

## TITOLO DI STUDIO:

**Diploma di Istruzione Tecnica** con l'indicazione dell'indirizzo seguito dallo studente e le competenze acquisite.

## SBOCCHI PROFESSIONALI

Il titolo consente:

- Accesso alle facoltà universitarie
- Iscrizione ai percorsi di Istruzione e Formazione Tecnica Superiore (IFTS)
- Percorsi di studio e di lavoro previsti per l'accesso agli albi delle professioni tecniche
- Inserimento diretto nel mondo del lavoro.

## ARRICCHIMENTO DELL'OFFERTA FORMATIVA

- Accoglienza classi prime
- Orientamento
- Supporto psicologico
- Centro Informazione e Consulenza (CIC)
- Interventi pomeridiani per il recupero disciplinare
- Corsi di preparazione per il conseguimento delle *Certificazioni internazionali per la lingua inglese*
- Progetti PON
- Corsi per il conseguimento del *Certificato di idoneità alla guida dei ciclomotori* (patentino)

## TEST CENTER BRITISH INSTITUTES

Presso l'Istituto sarà possibile sostenere gli esami per il conseguimento delle certificazioni internazionali delle competenze linguistiche per la lingua inglese

## TEST CENTER ECDL

La scuola è sede di esame per la *PATENTE EUROPEA DELL'INFORMATICA* e fornisce agli studenti la preparazione necessaria per acquisire questo attestato riconosciuto a livello europeo

## LOCAL CISCO ACADEMY

Gli alunni possono ottenere la *Certificazione CISCO IT Essential* e la *Certificazione CISCO Discovery* riconosciute a livello internazionale

## COMITATO TECNICO SCIENTIFICO

La presenza del C.T.S. permette all'Istituto di aggiornare il Piano dell'Offerta Formativa alle esigenze del Territorio

## CENTRO PROVINCIALE PER L'IMPIEGO

## BORSA NAZIONALE DEL LAVORO



L'Istituto "G. Marconi" è raggiungibile:

- ◆ a piedi dalla Stazione Centrale di Bari in 15 minuti circa
- ◆ a piedi dalla Stazione Sud - Est di Bari in 8 minuti circa
- ◆ con le Linee Urbane: 10 - 12 - 12/ - 2 - 2/
- ◆ con le Ferrovie Appulo-Lucane: linea Modugno-Marconi
- ◆ con la Metropolitana leggera: fermata Bari Marconi



**I.I.S.S. "G. Marconi"**



Piazza Poerio, 2 - 70126 Bari  
Centralino 080 5534450  
Presidenza e Fax: 080 5534508



www.marconibari.it  
e-mail: marconba@iol.it

Istituto di Istruzione  
Secondaria Superiore

**"G. Marconi"**  
Bari

Istituto Tecnico settore Tecnologico  
Liceo Scientifico opzione Scienze Applicate



Istituto Tecnico  
settore  
Tecnologico  
indirizzo  
Grafica e  
Comunicazione

**AUTORIZZATO** dall'a.s. 2011/2012

## Istituto Tecnico settore Tecnologico indirizzo “Grafica e Comunicazione”

### Il Diplomato in **Grafica e Comunicazione**:

- ha competenze specifiche nel campo della comunicazione interpersonale e di massa, con particolare riferimento all’uso delle tecnologie per produrla;
- interviene nei processi produttivi che caratterizzano il settore della grafica, dell’editoria, della stampa e i servizi ad esso collegati, curando la progettazione e la pianificazione dell’intero ciclo di lavorazione dei prodotti.

Egli è in grado 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 sistemiche 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;
  - alla realizzazione di prodotti multimediali;
  - alla realizzazione fotografica e audiovisiva;
  - alla realizzazione e gestione di sistemi software di comunicazione in rete;
  - alla produzione di carta e di oggetti di carta e cartone (cartotecnica);
- gestire progetti aziendali, rispettando le norme sulla sicurezza e sulla salvaguardia dell’ambiente;
- descrivere e documentare il lavoro svolto, valutando i risultati conseguiti e redigere relazioni tecniche.

DISCIPLINE	I°	II°	III°	IV°	V°
Lingua e letteratura 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
Diritto ed Economia	2	2	-	-	-
Scienze integrate	2	2	-	-	-
Religione cattolica	1	1	1	1	1
Scienze motorie e sportive	2	2	2	2	2
Scienze integrate (fisica)	3(1)	3(1)	-	-	-
Scienze integrate (chimica)	3(1)	3(1)	-	-	-
Tecnologie e tecniche di rappresentazione grafica	3(1)	3(1)	-	-	-
Tecnologie informatiche	3(2)	-	-	-	-
Scienze e tecnologie applicate	-	3	-	-	-
Complementi di matematica	-	-	1	1	-
Teoria della comunicazione	-	-	2	3	-
Progettazione multimediale	-	-	4	3	4
Tecnologie dei processi di produzione	-	-	4	4	3
Organizzazione e gestione dei processi produttivi	-	-	-	-	4
Laboratori tecnici	-	-	6	6	6
<b>Totale ore settimanali</b>	<b>32</b>	<b>32</b>	<b>32</b>	<b>32</b>	<b>32</b>

AREA COMUNE

AREA DI INDIRIZZO



A conclusione del percorso quinquennale, il Diplomato in “Grafica e comunicazione” sarà in grado di:

1. 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.
2. Utilizzare pacchetti informatici dedicati.
3. Progettare e gestire la comunicazione grafica e multimediale attraverso l’uso di diversi supporti.
4. Programmare ed eseguire le operazioni inerenti le diverse fasi dei processi produttivi.
5. Realizzare i supporti cartacei necessari alle diverse forme di comunicazione.
6. Realizzare prodotti multimediali.
7. Progettare, realizzare e pubblicare contenuti per il web.
8. Gestire progetti e processi secondo le procedure e gli standard previsti dai sistemi aziendali di gestione della qualità e della sicurezza.