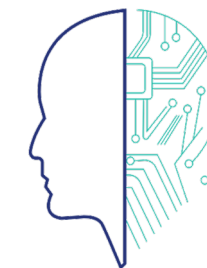


BIENNIO COMUNE

DISCIPLINE DEL BIENNIO	I°	II°
Lingua e letteratura italiana	4	4
Lingua Inglese	3	3
Storia, Cittadinanza e Costituzione	2	2
Geografia	1	==
Matematica	4	4
Diritto ed economia	2	2
Scienze integrate: scienze della terra e biologia	2	2
Scienze integrate fisica	3 (1)	3 (1)
Scienze integrate chimica	3 (1)	3 (1)
Tecnologie e tecniche di rappresentazione grafica	3 (1)	3 (1)
Tecnologie informatiche	3 (2)	==
Scienze e tecnologie applicate e	==	3
Scienze motorie e sportive	2	2
Religione Cattolica o attività alternative	1	1
Totale	33(5)	32(3)

Le ore tra parentesi sono di laboratorio con due insegnanti in compresenza



I.I.S. G. Marconi
Nocera Inferiore

INFORMATICA E TELECOMUNICAZIONI

DISCIPLINE DELLA SPECIALIZZAZIONE	III classe	IV classe	V classe
Religione/Attività Alternative	1	1	1
Lingua e Letteratura Italiana	4	4	4
Storia Cittadinanza e Costituzione	2	2	2
Lingua Inglese	3	3	3
Matematica	3	3	3
Scienze motorie e sportive	2	2	2
Sistemi e Reti	4(2)	4(2)	4(3)
Tecnologie e progettazione di sistemi informatici e di telecomunicazioni	3(2)	3(2)	4(2)
Gestione Progetto d'Impresa	==	==	3(2)
Complementi di Matematica	1	1	==
Informatica	6(2)	6(3)	6(3)
Telecomunicazioni	3(2)	3(2)	==
Totale	32(8)	32(9)	32(10)

Le ore tra parentesi sono di laboratorio con due insegnanti in compresenza

CURVATURE

- SVILUPPO DI SISTEMI EMBEDDED DI - ROBOTICA - IOT - INTELLIGENZA ARTIFICIALE
- SVILUPPO DI APPLICAZIONI DI REALTÀ VIRTUALE ED AUMENTATA - GAMING - INTELLIGENZA ARTIFICIALE
- SVILUPPO DI APPLICAZIONI WEB/MOBILE - CYBERSECURITY - INTELLIGENZA ARTIFICIALE



QUADRI ORARI

facebook.com/itigmarconi

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

sais04100t@istruzione.it

www.iismarconinocera.edu.it

CHIMICA MATERIALI E BIOTECNOLOGIE

ARTICOLAZIONE BIOTECNOLOGIE SANITARIE

DISCIPLINE DELLA SPECIALIZZAZIONE	III classe	IV classe	V classe
Lingua e letteratura italiana	4	4	4
Lingua inglese	3	3	3
Storia	2	2	2
Matematica	3	3	3
Scienze motorie e sportive	2	2	2
Religione Cattolica o Attività alternative	1	1	1
Complementi di Matematica	1	1	==
Chimica analitica e strumentale	3(2)	3(2)	==
Chimica organica e biochimica	3(2)	3(2)	4 (3)
Biologia, microbiologia e tecnologie di controllo sanitario	4(2)	4(2)	4(3)
Igiene, Anatomia, Fisiologia, Patologia	6(2)	6 (3)	6 (4)
Legislazione sanitaria	==	==	3
Totale	32(8)	32(9)	32(10)

Le ore tra parentesi sono di laboratorio con due insegnanti in compresenza

CURVATURA

- **CHIMICA MATERIALI E TECNOLOGIE DELLE PREPARAZIONI COSMETICHE**

GRAFICA E COMUNICAZIONE

DISCIPLINE DELLA SPECIALIZZAZIONE	III classe	IV classe	V classe
Lingua e letteratura italiana	4	4	4
Lingua inglese	3	3	3
Storia	2	2	2
Matematica	3	3	3
Scienze motorie e sportive	2	2	2
Religione Cattolica o Attività alternative	1	1	1
Complementi di Matematica	1	1	==
Teoria della Comunicazione	2	3	==
Progettazione Multimediale	4(2)	3	4
Tecnologie dei processi di produzione	6(2)	4	3
Organizzazione e gestione dei processi produttivi	==	==	4
Laboratori tecnici	4(4)	6	6
Organizzazione e gestione dei processi produttivi	32(8)	32	32

Le ore tra parentesi sono di laboratorio con due insegnanti in compresenza

ELETTROTECNICA ED ELETTRONICA

ARTICOLAZIONE ELETTROTECNICA

DISCIPLINE DELLA SPECIALIZZAZIONE	III classe	IV classe	V classe
Lingua e letteratura italiana	4	4	4
Lingua inglese	3	3	3
Storia	2	2	2
Matematica	3	3	3
Scienze motorie e sportive	2	2	2
Religione Cattolica o Attività alternative	1	1	1
Complementi di Matematica	1	1	==
Tecnologia e progettazione di sistemi Elettrici ed Elettronici	6 (3)	5 (3)	6 (3)
Elettrotecnica ed elettronica	6 (3)	6 (3)	6 (4)
Sistemi automatici	4 (2)	5 (3)	5 (3)
Totale	32(8)	32(9)	32(10)

Le ore tra parentesi sono di laboratorio con due insegnanti in compresenza

ARTICOLAZIONE AUTOMAZIONE

DISCIPLINE DELLA SPECIALIZZAZIONE	III classe	IV classe	V classe
Lingua e letteratura italiana	4	4	4
Lingua inglese	3	3	3
Storia	2	2	2
Matematica	3	3	3
Scienze motorie e sportive	2	2	2
Religione Cattolica o Attività alternative	1	1	1
Complementi di Matematica	1	1	-----
Tecnologia e progettazione di sistemi Elettrici ed Elettronici	6 (3)	5 (3)	6 (3)
Elettrotecnica ed elettronica	6(3)	5 (3)	5 (3)
Sistemi automatici	4 (2)	6 (3)	6 (4)
Totale	32(8)	32(9)	32(10)

Le ore tra parentesi sono di laboratorio con due insegnanti in compresenza

OPZIONE BIOMEDICALE

DISCIPLINE DELLA SPECIALIZZAZIONE	III classe	IV classe	V classe
Lingua e letteratura italiana	4	4	4
Lingua inglese	3	3	3
Storia	2	2	2
Matematica	3	3	3
Scienze motorie e sportive	2	2	2
Religione Cattolica o Attività alternative	1	1	1
Complementi di Matematica	1	1	==
Tecnologia e progettazione di sistemi Elettrici ed Elettronici	4(3)	4 (3)	5 (3)
Elettrotecnica ed elettronica	6(3)	6(3)	6(3)
Sistemi automatici	4 (2)	4 (3)	6(4)
Analomia	2	==	==
Fisiopatologia	==	2	==
Totale	32(8)	32(9)	32(10)

Le ore tra parentesi sono di laboratorio con due insegnanti in compresenza