

I CORSI TECNICI del nostro Istituto

SETTORE TECNICO TECNOLOGICO

Percorso quinquennale

L'indirizzo "**Grafica e comunicazione**" permette di

- intervenire in aree tecnologicamente avanzate e utilizzare materiali e supporti differenti in relazione ai contesti e ai servizi richiesti;
- integrare conoscenze di informatica di base e dedicata, di strumenti hardware e software grafici e multimediali, di sistemi di comunicazione in rete, di sistemi audiovisivi, fotografici e di stampa;
- intervenire nella progettazione e realizzazione di prodotti di carta e cartone;
- utilizzare competenze tecniche e sistemistiche che, a seconda delle esigenze del mercato del lavoro e delle corrispondenti declinazioni, possono rivolgersi alla
 - programmazione ed esecuzione delle operazioni di pre stampa e alla gestione e organizzazione delle operazioni di stampa e post-stampa
 - realizzazione di prodotti multimediali;
 - realizzazione fotografica e audiovisiva;
 - realizzazione e gestione di sistemi software di comunicazione in rete;
 - produzione di carta e di oggetti di carta e cartone.

Al termine del quinto anno gli alunni potranno iscriversi a **qualsiasi facoltà universitaria** e agli **Istituti Tecnici Superiori (ITS)** e ai **percorsi di Istruzione e Formazione Tecnica Superiore (IFTTS)**.

A conclusione del percorso quinquennale, il Diplomato in "Grafica e comunicazione" consegue i risultati di apprendimento specificati in termini di competenze:

- ◆ Progettare e realizzare prodotti di comunicazione fruibili attraverso differenti canali, scegliendo strumenti e materiali in relazione ai contesti d'uso e alle tecniche di produzione.
- ◆ Progettare e gestire la comunicazione grafica e multimediale attraverso l'uso di diversi supporti.
- ◆ Programmare ed eseguire le operazioni inerenti le diverse fasi dei processi produttivi
- ◆ Realizzare i supporti cartacei necessari alle diverse forme di comunicazione.
- ◆ Realizzare prodotti multimediali.
- ◆ Progettare, realizzare e pubblicare contenuti per il web.
- ◆ Gestire progetti e processi secondo le procedure e gli standard previsti dai sistemi aziendali di gestione della qualità e della sicurezza

QUADRO ORARIO

TECNICO DELLA GRAFICA E COMUNICAZIONE	ORE ANNUE				
	1° biennio		2° biennio		Quinto anno
	1	2	3	4	5
RC o attività alternativa	1	1	1	1	1
Lingua e lett. italiana	4	4	4	4	4
Lingua inglese	3	3	3	3	3
Storia	2	2	2	2	2
Matematica	4	4	3	3	3
Geografia generale ed economia	1				
Complementi di matematica			1	1	
Diritto ed economia	2	2			
Scienze integrate (Scienze della Terra/Biologia)	2	2			
Scienze Motorie e sportive	2	2	2	2	2
Scienze integrate (Fisica)	3	3			
Scienze integrate (Chimica)	3	3			
Teorie della comunicazione			2	3	
Progettazione multimediale			4	3	4
Tecnologie dei processi di produzione			4	4	3
Organizzazione e gestione dei processi produttivi					4
Tecnologie informatiche	3				
Tecnologie di rappresentazione grafica	3	3			
Scienze e tecnologie applicate		3			
Laboratori tecnici			6	6	6
	33	32	32	32	32