

**PROGRAMMA SVOLTO**  
**CLASSE 5°A Informatica - A.S. 2021/2022**  
**“Gestione del Progetto e Organizzazione di Impresa”**

**Docenti**

Prof. Giovanni Girgenti

Prof. Giovanni Campanile

**1) Le aziende e i mercati**

- L'azienda e l'attività economica;
- La classificazione del sistema azienda;
- La gestione di un'azienda, in base alle attività e in base agli aspetti;
- Le aziende di produzione: il sistema produttivo;
- La classificazione delle attività e della trasformazione sui materiali;
- La classificazione dei processi industriali;
- Costi ed efficienza aziendale;
- Costi di prodotto e di periodo;
- Costi fissi e variabili;
- Costi evitabili e non evitabili;
- Introduzione all'analisi dei costi e dei profitti;
- La determinazione dei costi di prodotto;
- Voci di costo;
- Dati preventivi/consuntivi;
- Modalità di rilevazione;
- Portafoglio applicativo;
- Cenni sui costi del ciclo di vita di un prodotto;
- La produzione e la vendita;
- Il mercato;

**2) Elementi e organizzazione aziendale**

- Processo produttivo ed economia di mercato;
- Il funzionamento dei mercati. il ciclo produttivo;
- Mercati e la formazione del prezzo: domanda e offerta;
- I processi aziendali: il flusso delle attività;
- Processi primari e processi di supporto;
- La catena del valore secondo Porter;
- Il sistema informativo aziendale: l'informazione come risorsa organizzativa;

**3) Principi e tecniche di project management;**

- Il progetto e le sue fasi;
- Studio di fattibilità e analisi dei requisiti;
- Analisi della concorrenza e delle best practice;
- Calcolo del Break Even Point;
- Metodo grafico o diagramma di redditività;
- Motivazioni per utilizzare il Break Even Point;
- Limiti della Break Even Analysis;
- La gestione delle risorse umane in azienda;
- Le porte di accesso al mercato del lavoro;
- Social Network e Personal Branding;

- Il Curriculum Vitae ed il colloquio di lavoro;
- Il contratto individuale di lavoro: forma e caratteristiche;
- Il contratto individuale di lavoro: orario, mansioni, inquadramento;
- Principali tipologie di contratto di lavoro previste dall'ordinamento giuridico italiano (lavoro subordinato a tempo indeterminato, lavoro subordinato a tempo determinato, apprendistato, a chiamata, somministrazione);
- Differenze tra le varie tipologie di contratto di lavoro e fonti normative;
- Il ruolo della contrattazione collettiva e livelli della contrattazione collettiva.

#### **4) La qualità e la sicurezza in azienda**

- La qualità in azienda: la gestione per processi nelle norme ISO 9001 per la qualità;
- Pericoli e rischi negli ambienti di lavoro;
- La valutazione dei rischi: elementi definatori;
- La valutazione dei rischi: metodologie operative;
- La valutazione dei rischi ai sensi del testo unico sulla sicurezza del lavoro e cenni storici in materia;
- Le figure aziendali per gestire i rischi sul lavoro;

**Libro di testo adottato:** CONTE, CAMAGNI, NIKOLASSY, "Gestione del progetto e organizzazione di impresa per l'indirizzo informatica e telecomunicazioni degli istituti tecnici", Hoepli

#### **Docenti**

Prof. Giovanni Girgenti

Prof. Giovanni Campanile