

PROGRAMMA DI **DISEGNO TECNICO**

Classe 3^a A - Anno scolastico 2016-2017

prof. Paolo Valentini

prof Sergio Brunello

NORME UNIFICATE DI DISEGNO TECNICO

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

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.

LE CHIODATURE E LE SALDATURE

Giunti saldati e chiodati e loro designazione nel disegno.

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 5/6/17

Prof. Paolo Valentini prof Sergio Brunello

Gli Alunni