



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
di ricerca, per gli atenei universitari, per il personale
dell'istruzione e per il personale degli atenei
universitari



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.	2017-2018	
Disciplina	TECNOLOGIE E TECNICHE DI RAPPRESENTAZIONE GRAFICA	
Classe	2 TGC1	Indirizzo: GRAFICA E COMUNICAZIONE
Docente	DOMENICO GUIDA –ELENA DE PRATO	

	Titolo del modulo	Contenuti Svolti
1	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.
2	I Solidi. I solidi nello spazio	I solidi e la loro rappresentazione nello spazio. Le proiezioni ortogonali di solidi. Piani di ribaltamento.
3	Sviluppo di solidi.Progettazine di packaging.	Sviluppo di solidi. Costruzioni di solidi e loro sviluppo con cartoncino.Storia del packaging. Progetto contenitore.
4	Le sezioni	Sezioni di solidi geometrici e di oggetti. Rappresentare in proiezioni ortogonali le sezioni di solidi geometrici .
5	Le proiezioni assonometriche	Assonometria ortogonale. Assonometria obliqua Assonometria di solidi semplici e complessi.
6	Autocad	Conoscenza della piattaforma Autocad e ripasso dei comandi base. Esercitazione sulle proiezioni ortogonali e sulle costruzioni assonometriche di solidi.
7	La prospettiva: accidentale e centrale.	La rappresentazione dello spazio nella storia. Le regole della prospettiva Solidi in prospettiva :centrale e accidentale
8	La prospettiva al C.A.D.	Rappresentazione di solidi al CAD.

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	

Data, 8-6-2017

Gli Studenti

.....
.....

I Docenti

D. GUIDA –E. DE PRATO

.....