

PROGRAMMA DI **DISEGNO TECNICO**

Classe 3^a A - Anno scolastico 2014-2015

prof. Paolo Valentini

prof Sergio Brunello

NORME UNIFICATE DI DISEGNO TECNICO

Tipi di linee. Scale di rappresentazione. Criteri di rappresentazione.

RILIEVO DI ORGANI MECCANICI DAL VERO

Schizzi quotati di particolari meccanici

ORGANI DI COLLEGAMENTO

Filettature. Chiavette. Linguette. Saldature. Chiodature

DISEGNI D'INSIEME

I complessivi .I particolari quotati

TOLLERANZE DIMENSIONALI RUGOSITA' ZIGRINATURE.

Sistema ISO di tolleranza. Parametri della rugosità. Le zigrinature.

IL CAD

Disegno con Autocad

Realizzazione in scala di elaborati tecnici utilizzando i comandi idonei per la digitalizzazione e la stampa dei disegni. Elementi di CAD 3D.

Bolzano 5/6/15

Prof. Paolo Valentini prof Sergio Brunello

Gli Alunni