

ISTITUTO di ISTRUZIONE SUPERIORE “Ettore Majorana”

**Programma Classe 5 M**

Anno scolastico 2022/2023

INDIRIZZO: IIS – Meccanica e Meccatronica ed Energia

ARTICOLAZIONE: Meccanica e Meccatronica

ARGOMENTO	TITOLO DELL'ESPERIENZA	MATERIALI E STRUMENTAZIONE NECESSARI	PERIODO DI SVOLGIMENTO
COMPONENTI MECCANICHE	DISEGNO SU FOGLIO DI COMPONENTI MECCANICI	MATERIALE DA DISEGNO	TRIMESTRE/PENTAMESTRE
ORGANIZZAZIONE DELLA PRODUZIONE	CALCOLO DELLA VELOCITA' DI TAGLIO E PARAMETRI DI TAGLIO	GOOGLE FOGLI	TRIMESTRE
COMPONENTI MECCANICHE	REALIZZAZIONE DI UN PARTICOLARE MECCANICO	SOFTWARE AUTOCAD	TRIMESTRE
COMPONENTI MECCANICHE	REALIZZAZIONE DI UN GIUNTO A FLANGIA	SOFTWARE AUTOCAD	TRIMESTRE
COMPONENTI MECCANICHE	PROFILI SCANALATI	SOFTWARE AUTOCAD	TRIMESTRE
COMPONENTI MECCANICHE	REALIZZAZIONE DI UN COMPONENTI MECCANICI: PIASTRE ALBERI, ASSIEMI	SOFTWARE INVENTOR	PENTAMESTRE
COMPONENTI MECCANICHE	RAPPRESENTAZIONE GRAFICA DI LOGO AZIENDALE E STAMPA 3D	SOFTWARE AUTOCAD e CURA	PENTAMESTRE
ORGANIZZAZIONE DELLA PRODUZIONE	UTILIZZO DIAGRAMMA DI GANTT	SOFTWARE FREEWARE ONLINE	PENTAMESTRE