

Ministero dell'Istruzione e del Merito
Istituto Statale Istruzione Superiore
Cipriano FACCHINETTI



Istruzione Tecnica - MECCANICA E MECCATRONICA - ENERGIA - INFORMATICA E TELECOMUNICAZIONI - SISTEMA MODA
CHIMICA DEI MATERIALI - BIOTECNOLOGIE AMBIENTALI - COSTRUZIONI, AMBIENTE E TERRITORIO - AUTOMAZIONE
Istruzione Professionale - MANUTENZIONE E ASSISTENZA TECNICA
Istruzione e Formazione Professionale (IeFP) - OPERATORE ALLA RIPARAZIONE DI VEICOLI A MOTORE - OPERATORE INFORMATICO

PROGRAMMA SVOLTO e INDICAZIONI PER IL RECUPERO

Docente/i Filippo Micciché
Disciplina Esercitazioni laboratorio

A.S. 2025/2026...
Classe 1C IEFP

MODIFICHE ALLA PROGRAMMAZIONI INIZIALE

(riportare dalla relazione finale disciplina)

1) UNITÀ' DI APPRENDIMENTO PROGRAMMATE A INIZIO ANNO MA NON AFFRONTATE, CON LE RELATIVE MOTIVAZIONI

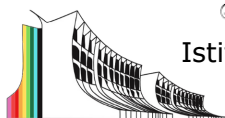
2) MODIFICHE ALLE UNITÀ' DI APPRENDIMENTO AFFRONTATE E RELATIVE MOTIVAZIONI

CONOSCENZE / CONTENUTI SVILUPPATI

(indicare gli argomenti trattati, suddivisi per periodo. Questa parte del modulo è utilizzabile per gli studenti con insufficienza nella disciplina ed è duplicabile per gli studenti sufficienti, qualora si intenda assegnare anche a questi ultimi attività estive specifiche)

PRIMO PERIODO

Argomento / UdA	Pagine del libro / appunti per la teoria	Pagine del libro / altro per gli esercizi
Grandezze fondamentali del sistema internazionale e rispettive unità di misura.	Contenuti a disposizione sulla classroom 1c iefp.	
Strumenti di misura: calibro decimale, calibro ventesimale, calibro cinquantessimale.	Contenuti a disposizione sulla classroom 1c iefp.	Fotocopie fornite dal docente con gli esercizi da svolgere, esercitazioni pratiche di gruppo e individuali con gli alunni, utilizzo di software tramite la lim.



Ministero dell'Istruzione e del Merito
Istituto Statale Istruzione Superiore
Cipriano FACCHINETTI



Istruzione Tecnica - MECCANICA E MECCATRONICA - ENERGIA - INFORMATICA E TELECOMUNICAZIONI - SISTEMA MODA
CHIMICA DEI MATERIALI - BIOTECNOLOGIE AMBIENTALI - COSTRUZIONI, AMBIENTE E TERRITORIO - AUTOMAZIONE
Istruzione Professionale - MANUTENZIONE E ASSISTENZA TECNICA

Istruzione e Formazione Professionale (IeFP) - OPERATORE ALLA RIPARAZIONE DI VEICOLI A MOTORE - OPERATORE INFORMATICO

Strumenti di misura: goniometro da officina e goniometro universale.	Contenuti a disposizione sulla classroom 1c iefp.	Esercitazioni pratiche con la classe.
Sicurezza sul lavoro e in laboratorio. Utilizzo dei dispositivi di protezione individuale e collettivi.	Contenuti a disposizione sulla classroom 1c iefp.	

SECONDO PERIODO

Argomento / UdA	Pagine del libro / appunti per la teoria	Pagine del libro / altro per gli esercizi
Limatura di sgrossatura e finitura di superfici disposte orizzontalmente. Tracciatura con truschino e prisma di riscontro, punzonatura, bulinatura, taglio con seghetto a mano, foratura di fori passanti con il trapano a colonna e maschiatura di fori.	Contenuti a disposizione sulla classroom 1c iefp	Esercitazioni pratiche di laboratorio.
Filettature metriche triangolari ISO.	Contenuti a disposizione sulla classrom 1ciefp	Esercitazioni pratiche in laboratorio e video tutorial.
Strumenti di misura: micrometro per interni.		Esercitazioni pratiche con la classe.
Concetto dell'utilizzo del comparatore centesimale.	Contenuti a disposizione sulla classroom 1C iefp	Esercitazioni con l'utilizzo di software attraverso la lim.
Concetto di saldatura elettrica con elettrodo.	Contenuti a disposizione sulla classroom 1ciefp	

Castellanza, /06/2026

Firma del/i docente/i
Filippo Miccichè