



Istituto Statale Istruzione Superiore
"Isaac Newton" - VARESE



URS is a member of Registrar of Standards (Holdings) Ltd.
United Registrar of Systems (Certificate No. 355201/10002/UK/IT)

A.S.2018/2019

PROGRAMMA DIDATTICO
DISCIPLINA: TTRG

DOCENTE VILARDO MICHELANGELO – TASSONE DANILO CLASSE 2BMRA

N.° ore teoriche	N.° ore pratiche	N.° ore totali	N.° ore previste
32	50	82	99

Contenuti

Materiale da disegno
 Tipi di linee
 Costruzioni geometriche di poligoni regolari
 Costruzioni di raccordi
 Proiezioni ortogonali di solidi geometrici
 Proiezioni ortogonali di particolari meccanici
 Sezioni di pezzi semplici
 P.O. di solidi sezionati
 Norme UNI di disegno
 Quotatura del disegno
 Rappresentazione grafica su PC con ausilio software AutoCAD
 Principali comandi del software AutoCAD, impostazione degli strumenti di disegno, formato fogli
 Rappresentazione pezzi meccanici
 Disegno di alberi meccanici
 Disegno di ruote dentate
 Disegno della guarnizione della testata di un motore termico

Attività di recupero

RECUPERO IN ITINERE
 PAUSA DIDATTICA
 STUDIO ASSISTITO POMERIDIANO

Varese, 08.06.2019

I Docenti

Vilaro Michelangelo

Tassone Danilo