

BUONE PRATICHE IN ALTERNANZA SCUOLA LAVORO

A.S. 2015/16

ISTITUTO SCOLASTICO

Denominazione Istituto Scolastico:	I. I. S. "F. S. NITTI"
Tipologia di indirizzo di studio coinvolto:	GRAFICA E COMUNICAZIONE
Codice meccanografico:	NAIS10200N
Indirizzo:	C.so G. Garibaldi 254 - 80055
Città:	Napoli
Dirigente Scolastico:	ROSARIA BUONANNO

TITOLO DEL PROGETTO

IDEAZIONE, PROGETTAZIONE E MODELLAZIONE 3D DI PACKAGING

BREVE DESCRIZIONE

Le attività hanno riguardato la definizione delle linee guida per progettare e realizzare la confezione di un prodotto. Nello specifico del percorso formativo gli allievi hanno utilizzato *Rhinoceros* un *software* applicativo commerciale per la modellazione 3D di superfici sculturate e tecniche avanzate di *Illustrator* per la rappresentazione grafica del prodotto. I nuovi processi digitali si prestano alla modellazione dell'involucro di qualsiasi prodotto.

PARTNER COINVOLTI

DENOMINAZIONE
MEDAARCH Mediterranean Fab Lab

STUDENTI COINVOLTI

CLASSI	NUMERO DI ALUNNI
3Bg	23

RISULTATI OTTENUTI

L'articolazione didattica ha mirato a conseguire con i partecipanti i seguenti obiettivi:

- migliorare le *skill* relazionali,
- approfondire le conoscenze teorico-concettuali inerenti le fasi del processo di acquisizione di un modello tridimensionale,
- conoscenza delle principali tecniche per la produzione di contenuti digitali,
- conoscenza ed applicazione delle principali tecniche di utilizzo del *plotter*: unità periferica professionale per la stampa ad alta qualità di disegni tecnici anche di grandi dimensioni,
- acquisire conoscenze su nuovi metodi di lavoro e sulla gestione della progettualità rispettando le scadenze di lavoro.

LINK AL PRODOTTO MULTIMENDIALE

<http://www.nittiportici.gov.it/alternanza-scuola-lavoro/>