

Programma svolto nella classe 3 B Ene

Unità 1 – Richiami di disegno

- *Richiami sulle proiezioni ortogonali*
- *Rappresentazione di semplici particolari*
- *Esecuzione della terza vista, note le altre due*
- *Quotatura dei disegni*
- *Sezioni e loro rappresentazione*

Unità 2 – Disegno Meccanico

- *Filettature, rappresentazione ed unificazione*
- *Tolleranze di lavorazione: definizioni*
- *Scostamenti inferiori e superiori e loro rappresentazione grafica*
- *Sistema di tolleranza ISO*
- *Applicazioni delle tolleranze su accoppiamenti tipici*
- *Alcuni accoppiamenti di più comune impiego*

Unità 3 – Esecuzione di disegni e applicazioni

- *Esecuzione di particolari di disegno da un complessivo meccanico*

Rappresentazione completa di particolari meccanici completi di quotature, tolleranze dimensionali e di forma