



ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE "C. E. GADDA"
Istruzione tecnica: Amministrazione, Finanza e Marketing - Grafica e Comunicazione
Istruzione Liceale: Liceo Linguistico - Liceo Scientifico



Programma consuntivo di **TECNOLOGIA DEI PROCESSI DI PRODUZIONE**
Docente : Prof.ssa **MONTINI ANTONELLA**
Classe: **3 L** Anno scolastico : **2016/2017**

Testo in adozione: Agli studenti sono stati forniti materiali integrativi

INTRODUZIONE ALL'INDUSTRIA DELLA GRAFICA e COMUNICAZIONE

Analisi del significato dei termini tecnologia e grafica
Analisi e comprensione dei concetti di: stampa, editoria, comunicazione, mass-media, multimedialità, pubblicità, industria, produzione ed introduzione generale sugli scopi dell'indirizzo e della disciplina
Il profilo professionale in relazione con la disciplina
Evoluzione e innovazioni nel settore con l'avvento delle tecnologie digitali
Conversione al digitale
La stampa come mezzo di comunicazione di massa e peculiarità della stampa

ELEMENTI DI INFORMATICA E NETWORKING

Struttura fondamentale dell'elaboratore elettronico
Digitalizzazione di informazioni analogiche e alfanumeriche
Principali periferiche, in particolare i monitor (CRT, LCD, plasma) e loro caratteristiche
Hardware e software

LA CARTA

Materie prime per la fabbricazione
Processi produttivi
Struttura e funzionamento dei macchinari
Classificazione delle carte
Grammatura, spessore e calcoli relativi
Proprietà della carta
Caratteristiche dimensionali

Paderno D., 6 giugno 2017

L'insegnante

I rappresentanti degli studenti



I.I.S. "C. E. Gadda" - Via Leonardo da Vinci, 18 - 20037 Paderno Dugnano (MI) - Tel. 029183246 - Fax 029101806

Email: MIIS04100T@istruzione.it - Sito web: <http://www.iisgadda.gov.it/> - PEC: MIIS04100T@pec.istruzione.it

C.F.: 83010560155 Cod. scuola: MIIS04100T - Istr. Tecnica: MITD041014 - Istr. Liceale: MIPS041018