L2 per studenti stranieri iscritti e loro famiglie

Diplomati in 4 anni Il corso quadriennale dell'Istituto

Unico corso in Italia

OPEN DAY OPEN LAB ONLINE



**MARCONI
HACK**

Contatti: Tel. 080 5534450
vicepresidenza@marconibari.edu.it

**PRENOTA IL TUO
INCONTRO ONLINE**
marconibari.edu.it/orienta

OPEN DAY

Dicembre

mercoledì 09 16
sabato 12 19
domenica 13 20

Gennaio

mercoledì 13 20
sabato 09 16 23
domenica 10 17 24

OPEN LAB

venerdì

Dicembre 11 18
Gennaio 15 22