



Istituto Statale Istruzione Superiore
"Isaac Newton" - VARESE



URS is a member of Registrar of Standards (Holdings) Ltd.
United Registrar of Systems Certificate No. 35520/A/0002/UK/11

A.S.2015/2016

PROGRAMMA DIDATTICO DITECNOLOGIE E TECNICHE DI RAPPRESENTAZIONE GRAFICA

DOCENTE: DI PIETRO PIETRO – PASQUA GAETANO CLASSE: 2A-TER

N.° ore teoriche	N.° ore pratiche	N.° ore totali	N.° ore previste
30	50	80	99

Contenuti

Disegno Tecnico

- Risoluzione grafica di fondamentali problemi geometrici
- Metodi di rappresentazione: proiezioni ortogonali
- Sezione di solidi
- La quotatura
- Normativa di riferimento

Tecnologia meccanica

- Proprietà chimiche, fisiche, meccaniche e tecnologiche dei materiali
- Processo siderurgico integrale
- La ghisa
- L'acciaio
- Designazione degli acciai UNI EN 10027

Attività di recupero

Sono state svolte attività di recupero in itinere alla fine del primo quadrimestre

Varese, lì 06/06/2016

i Docenti

Di Pietro Pietro - Pasqua Gaetano