

Il programma dall'istituto CF GAUSS di Asti gioca un ruolo cruciale nella formazione individuale all'interno della "società della conoscenza", puntando a valorizzare principalmente il ruolo professionale degli studenti. Questi percorsi si distinguono per l'integrazione tra conoscenze tecniche, linguistiche e storico-sociali, che permettono agli studenti di sviluppare competenze e abilità culturali, scientifiche e tecniche. Tali competenze sono essenziali per ricoprire il ruolo tecnico come è quello dell'odontotecnico.

Il fine del nostro istituto è quello di formare lavoratori consapevoli delle proprie capacità, versatili nell'utilizzo delle tecnologie, capaci di collaborare con altri professionisti e di utilizzare le proprie risorse personali per risolvere problemi in ambito lavorativo.



Le principali caratteristiche di CF GAUSS includono:

- 1. La capacità di adattare l'indirizzo di studio a percorsi più specifici, in linea con le realtà economiche locali e le esigenze dell'innovazione tecnologica e del mercato del lavoro.**
- 2. La personalizzazione del percorso di apprendimento, permettendo agli studenti di migliorare le proprie competenze chiave attraverso un piano di studi individualizzato, con un impegno orario dedicato.**



3. L'uso di una parte dell'orario scolastico per potenziare gli insegnamenti obbligatori, con un focus su laboratori e su percorsi formativi specifici e aggiungere specifiche conoscenze essenziali utili nel mondo del lavoro: Es. Auditor Interno Sistemi di Gestione Qualità ISO 9001, Formazione Generica e Specifica Alto rischio (Art. 37 D.lgs 81/08 e ASR 2011).
4. L'enfasi su attività didattiche laboratoriali e metodologie (Utilizzo del software EXOCAD per la modellazione) che stimolano osservazione e riflessione.
5. La realizzazione di percorsi per lo sviluppo di competenze trasversali e per l'orientamento, a partire dal secondo anno di studio.
6. La presenza di un Comitato Tecnico Scientifico all'Istituto CF GAUSS, composto da esperti del settore lavorativo e accademico, per consulenza e organizzazione delle attività didattiche.
7. L'esistenza di protocolli d'intesa con azienda leader del settore per le attività di PCTO e per attività pratiche degli studenti.

In termini di durata, i percorsi hanno una durata di cinque anni, suddivisi in un biennio iniziale e un triennio finale, al termine del quale gli studenti sostengono un esame di stato per ottenere il diploma. Questo titolo offre la possibilità di proseguire gli studi in università, in istituti di alta formazione artistica o in percorsi di istruzione tecnica superiore.

Competenze acquisite: [1](#), [2](#), [3](#), [4](#), [5](#), [6](#)