



## **ISTITUTO TECNICO "CAMILLO MORIGIA - LUIGI PERDISA"**

Sede amministrativa, indirizzi Geometri e Grafica:

Via Guglielmo Marconi 6 – 48124 Ravenna,

☎ 0544-400287; Fax: 0544-400289

Sede indirizzo Agrario e Azienda Agraria:

Via Dell'Agricoltura 5 – 48123 Ravenna;

☎ 0544-450079, Fax: 0544-450787

E-Mail: [ratl02000l@istruzione.it](mailto:ratl02000l@istruzione.it)

PEC: [ratl02000l@pec.istruzione.it](mailto:ratl02000l@pec.istruzione.it)

WEB: <http://www.itmorigiaperdisa.it>

Codice Fiscale n. 92082620391

# **PROGRAMMA PREVENTIVO**

**CLASSE: QUINTA**

**INDIRIZZO: GRAFICO**

**DISCIPLINA: ORGANIZZAZIONE E**

**GESTIONE DEI PROCESSI**

**PRODUTTIVI**

**DOCUMENTO CREATO DA: ORGANIZZAZIONE DEI PROCESSI**

**PRODUTTIVI GRAFICO E MULTIMEDIALE**

**In data: 06\_09\_23**

---

### **MODULO NUMERO: 1**

**TITOLO DEL MODULO: DAI BISOGNI AI BENI, L'AZIENDA, IL MERCATO**

**Unità didattica n°1: DAI BISOGNI AI BENI, L'AZIENDA, IL MERCATO  
ARGOMENTI TRATTATI:**

- I bisogni - la piramide di Maslow, dai bisogni ai beni
- Le modalità di trasformazione
- L'unità di produzione
- Il mercato - Legge di domanda e offerta, prezzo di mercato, prezzo di equilibrio
- I regimi di mercato: Concorrenza perfetta e imperfetta, Oligopolio, Monopolio
- L'azienda e le sue classificazioni



## **ISTITUTO TECNICO “CAMILLO MORIGIA - LUIGI PERDISA”**

Sede amministrativa, indirizzi Geometri e Grafica:  
Via Guglielmo Marconi 6 – 48124 Ravenna,  
☎ 0544-400287; Fax: 0544-400289  
Sede indirizzo Agrario e Azienda Agraria:  
Via Dell'Agricoltura 5 – 48123 Ravenna;  
☎ 0544-450079, Fax: 0544-450787

E-Mail: [ratl02000l@istruzione.it](mailto:ratl02000l@istruzione.it)  
PEC: [ratl02000l@pec.istruzione.it](mailto:ratl02000l@pec.istruzione.it)  
WEB: <http://www.itmorigiaperdisa.it>  
Codice Fiscale n. 92082620391

### **MODULO NUMERO: 2**

#### **TITOLO DEL MODULO: IL SETTORE GRAFICO**

##### **Unità didattica n°1: CLASSIFICAZIONE DELLE AZIENDE GRAFICHE**

###### **ARGOMENTI TRATTATI:**

- Ciclo completo e service
- Artigiana, media, grande
- Su commessa, editoriali, per modelli non editoriali, per processo continuo

##### **Unità didattica n°2: LA CASA EDITRICE**

###### **ARGOMENTI TRATTATI:**

- La casa editrice: ruoli e mansioni
- Analisi della linea editoriale

### **MODULO NUMERO: 3**

#### **TITOLO DEL MODULO: PIANIFICAZIONE DELLA PRODUZIONE**



## **ISTITUTO TECNICO “CAMILLO MORIGIA - LUIGI PERDISA”**

Sede amministrativa, indirizzi Geometri e Grafica:

Via Guglielmo Marconi 6 – 48124 Ravenna,

☎ 0544-400287; Fax: 0544-400289

Sede indirizzo Agrario e Azienda Agraria:

Via Dell'Agricoltura 5 – 48123 Ravenna;

☎ 0544-450079, Fax: 0544-450787

E-Mail: [ratl02000l@istruzione.it](mailto:ratl02000l@istruzione.it)

PEC: [ratl02000l@pec.istruzione.it](mailto:ratl02000l@pec.istruzione.it)

WEB: <http://www.itmorigiaperdisa.it>

Codice Fiscale n. 92082620391

### **Unità didattica n°1: ELABORAZIONE DELLA COMMESSA**

#### **ARGOMENTI TRATTATI:**

- Preventivo di massima e definitivo : Competenze del preventivista
- La Commessa : Commessa d'ordine e di lavorazione, Dati generali e specifici della commessa, Commessa unica e commessa multipla, OK di stampa
- Il consuntivo : Rilevazione dei tempi di lavorazione, Confronto con il preventivo (scostamenti)

### **Unità didattica n°2: FLUSSOGRAMMI OPERATIVI**

#### **ARGOMENTI TRATTATI:**

- Flussogramma Committente: Azienda.
- Flussogramma Commessa di lavorazione.
- Flussogramma Operativo area di stampa.
- Flussogramma Operativo copertina finita.
- Flussogramma Operativo area di allestimento

## **MODULO NUMERO: 4**

### **TITOLO DEL MODULO: PRODUZIONE DELLO STAMPATO**

#### **Unità didattica n°1: PRESTAMPA**

##### **ARGOMENTI TRATTATI:**

- La scelta della carta: formati grezzi e finiti, caratteristiche e attributi, consultazione del campionario.
- imposition: dal quartino al sessantaquattresimo
- Prove contrattuali e profili colore: bozze, cianografica, prove colore, profili ICC, gamut, Triangolo CIE



## **ISTITUTO TECNICO “CAMILLO MORIGIA - LUIGI PERDISA”**

Sede amministrativa, indirizzi Geometri e Grafica:  
Via Guglielmo Marconi 6 – 48124 Ravenna,  
☎ 0544-400287; Fax: 0544-400289  
Sede indirizzo Agrario e Azienda Agraria:  
Via Dell'Agricoltura 5 – 48123 Ravenna;  
☎ 0544-450079, Fax: 0544-450787

E-Mail: [ratl02000l@istruzione.it](mailto:ratl02000l@istruzione.it)  
PEC: [ratl02000l@pec.istruzione.it](mailto:ratl02000l@pec.istruzione.it)  
WEB: <http://www.itmorigiaperdisa.it>  
Codice Fiscale n. 92082620391

### **Unità didattica n°2: STAMPA**

#### **ARGOMENTI TRATTATI:**

- Le tecniche di stampa industriale: Offset, Rotocalcografia, Flessografia, Serigrafia, Tampografia
- Storia della stampa industriale: dalla Linotype al Desktop Publishing al Computer to Plate. La retinatura mezzetinte.
- Stampa digitale: inkjet, laser, plotter

### **Unità didattica n°3: ALLESTIMENTO**

#### **ARGOMENTI TRATTATI:**

- Legatoria, nobilitazioni, confezionamento
- Distribuzione dello stampato

## **MODULO NUMERO: 5**

### **TITOLO DEL MODULO: ENTIPOLOGIA DELLO STAMPATO**

#### **Unità didattica n°1: ENTIPOLOGIA DELLO STAMPATO**

##### **ARGOMENTI TRATTATI:**

- Analisi di varie tipologie di stampato a partire dal prodotto finito: prodotto commerciale (brochure, espositori, totem...), prodotto editoriale (quotidiano, rivista, libro), prodotto cartotecnico (packaging, pop-up, fustellati).



## **ISTITUTO TECNICO “CAMILLO MORIGIA - LUIGI PERDISA”**

Sede amministrativa, indirizzi Geometri e Grafica:

Via Guglielmo Marconi 6 – 48124 Ravenna,

☎ 0544-400287; Fax: 0544-400289

Sede indirizzo Agrario e Azienda Agraria:

Via Dell'Agricoltura 5 – 48123 Ravenna;

☎ 0544-450079, Fax: 0544-450787

E-Mail: [ratl02000l@istruzione.it](mailto:ratl02000l@istruzione.it)

PEC: [ratl02000l@pec.istruzione.it](mailto:ratl02000l@pec.istruzione.it)

WEB: <http://www.itmorigiaperdisa.it>

Codice Fiscale n. 92082620391

### **MODULO NUMERO: 6**

#### **TITOLO DEL MODULO: I LAYOUT DI PRODUZIONE**

##### **Unità didattica n°1: IMPIANTI INDUSTRIALI GRAFICI**

###### **ARGOMENTI TRATTATI:**

- Sviluppo orizzontale e verticale 1
- Elementi per il progetto di un impianto
- Spazio operativo, ingombro geometrico e rettangolo d'ingombro funzionale

##### **Unità didattica n°2: LAYOUT DI PRODUZIONE**

###### **ARGOMENTI TRATTATI:**

- Layout per prodotto e per processo
- Attività industriale a processo intermittente
- Attività industriale a processo ripetitivo
- Attività industriale per processo continuo
- Planimetria di un'azienda grafica di stampa

### **MODULO NUMERO: 7**

#### **TITOLO DEL MODULO: EDUCAZIONE FINANZIARIA**

##### **Unità didattica n°1: EDUCAZIONE FINANZIARIA**



## ISTITUTO TECNICO “CAMILLO MORIGIA - LUIGI PERDISA”

Sede amministrativa, indirizzi Geometri e Grafica:

Via Guglielmo Marconi 6 – 48124 Ravenna,

☎ 0544-400287; Fax: 0544-400289

Sede indirizzo Agrario e Azienda Agraria:

Via Dell'Agricoltura 5 – 48123 Ravenna;

☎ 0544-450079, Fax: 0544-450787

E-Mail: [ratl02000l@istruzione.it](mailto:ratl02000l@istruzione.it)

PEC: [ratl02000l@pec.istruzione.it](mailto:ratl02000l@pec.istruzione.it)

WEB: <http://www.itmorigiaperdisa.it>

Codice Fiscale n. 92082620391

### ARGOMENTI TRATTATI:

- EDUCAZIONE FINANZIARIA