

ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE

"Enzo Anselmo Ferrari"

ITIS (SEZ. ASSOCIATA) – IPSIA (SEZ. ASSOCIATA) – IPSIA (CORSO SERALE)
Via Monte Grappa n° 1 - 20900 MONZA (MB)
C.F. 94631900159 Codice Univoco Ufficio: UFRXIT

INDICAZIONI MATERIE PROFESSIONALIZZANTI INDICAZIONI PER PROVE IN INGRESSO DA CFP AL QUARTO O QUINTO ANNO IN INDIRIZZI PROFESSIONALI

PROGRAMMI DA SVOLGERE PER IL SUPERAMENTO DELLE PROVE

AREA MANUTENZIONE E ASSISTENZA TECNICA APPARATI E IMPIANTI CIVILI E INDUSTRIALI

- TECNOLOGIE ELETTRICHE ELETTRONICHE E APPLICAZIONI PER IL 4° ANNO:
La prova d'ingresso alla classe quarta consisterà in un compito scritto comprendente esercizi relativi ai seguenti argomenti: resistenze in serie e in parallelo; legge di Ohm; principi di Kirchhoff. Ciascun candidato dovrà avere una propria calcolatrice.

La durata sarà di due ore (due ore e trenta minuti per studenti DSA)

- TECNOLOGIE E TECNICHE DI INSTALLAZIONE E MANUTENZIONE PER IL 4° ANNO:

La prova d'ingresso alla classe quarta consisterà in un compito scritto comprendente domande a risposta aperta sui seguenti argomenti: curva di sicurezza tempo-corrente; contatti diretti, indiretti e relative protezioni.

La durata sarà di due ore (due ore e trenta minuti per studenti DSA)

- TECNOLOGIE ELETTRICHE ELETTRONICHE E APPLICAZIONI PER IL 5° ANNO:
La prova d'ingresso alla classe quinta consisterà in un compito scritto comprendente esercizi relativi ai seguenti argomenti: corrente alternata sinusoidale; impedenze; potenza. Ciascun candidato dovrà avere una propria calcolatrice.

La durata sarà di due ore (due ore e trenta minuti per studenti DSA)

- TECNOLOGIE E TECNICHE DI INSTALLAZIONE E MANUTENZIONE PER IL 5° ANNO:

La prova d'ingresso alla classe quinta consisterà in un compito scritto comprendente esercizi sui seguenti argomenti: calcolo della potenza convenzionale e della corrente d'impiego di una conduttura elettrica. Ciascun candidato dovrà avere una propria calcolatrice.

La durata sarà di due ore (due ore e trenta minuti per studenti DSA)

AREA MANUTENZIONE AUTOTRASPORTO

4[^] ANNO Interrogazione orale sui programmi allegati del terzo anno di Tecnologia meccanica applicata e Tecnologia e tecniche di diagnostica e manutenzione



Ministero dell'Istruzione



UNIONE EUROPEA
Fondo sociale europeo
Fondo europeo di sviluppo regionale



ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE

“Enzo Anselmo Ferrari”

ITIS (SEZ. ASSOCIATA) – IPSIA (SEZ. ASSOCIATA) – IPSIA (CORSO SERALE)
Via Monte Grappa n° 1 - 20900 MONZA (MB)
C.F. 94631900159 Codice Univoco Ufficio: UFRXIT

5[^] ANNO Interrogazione orale sui programmi allegati del quarto anno di Tecnologia meccanica applicata e Tecnologia e tecniche di diagnostica e manutenzione

AREA SERVIZI CULTURALI E PER LO SPETTACOLO

Durata della prova: 3 ore pratica e 2 teorica

4[^] ANNO

Linguaggi e tecniche della progettazione e comunicazione audiovisiva

- I codici della comunicazione audiovisiva
- Grammatica dell'audiovisivo (campi e piani, movimenti di macchina, teoria del montaggio)

Tecniche di produzione e organizzazione

- La sceneggiatura

Laboratori tecnologici ed esercitazioni

- Conoscenza del software Adobe Premiere
- Conoscenza delle funzioni/ regolazioni base della macchina fotografica e della telecamera

5[^] ANNO

Linguaggi e tecniche della progettazione e comunicazione audiovisiva

- Tecniche di palinsesto televisivo e di rilevamento degli ascolti
- I format televisivi

Tecniche di produzione e organizzazione

- Fasi di pre-produzione, produzione e postproduzione (figure e procedimenti)

AREA INDUSTRIA E MADE IN ITALY - MECCANICA

I candidati vengono sottoposti solo alle prove di area generale