

**CHIMICA
MATERIALI E
BIOTECNOLOGIE**



**MECCANICA
MECCATRONICA
ED ENERGIA**



**ELETTRONICA ED
ELETTROTECNICA**



**INFORMATICA E
TELECOMUNICAZIONI**



**TRASPORTI E
LOGISTICA**



**Istituto Tecnico Tecnologico
E. Majorana**

Milazzo - www.itimajorana.edu.it

E-BROCHURE



Istituto Tecnico Tecnologico

E. Majorana

Via Tre Monti, Milazzo

SABATO

OPEN DIGITAL EDITION

**LA TUA SCELTA...
...IL TUO FUTURO**

**Visita virtuale
dell'Istituto
e dei suoi
26 laboratori.**



Grafica e stampa: Lombardo - Milazzo



**CLICCA E
CONTATTACI**

www.itimajorana.edu.it



090 9221775



ettoremajoranaorienta@gmail.com



353 4187334

12
DICEMBRE
2020

19
DICEMBRE
2020

9
GENNAIO
2021

16
GENNAIO
2021

IL VISITATORE POTRÀ SCEGLIERE
DI SEGUIRE FINO AD UN MASSIMO
DI **3 VIDEOCONFERENZE**

dalle ore **15:00** alle ore **19:00**

15:00 > 15:50 DIRETTA STREAMING

Presentazione generale a cura del Dirigente
scolastico Stello Vadalà e del team di orient@giovani

16:00 > 19:00 VIDEOCONFERENZA

Parleremo di: istruzione tecnica, discipline di studio e prospettive
post diploma

FOCUS su:



ELETTRONICA
ED Elettrotecnica



CHIMICA,
MATERIALI E
BIOTECNOLOGIE



MECCANICA,
MECATRONICA
ED ENERGIA



INFORMATICA E
TELECOMUNICAZIONI



TRASPORTI
E LOGISTICA

FASCIA ORARIA 1
dalle 16:00 alle 16:50

FASCIA ORARIA 2
dalle 17:00 alle 17:50

FASCIA ORARIA 3
dalle 18:00 alle 18:50



Dal **9 al 19 dicembre 2020** e dal **7 al 23 gennaio 2021**
scopri in presenza la scuola per il tuo futuro; potrai fare una
visita dell'Istituto, dei suoi 26 laboratori e del Majorana FabLab.

*Tu e i tuoi genitori sarete accompagnati da un docente del Team orient@giovani, che
vi darà tutte le informazioni richieste, rispettando le disposizioni legislative vigenti anti covid19.
A causa dell'emergenza epidemiologica in corso è necessario prenotare anticipatamente
l'incontro a scuola a te "dedicato".*

La visita della scuola, della durata massima di 50 minuti, si potrà effettuare tutti i giorni
(da lunedì a sabato) secondo il seguente orario:
Mattina dalle ore 09:00 alle 13:00 - Pomeriggio dalle ore 15:00 alle 18:00

Solo per coloro che stipuleranno un patto con il "Majorana" dal 7 al 19 Dicembre 2020, le aziende partner dell'Istituto garantiranno:
• La copertura del contributo scolastico di iscrizione al primo anno • Un voucher per l'acquisto di 2 libri di testo

UN PO' DI NOI...

**VISITA DELLA MINISTRA
LUCIA AZZOLINA**

DIGITAL AREA



**SCEGLI IL
MAJORANA**

DIGITAL AREA



**MANNEQUIN
CHALLENGE**

DIGITAL AREA



**IL MAJORANA
IN ONDA SUL TG3**

DIGITAL AREA



TRAGUARDI RAGGIUNTI

L'ITT ETTORE MAJORANA ADERISCE AL PROGRAMMA DI EDUCAZIONE IMPRENDITORIALE «IMPRESA IN AZIONE» DI JUNIOR ACHIEVEMENT IN MODO DA SVILUPPARE, NEI PROPRI STUDENTI, CAPACITÀ IMPRENDITORIALI E SOFT SKILLS UTILI PER IL LORO FUTURO LAVORATIVO E/O UNIVERSITARIO.

ECCO I TRAGUARDI RAGGIUNTI NELL'ULTIMO ANNO:

2020



THE ENTREPRENEURIAL SCHOOL JA EUROPE



JA ITALIA TEACHER OF THE YEAR



LEADERSHIP AWARD JA ALUMNI



MIGLIORE MINI IMPRESA ITALIANA



WALT DISNEY CREATIVITY AWARD



MOST ENTREPRENEURIAL SCHOOL REGIONE SICILIA



MIGLIORE MINI IMPRESA REGIONE SICILIA
PREMIO ASSEGNATO A 2 CLASSI DELL'ITT MAJORANA EX AEQUO



MENTIONE SPECIALE



OSCAR GREEN 2020 COLDIRETTI GIOVANI IMPRESE



DIGITAL AREA



DIGITAL AREA



DIGITAL AREA



DIGITAL AREA



ORARIO SCOLASTICO

Lunedì	Martedì	Mercoledì	Giovedì	Venerdì	Sabato
ORE 8:00	ORE 8:00	ORE 8:00	ORE 8:00	ORE 8:00	ORE 8:00
5 ORE DI LEZIONE DA 60 minuti	6 ORE DI LEZIONE DA 50 minuti	5 ORE DI LEZIONE DA 60 minuti	5 ORE DI LEZIONE DA 60 minuti	6 ORE DI LEZIONE DA 50 minuti	5 ORE DI LEZIONE DA 60 minuti
ORE 13:00	ORE 13:10	ORE 13:00	ORE 13:00	ORE 13:10	ORE 13:00



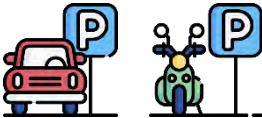
L'ORARIO SCOLASTICO NON PREVEDE RIENTRI POMERIDIANI



SONO PREVISTI PERMESSI SPECIALI DI ENTRATA E USCITA PER GLI STUDENTI VIAGGIATORI



ALL'INTERNO DELL'ISTITUTO È ATTIVO IL PUNTO RISTORO

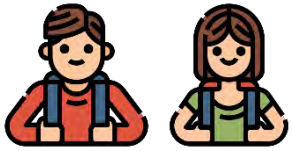


GLI STUDENTI POSSONO USUFRUIRE DI PARCHEGGI RISERVATI MOTO E MINICAR

DISCIPLINE COMUNI 1° BIENNIO	I	II
LINGUA E LETTERATURA ITALIANA	4	4
LINGUA INGLESE	3	3
STORIA, CITTADINANZA E COSTITUZIONE	2	2
MATEMATICA	4	4
DIRITTO ED ECONOMIA	2	2
SCIENZE INTEGRATE	2	2
SCIENZE MOTORIE E SPORTIVE	2	2
RELIGIONE CATTOLICA O ATTIVITÀ ALTERNATIVE	1	1
TECNOLOGIE E TECNICHE DI RAPPRESENTAZIONE GRAFICA	3 (1)	3 (1)
SCIENZE INTEGRATE (FISICA)	3 (1)	3 (1)
SCIENZE INTEGRATE (CHIMICA)	3 (1)	3 (1)
TECNOLOGIE INFORMATICHE	3 (2)	-
SCIENZE E TECNOLOGIE APPLICATE	-	3
GEOGRAFIA GENERALE ED ECONOMICA	1	-
TOTALE	33	32

NEL PRIMO BIENNIO, I RISULTATI DI APPRENDIMENTO DELL'AREA DI ISTRUZIONE GENERALE SONO IN LINEA DI CONTINUITÀ CON GLI ASSI CULTURALI DELL'OBBLIGO DI ISTRUZIONE E SI CARATTERIZZANO PER IL COLLEGAMENTO CON LE DISCIPLINE DI INDIRIZZO. LA PRESENZA DI SAPERI SCIENTIFICI E TECNOLOGICI, TRA LORO INTERAGENTI, PERMETTE, INFATTI, UN PIÙ SOLIDO RAPPORTO, NEL METODO E NEI CONTENUTI, TRA SCIENZA, TECNOLOGIA E CULTURA UMANISTICA.

IL MAJORANA IN CIFRE



1555 ALUNNI



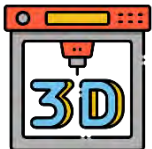
182 DOCENTI



48 UNITÀ PERSONALE ATA



55 AULE CON PC - SMART TV - LIM



26 LABORATORI + **FABLAB**
ITT Ettore Majorana
MILAZZO



5 AREE SPORTIVE ATTREZZATE



PRESENZA SUL TERRITORIO



CHIMICA MATERIALI E BIOTECNOLOGIE

DIGITAL AREA

You Tube



M i U R



MECCANICA, MECCATRONICA ED ENERGIA

DIGITAL AREA

You Tube



M i U R



ELETTRONICA ED ELETTROTECNICA

DIGITAL AREA

You Tube



M i U R



INFORMATICA E TELECOMUNICAZIONI

DIGITAL AREA

You Tube



M i U R



TRASPORTI E LOGISTICA

DIGITAL AREA

You Tube



M i U R



ARTICOLAZIONE:

CHIMICA E MATERIALI

L'ARTICOLAZIONE «CHIMICA E MATERIALI» MIRA, MEDIANTE ATTIVITÀ LABORATORIALI, ALL'ACQUISIZIONE DELLE COMPETENZE RELATIVE ALLE METODICHE PER LA PREPARAZIONE E LA CARATTERIZZAZIONE DEI SISTEMI CHIMICI, PUNTANDO ALTRESÌ ALL'ELABORAZIONE, REALIZZAZIONE E CONTROLLO DI PROGETTI CHIMICI E BIOTECNOLOGICI FINO ALLA PROGETTAZIONE, GESTIONE E CONTROLLO DI IMPIANTI CHIMICI.



DIGITAL AREA



QUADRO ORARIO
2° BIENNIO E 5° ANNO

	III	IV	V
LINGUA E LETTERATURA ITALIANA	4	4	4
LINGUA INGLESE	3	3	3
STORIA, CITTADINANZA E COSTITUZIONE	2	2	2
MATEMATICA	3	3	3
SCIENZE MOTORIE E SPORTIVE	2	2	2
RELIGIONE CATTOLICA E ATTIVITÀ ALTERNATIVE	1	1	1
COMPLEMENTI DI MATEMATICA	1	1	-
CHIMICA ANALITICA E STRUMENTALE	7 (4)	6 (5)	8 (6)
CHIMICA ORGANICA E BIOCHIMICA	5 (4)	5 (4)	3 (2)
TECNOLOGIE CHIMICHE E BIOTECNOLOGICHE	4	5	6 (2)
TOTALE	32	32	32

* L'attività didattica di laboratorio caratterizza gli insegnamenti dell'area di indirizzo dei percorsi degli istituti tecnici; le ore indicate tra parentesi sono riferite alle attività di laboratorio che prevedono la compresenza degli insegnanti tecnico-pratici.



ARTICOLAZIONE:

CHIMICA E BIOTECNOLOGIE AMBIENTALI

L'ARTICOLAZIONE «BIOTECNOLOGIE AMBIENTALI» APPROFONDISCE LE COMPETENZE RELATIVE AL GOVERNO E CONTROLLO DI PROGETTI, PROCESSI E ATTIVITÀ, NEL RISPETTO DELLE NORMATIVE SULLA PROTEZIONE AMBIENTALE E SULLA SICUREZZA DEGLI AMBIENTI DI VITA E DI LAVORO, FAVORENDO ALTRESÌ LO STUDIO DELLE INTERAZIONI FRA SISTEMI ENERGETICI E AMBIENTE IN RELAZIONE ALLE EVENTUALI EMISSIONI INQUINANTI DEGLI IMPIANTI.



DIGITAL AREA



QUADRO ORARIO 2° BIENNIO E 5° ANNO

	III	IV	V
LINGUA E LETTERATURA ITALIANA	4	4	4
LINGUA INGLESE	3	3	3
STORIA, CITTADINANZA E COSTITUZIONE	2	2	2
MATEMATICA	3	3	3
SCIENZE MOTORIE E SPORTIVE	2	2	2
RELIGIONE CATTOLICA E ATTIVITÀ ALTERNATIVE	1	1	1
COMPLEMENTI DI MATEMATICA	1	1	-
CHIMICA ANALITICA E STRUMENTALE	4 (3)	4 (3)	4 (3)
CHIMICA ORGANICA E BIOCHIMICA	4 (2)	4 (2)	4 (3)
BIOLOGIA, MICROBIOLOGIA E TECNOLOGIE DI CONTROLLO AMBIENTALE	6 (3)	6 (4)	6 (4)
FISICA AMBIENTALE	2	2	3
TOTALE	32	32	32

* L'attività didattica di laboratorio caratterizza gli insegnamenti dell'area di indirizzo dei percorsi degli istituti tecnici; le ore indicate tra parentesi sono riferite alle attività di laboratorio che prevedono la compresenza degli insegnanti tecnico-pratici.



ARTICOLAZIONE:

CHIMICA E BIOTECNOLOGIE SANITARIE

L'ARTICOLAZIONE «BIOTECNOLOGIE SANITARIE» APPROFONDISCE LE COMPETENZE RELATIVE ALLE METODICHE PER LA CARATTERIZZAZIONE DEI SISTEMI BIOCHIMICI, BIOLOGICI, MICROBIOLOGICI E ANATOMICI E ALL'USO DELLE PRINCIPALI TECNOLOGIE SANITARIE NEL CAMPO BIOMEDICALE, FARMACEUTICO E ALIMENTARE AL FINE DI IDENTIFICARE I FATTORI DI RISCHIO E CAUSALI DI PATOLOGIE E APPLICARE STUDI EPIDEMIOLOGICI, CONTRIBUENDO ALLA PROMOZIONE DELLA SALUTE PERSONALE E COLLETTIVA.



DIGITAL AREA



QUADRO ORARIO
2° BIENNIO E 5° ANNO

	III	IV	V
LINGUA E LETTERATURA ITALIANA	4	4	4
LINGUA INGLESE	3	3	3
STORIA, CITTADINANZA E COSTITUZIONE	2	2	2
MATEMATICA	3	3	3
SCIENZE MOTORIE E SPORTIVE	2	2	2
RELIGIONE CATTOLICA E ATTIVITÀ ALTERNATIVE	1	1	1
COMPLEMENTI DI MATEMATICA	1	1	-
CHIMICA ANALITICA E STRUMENTALE	3 (3)	3 (3)	-
CHIMICA ORGANICA E BIOCHIMICA	3 (3)	3 (3)	4 (4)
BIOLOGIA, MICROBIOLOGIA E TECNOLOGIE DI CONTROLLO SANITARIO	4 (2)	4 (3)	4 (4)
IGIENE, ANATOMIA, FISIOLOGIA, PATOLOGIA	6	6	6 (2)
LEGISLAZIONE SANITARIA	-	-	3
TOTALE	32	32	32

* L'attività didattica di laboratorio caratterizza gli insegnamenti dell'area di indirizzo dei percorsi degli istituti tecnici; le ore indicate tra parentesi sono riferite alle attività di laboratorio che prevedono la compresenza degli insegnanti tecnico-pratici.



ARTICOLAZIONE:

MECCANICA E MECCATRONICA

NELL'ARTICOLAZIONE «MECCANICA E MECCATRONICA» SONO APPROFONDITE, NEI DIVERSI CONTESTI PRODUTTIVI, LE TEMATICHE GENERALI CONNESSE ALLA PROGETTAZIONE, REALIZZAZIONE E GESTIONE DI APPARATI E SISTEMI E ALLA RELATIVA ORGANIZZAZIONE DEL LAVORO.



DIGITAL AREA



QUADRO ORARIO 2° BIENNIO E 5° ANNO

	III	IV	V
LINGUA E LETTERATURA ITALIANA	4	4	4
LINGUA INGLESE	3	3	3
STORIA, CITTADINANZA E COSTITUZIONE	2	2	2
MATEMATICA	3	3	3
SCIENZE MOTORIE E SPORTIVE	2	2	2
RELIGIONE CATTOLICA E ATTIVITÀ ALTERNATIVE	1	1	1
COMPLEMENTI DI MATEMATICA	1	1	-
MECCANICA, MACCHINE ED ENERGIA	4	4 (1)	4
SISTEMI E AUTOMAZIONE	4 (2)	3 (2)	3 (2)
TECNOLOGIE MECCANICHE DI PRODOTTO E PROCESSO	5 (3)	5 (4)	5 (4)
DISEGNO, PROGETTAZIONE E ORGANIZZAZIONE INDUSTRIALE	3 (3)	4 (2)	5 (4)
TOTALE	32	32	32

* L'attività didattica di laboratorio caratterizza gli insegnamenti dell'area di indirizzo dei percorsi degli istituti tecnici; le ore indicate tra parentesi sono riferite alle attività di laboratorio che prevedono la compresenza degli insegnanti tecnico-pratici.



ARTICOLAZIONE:

ENERGIA

NELL'ARTICOLAZIONE «ENERGIA» SONO APPROFONDITE, NEI DIVERSI CONTESTI PRODUTTIVI, LE TEMATICHE GENERALI CONNESSE ALLA PROGETTAZIONE, REALIZZAZIONE E GESTIONE DI APPARATI E SISTEMI PER L'ENERGIA E ALLA RELATIVA ORGANIZZAZIONE DEL LAVORO.



DIGITAL AREA



QUADRO ORARIO

2° BIENNIO E 5° ANNO

	III	IV	V
LINGUA E LETTERATURA ITALIANA	4	4	4
LINGUA INGLESE	3	3	3
STORIA, CITTADINANZA E COSTITUZIONE	2	2	2
MATEMATICA	3	3	3
SCIENZE MOTORIE E SPORTIVE	2	2	2
RELIGIONE CATTOLICA E ATTIVITÀ ALTERNATIVE	1	1	1
COMPLEMENTI DI MATEMATICA	1	1	-
MECCANICA, MACCHINE ED ENERGIA	5 (1)	5 (1)	5 (2)
SISTEMI E AUTOMAZIONE	4 (2)	4 (2)	4 (2)
TECNOLOGIE MECCANICHE DI PRODOTTO E PROCESSO	4 (2)	2 (2)	2 (2)
IMPIANTI ENERGETICI, DISEGNO E PROGETTAZIONE	3 (3)	5 (4)	6 (4)
TOTALE	32	32	32

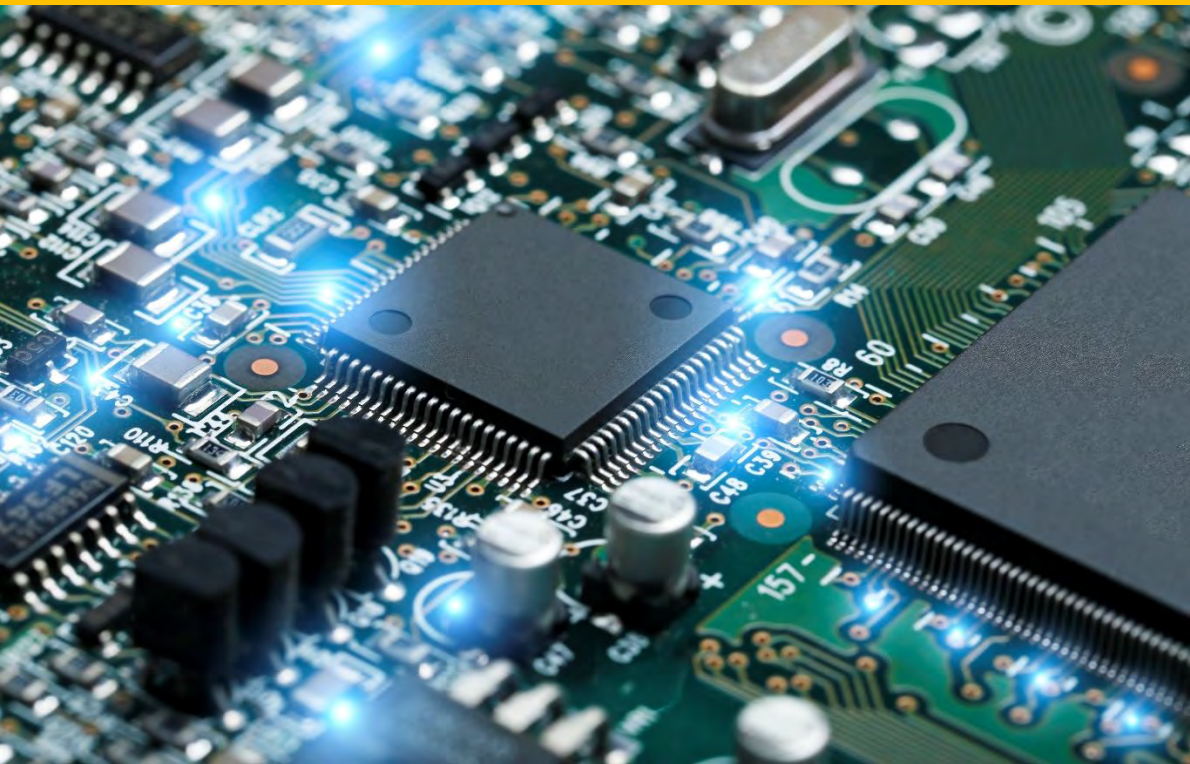
* L'attività didattica di laboratorio caratterizza gli insegnamenti dell'area di indirizzo dei percorsi degli istituti tecnici; le ore indicate tra parentesi sono riferite alle attività di laboratorio che prevedono la compresenza degli insegnanti tecnico-pratici.



ARTICOLAZIONE:

ELETTRONICA

CON RIFERIMENTO A SPECIFICI SETTORI DI IMPIEGO E NEL RISPETTO DELLE RELATIVE NORMATIVE TECNICHE, VIENE APPROFONDIRITA NELL'ARTICOLAZIONE «ELETTRONICA» LA PROGETTAZIONE, REALIZZAZIONE E GESTIONE DI SISTEMI E CIRCUITI ELETTRONICI.



DIGITAL AREA



QUADRO ORARIO 2° BIENNIO E 5° ANNO

	III	IV	V
LINGUA E LETTERATURA ITALIANA	4	4	4
LINGUA INGLESE	3	3	3
STORIA, CITTADINANZA E COSTITUZIONE	2	2	2
MATEMATICA	3	3	3
SCIENZE MOTORIE E SPORTIVE	2	2	2
RELIGIONE CATTOLICA E ATTIVITÀ ALTERNATIVE	1	1	1
COMPLEMENTI DI MATEMATICA	1	1	-
ELETTROTECNICA ED ELETTRONICA	7 (3)	6 (3)	6 (3)
SISTEMI AUTOMATICI	4 (2)	5 (2)	5 (2)
TECNOLOGIE E PROGETTAZIONE DI SISTEMI ELETTRICI E ELETTRONICI	5 (3)	5 (4)	6 (5)
TOTALE	32	32	32

* L'attività didattica di laboratorio caratterizza gli insegnamenti dell'area di indirizzo dei percorsi degli istituti tecnici; le ore indicate tra parentesi sono riferite alle attività di laboratorio che prevedono la compresenza degli insegnanti tecnico-pratici.



ARTICOLAZIONE:

ELETTROTECNICA

CON RIFERIMENTO A SPECIFICI SETTORI DI IMPIEGO E NEL RISPETTO DELLE RELATIVE NORMATIVE TECNICHE, VIENE APPROFONDIRA NELL'ARTICOLAZIONE «ELETTROTECNICA» LA PROGETTAZIONE, REALIZZAZIONE E GESTIONE IMPIANTI ELETTRICI CIVILI E INDUSTRIALI.



DIGITAL AREA

QUADRO ORARIO

2° BIENNIO E 5° ANNO

	III	IV	V
LINGUA E LETTERATURA ITALIANA	4	4	4
LINGUA INGLESE	3	3	3
STORIA, CITTADINANZA E COSTITUZIONE	2	2	2
MATEMATICA	3	3	3
SCIENZE MOTORIE E SPORTIVE	2	2	2
RELIGIONE CATTOLICA E ATTIVITÀ ALTERNATIVE	1	1	1
COMPLEMENTI DI MATEMATICA	1	1	-
ELETTROTECNICA ED ELETTRONICA	7 (2)	6 (3)	6 (3)
SISTEMI AUTOMATICI	4 (2)	5 (2)	5 (2)
TECNOLOGIE E PROGETTAZIONE DI SISTEMI ELETTRICI E ELETTRONICI	5 (4)	5 (4)	6 (5)
TOTALE	32	32	32

* L'attività didattica di laboratorio caratterizza gli insegnamenti dell'area di indirizzo dei percorsi degli istituti tecnici; le ore indicate tra parentesi sono riferite alle attività di laboratorio che prevedono la compresenza degli insegnanti tecnico-pratici.



ARTICOLAZIONE:

TELECOMUNICAZIONI

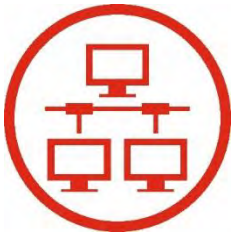
L'ARTICOLAZIONE «TELECOMUNICAZIONI» STUDIA L'ANALISI, LA COMPARAZIONE, LA PROGETTAZIONE, L'INSTALLAZIONE E LA GESTIONE DI DISPOSITIVI E STRUMENTI ELETTRONICI E SISTEMI DI TELECOMUNICAZIONE, FAVORENDO LO SVILUPPO DI APPLICAZIONI INFORMATICHE PER RETI LOCALI E SERVIZI A DISTANZA.



DIGITAL AREA

QUADRO ORARIO 2° BIENNIO E 5° ANNO	III	IV	V
LINGUA E LETTERATURA ITALIANA	4	4	4
LINGUA INGLESE	3	3	3
STORIA, CITTADINANZA E COSTITUZIONE	2	2	2
MATEMATICA	3	3	3
SCIENZE MOTORIE E SPORTIVE	2	2	2
RELIGIONE CATTOLICA E ATTIVITÀ ALTERNATIVE	1	1	1
COMPLEMENTI DI MATEMATICA	1	1	-
INFORMATICA	3 (2)	3 (2)	-
TELECOMUNICAZIONI	6 (2)	6 (2)	6 (4)
SISTEMI E RETI	4 (2)	4 (2)	4 (2)
TECNOLOGIE E PROGETTAZIONE DI SISTEMI INFORMATICI E DI TELECOMUNICAZIONI	3 (2)	3 (3)	4 (2)
GESTIONE PROGETTO, ORGANIZZAZIONE D'IMPRESA	-	-	3 (2)
TOTALE	32	32	32

* L'attività didattica di laboratorio caratterizza gli insegnamenti dell'area di indirizzo dei percorsi degli istituti tecnici; le ore indicate tra parentesi sono riferite alle attività di laboratorio che prevedono la compresenza degli insegnanti tecnico-pratici.



ARTICOLAZIONE:

TELECOMUNICAZIONI - PERCORSO QUADRIENNALE

L'ARTICOLAZIONE «TELECOMUNICAZIONI» STUDIA L'ANALISI, LA COMPARAZIONE, LA PROGETTAZIONE, L'INSTALLAZIONE E LA GESTIONE DI DISPOSITIVI E STRUMENTI ELETTRONICI E SISTEMI DI TELECOMUNICAZIONE, FAVORENDO LO SVILUPPO DI APPLICAZIONI INFORMATICHE PER RETI LOCALI E SERVIZI A DISTANZA.



DIGITAL AREA



QUADRO ORARIO	I	II	III	IV
LINGUA E LETTERATURA ITALIANA	5	5 (1)	4	4
STORIA	2	3 (1)	2	2
GEOGRAFIA	1	-	-	-
LINGUA INGLESE	4 (1)	3	3	3
MATEMATICA	5	4	4	4
DIRITTO	2	2	-	-
SCIENZE INTEGRATE SCIENZE DELLA TERRA E BIOLOGIA	2	2	-	-
SCIENZE INTEGRATE FISICA	3 (1) (1)	3 (1)	-	-
SCIENZE INTEGRATE CHIMICA	3 (1)	3 (1)	-	-
TTRG	3 (1)	3 (1)	-	-
TECNOLOGIE INFORMATICHE	3 (1) (2)	-	-	-
SCIENZE E TECNOLOGIE APPLICATE	-	3 (2) (1)	-	-
INFORMATICA	-	-	3 (2)	3 (1) (2)
SISTEMI E RETI	-	-	5 (2) (3)	5 (1) (3)
TPSIT	-	-	5 (1) (3)	4 (4)
GPOI	-	-	1	2 (2)
TELECOMUNICAZIONI	-	2	6 (4)	6 (1) (4)
SCIENZE MOTORIE E SPORTIVE	2	2	2	2
IRC O ATTIVITÀ ALTERNATIVE	1	1	1	1
TOTALE	36 (3) (5)	36 (3) (5)	36 (3) (12)	36 (3) (15)

* L'attività didattica di laboratorio caratterizza gli insegnamenti dell'area di indirizzo dei percorsi degli istituti tecnici; le ore indicate tra parentesi sono riferite alle attività di laboratorio che prevedono la compresenza degli insegnanti tecnico-pratici. Le ore tra parentesi pari a (3) settimanali per anno di corso, saranno erogate in modalità e-learning.



ARTICOLAZIONE:

CONDUZIONE DEL MEZZO AEREO

CON RIFERIMENTO A SPECIFICI SETTORI DI IMPIEGO E NEL RISPETTO DELLE RELATIVE NORMATIVE TECNICHE, NELL'ARTICOLAZIONE «CONDUZIONE DEL MEZZO AEREO» SONO APPROFONDITE LE TEMATICHE RELATIVE ALLA CONDUZIONE E ALL'ESERCIZIO DEL MEZZO DI TRASPORTO AEREO.



DIGITAL AREA



QUADRO ORARIO
2° BIENNIO E 5° ANNO

	III	IV	V
LINGUA E LETTERATURA ITALIANA	4	4	4
LINGUA INGLESE	3	3	3
STORIA, CITTADINANZA E COSTITUZIONE	2	2	2
MATEMATICA	3	3	3
SCIENZE MOTORIE E SPORTIVE	2	2	2
RELIGIONE CATTOLICA E ATTIVITÀ ALTERNATIVE	1	1	1
COMPLEMENTI DI MATEMATICA	1	1	-
ELETTROTECNICA, ELETTRONICA E AUTOMAZIONE	3 (2)	3 (2)	3 (2)
DIRITTO ED ECONOMIA	2	2	2
SCIENZE DELLA NAVIGAZIONE, STRUTTURA E COSTRUZIONE DEL MEZZO	5 (2)	5 (3)	8 (6)
MECCANICA E MACCHINE	3 (2)	3 (2)	4 (2)
LOGISTICA	3 (2)	3 (2)	-
TOTALE	32	32	32

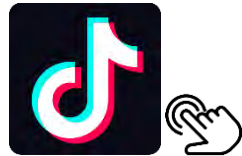
* L'attività didattica di laboratorio caratterizza gli insegnamenti dell'area di indirizzo dei percorsi degli istituti tecnici; le ore indicate tra parentesi sono riferite alle attività di laboratorio che prevedono la compresenza degli insegnanti tecnico-pratici.



LA TUA SCELTA...

...IL TUO FUTURO

DIGITAL AREA



090 9221775



ETTOREMAJORANAORIENTA@GMAIL.COM



353 418 7334



[ITT ETTORE MAJORANA](https://www.facebook.com/ITTMAJORANA)



[@ITTMAJORANA](https://www.instagram.com/ITTMAJORANA)



[@ITTMAJORANAMILA](https://twitter.com/ITTMAJORANAMILA)