

PROGRAMMAZIONE DELLA ATTIVITA' DIDATTICA
Tecnologie e tecniche di rappresentazione grafica
Anno Scolastico 2014/2015
CLASSE 2^a R

CONTENUTI			METODOLOGIE					COLLEGAMENTI INTERDISCIPLINARI	
MODULI	UNITA' DIDATTICHE	OBIETTIVI / COMPETENZE	METODI	MEZZI	TEMPI	SPAZI	VERIFICHE	MATERIE	CONTENUTI
Autocad - Comandi fondamentali	Comandi della barra Disegna	Conoscere i comandi fondamentali del più diffuso programma di CAD in commercio	Lezione frontale in aula, esercitazioni in laboratorio e studio a casa	Computer – Ricerca su Internet	36		Orali e pratiche		
	Comandi della barra Modifica								
	Comandi Snap Oggetto								
	Comandi per il tratteggio ed il riempimento								
	I layer								
	La quotatura								
Rappresentazione di piante e prospetti	Rilevazione delle misure di ambienti	Usare i comandi appresi per la realizzazione di disegni edili	Lezione frontale in aula, esercitazioni in laboratorio e studio a casa	Computer – Ricerca su Internet	20	C.N.	Orali e pratiche		
	Disegno di piante e prospetti								
	Disegno della propria stanza								
	Disegno di un ambiente e di una struttura a scelta								
	Disegno dei simboli grafici elettrici ed elettronici								
Programma di trattamento immagini	Rielaborazione dei files disegnati con Autocad	Saper salvare in altri formati - Elaborare immagini	Lezione frontale in aula, esercitazioni in laboratorio e studio a casa	Computer – Ricerca su Internet	10		Orali e pratiche		
	Fotoritocco								

Bolzano, 14/10/2014

I DOCENTI: Alfredo Buratti - Alfredo Nicolosi