

**IIS “E. TORRICELLI” - A.S. 2024/2025**  
**PERCORSI PER LE COMPETENZE TRASVERSALI E PER L'ORIENTAMENTO**  
**PROGETTO DELLA CLASSE 5C – INDIRIZZO LICEO DELLE SCIENZE APPLICATE**

Questo progetto di PCTO è stato redatto dal Consiglio di Classe della classe 5CLSA, il cui referente è la prof.ssa Patrizia Pergola.

L'obiettivo è quello di valorizzare il percorso formativo svolto a scuola integrandolo con un percorso di orientamento e di avvicinamento al mondo del lavoro reso possibile dalla collaborazione con alcune aziende.

### **RISULTATI ATTESI**

Durante il terzo anno del secondo biennio specializzante gli obiettivi che il CdC si prefigge sono prevalentemente di conseguimento delle competenze di base, le cosiddette *soft skills*.

Di seguito sono elencati i **Risultati Attesi dei PCTO**:

- a. Ampliare e rafforzare le competenze professionali acquisite durante il corso di studi
- b. Acquisire conoscenze integrate per ampliare le capacità di agire, di scegliere e di decidere nella realtà, sia per l'inserimento nel mondo del lavoro, sia per l'eventuale prosecuzione degli studi
- c. Favorire capacità organizzative e progettuali, nonché responsabilità e creatività
- d. Potenziare la capacità di lavorare in team
- e. Prendere contatto con la realtà del mondo del lavoro, per acquisire maggiore consapevolezza rispetto all'inserimento nella vita attiva attraverso la conoscenza delle problematiche del lavoro e delle tecnologie utilizzate
- f. Potenziare le competenze comunicative e relazionali

### **ATTIVITÀ PREVISTE**

In merito alle attività che il progetto prevede alcune sono svolte a scuola in modo curricolare da tutti gli alunni, altre verranno svolte in collaborazione/presso le aziende che si sono rese disponibili ad accogliere i nostri studenti in tirocinio.

Di seguito sono descritte le **attività svolte a scuola**:

- “Giovani&Impresa”: Fondazione Sodalitas, sviluppa un'attività di formazione e orientamento per accompagnare gli studenti nel passaggio dalla scuola al mondo del lavoro. I corsi sono focalizzati sulle *soft skills* per l'occupabilità, anche grazie alle testimonianze di manager volontari della Fondazione e di manager aziendali che intervengono, ed ex studenti ormai da tempo nel mondo del lavoro (25 ore in presenza a scuola).
- Progetto Kaumatua per lo sviluppo delle competenze trasversali (3 ore in presenza a scuola)
- Eventuali altre attività di orientamento e PCTO: 2 ore

### **COMPETENZE - ABILITÀ - CONOSCENZE DA ACQUISIRE IN CLASSE 5<sup>A</sup>**

Di seguito sono descritte le competenze da acquisire in classe terza/quarta/quinta, alcune di base, altre specifiche di indirizzo; le abilità e le conoscenze funzionali al conseguimento delle competenze.

#### **COMPETENZE GENERALI E TRASVERSALI**

- Accetta la ripartizione del lavoro e le attività assegnate dal team leader, collaborando con gli altri addetti per il raggiungimento dei risultati previsti
- Rispetta lo stile e le regole aziendali di comportamento
- Comunica utilizzando un lessico ricco ed appropriato con correttezza e chiarezza nell'esposizione

- Capacità di spirito di iniziativa
- Autonomia nella ricerca delle informazioni
- Rispetto dei tempi e delle principali norme di sicurezza

### **ABILITÀ**

- Saper parlare correttamente in pubblico, ponendo domande e argomentando le proprie idee;
- Saper sostenere le proprie ragioni e saper avanzare critiche argomentate alle posizioni altrui;
- Saper migliorare la relazione all'interno del gruppo;
- Essere in grado di ridurre la conflittualità;
- Essere in grado di eseguire e applicare quanto appreso nei tempi stabiliti e con un certo grado di autonomia.

### **CONOSCENZE**

- Piena valorizzazione dei propri punti di forza;
- Consapevolezza delle proprie debolezze e impegno nel superamento dei propri limiti;
- Conoscere i diversi strumenti e codici della comunicazione verbale;
- Conoscere tecniche compositive per le diverse tipologie di produzione scritta anche formale;
- Conoscere tecniche di comunicazione e di lavoro di gruppo;
- Conoscere strumenti e metodi di documentazione e informazione;

### **DURATA DEL PERCORSO NELLA CLASSE 5<sup>A</sup>**

Sono previste circa 30 ore di attività a scuola.