



Istituto di Istruzione Superiore "Giuseppe Meroni"

Codice MIIS06300P - Corsi diurni e serali

DIPLOMA DI ISTRUZIONE PROFESSIONALE

Industria e Artigianato opzione Arredi e forniture d'interni

Servizi Commerciali ambito Aziendale e Turistico

Servizi Commerciali opzione Promozione commerciale e pubblicitaria

DIPLOMA DI ISTRUZIONE TECNICA

Grafica e Comunicazione

Meccanica e Meccatronica opzione Tecnologia del legno

DIPLOMA DI ISTRUZIONE LICEALE ARTISTICA

Indirizzo Design



FONDI STRUTTURALI EUROPEI
pon 2014-2020
PER LA SCUOLA - COMPETENZE E AMBIENTI PER L'APPRENDIMENTO - FESR



Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca
Dipartimento per il Programma Nazionale
Dipartimento per il Programma Nazionale e sviluppo di attività
cooperative, per gli organismi di ricerca e sviluppo
Dipartimento per il Programma Nazionale e sviluppo di attività
cooperative



Regione Lombardia



ECDL
TEST CENTER BCJ_01

ATTESTATO DI QUALIFICA PROFESSIONALE

Operatore del legno

Disegno d'arredo

PROGRAMMA CONSUNTIVO

Codice Mod. SD 17

Revisione 0.1

Anno Scol.	2016-2017	
Disciplina	TECNOLOGIE E TECNICHE DI RAPPRESENTAZIONE GRAFICA	
Classe	1TGC1	Indirizzo: GRAFICA E COMUNICAZIONE
Docente	DOMENICO GUIDA –ELENA DE PRATO	

	Titolo del modulo	Contenuti Svolti
1	Disegno: arte e tecnica	Rappresentazioni grafiche Strumenti per il disegno e convenzioni grafiche Normativa UNI. Scritturazione e numerazione a mano libera :stampatello, corsivo, maiuscolo e minuscolo.
2	Nomenclatura e definizione geometrica..	Enti geometrici elementari:punti, linee,angoli, triangoli,quadrilateri,poligoni regolari, circonferenze .
3	Costruzioni geometriche di base.	Costruzioni di perpendicolari e parallele ad un segmento dato. Costruzione e suddivisione di angoli e circonferenze. Costruzioni elementari di geometria piana:poligoni regolari: quadrato, rettangolo, triangolo, esagono, pentagono, ottagono. Ellisse e ovali, archi. trasformazioni geometriche: tassellazione di figure geometriche.
4	Utilizzo degli strumenti informatici.	Gli strumenti informatici:Autocad. Conoscere le procedure di base ed i comandi per l'uso di una stazione grafica. Realizzare semplici disegni geometrici: tassellazione.
5	Dallo spazio tridimensionale allo spazio bidimensionale	Introduzione alle proiezioni ortogonali:Proiezioni ortogonali di figure piane e di solidi. Sezioni di solidi. Utilizzo degli strumenti informatici. Introduzioni ai solidi con Autocad.Conoscenza della piattaforma informatica. Costruzioni di figure geometriche piane con il cartoncino.
6	Utilizzo degli strumenti informatici.	Introduzione alle proiezioni ortogonali:Proiezioni ortogonali di figure piane e di solidi. Utilizzo degli strumenti informatici.
7	Sezioni di solidi.	Proiezioni ortogonali di solidi. Sezioni di solidi.
8	Percezione visiva (cenni)	Il colore: esempi ed esercitazioni.

Strumenti e sussidi didattici

Libro di testo – Schede - Computer

Verifiche e Valutazioni	Attività di Recupero	Note
Prove pratiche : Restituzione degli esercizi proposti dall'insegnante in classe e verifiche settimanali-mensili.	Sportello di recupero – in itinere	

Data, ...8-6-2017...

Gli Studenti

.....
.....

I Docenti

D.GUIDA- E. DE PRATO

Sede: Via Stoppani, 38 - Succursale: V.le Martiri della Libertà, 124 - 20851 Lissone (MB) - tel. sede 039.793.948/88 - fax 039.795.683 - tel. succursale 039.597.96.94
http://www.ipsiameroni.gov.it - ipsiameroni@ipsiameroni.it - Codice fiscale 85004550159

Codici meccanografici: professionale MIRI06301A - tecnico MITF063017 - liceo MISL063012 - serale MIRI06351Q

Rev: 0.1 15/11/2016

Pag.: 1 di 1