



Professioni sanitarie: ODONTOTECNICO

Il nostro istituto dal 1960 con il settore odontotecnico, realtà di rilievo della Sicilia Nord-orientale, ha formato e continua a formare gran parte degli odontotecnici della nostra provincia e non solo. Il diploma di ODONTOTECNICO consente l'accesso a tutte le Facoltà universitarie e inoltre, previo esame di abilitazione, gli studenti conseguono l'abilitazione all'esercizio dell'arte sanitaria ausiliaria di odontotecnico.

E' stato autorizzato anche il percorso serale di istruzione di secondo livello per adulti.



Indirizzo ODONTOTECNICO



COMPETENZE

- Selezionare e gestire i processi di produzione dei dispositivi medici in campo odontoiatrico in rapporto ai materiali e alle tecnologie specifiche al fine di rendere il lavoro funzionale, apprezzabile esteticamente e duraturo nel tempo.
- Individuare gli aspetti fisiologici correlati all'anatomia dell'apparato stomatognatico ed applicare le conoscenze di anatomia dell'apparato buccale, di biomeccanica, di fisica e di chimica per la realizzazione di manufatti protesici.
- Padroneggiare le tecniche di lavorazione necessarie a costruire tipi di protesi provvisoria, fissa e mobile e utilizzare adeguati strumenti di precisione per costruire, levigare e rifinire protesi.
- Rappresentare graficamente le varie componenti del settore dentale, correlandole con lo spazio reale e convertire la rappresentazione grafica bidimensionale nel modello a tre dimensioni facendo uso, anche, delle capacità di modellazione odontotecnica.
- Interagire con lo specialista odontoiatra ed interpretare le prescrizioni mediche collaborando nel proporre soluzioni adeguate nella scelta dei materiali e nella progettazione delle protesi.
- Operare in sicurezza e nel rispetto delle norme di igiene e di salvaguardia ambientale, identificando e prevenendo situazioni di rischio per sé, per altri e per l'ambiente.

BIENNIO

- ITALIANO
- INGLESE
- STORIA
- MATEMATICA
- DIRITTO ED ECONOMIA
- GEOGRAFIA
- SCIENZE MOTORIE SPORTIVE
- RELIGIONE CATTOLICA O ATTIVITÀ ALTERNATIVE
- SCIENZE INTEGRATE (SCIENZE DELLA TERRA E BIOLOGIA)
- SCIENZE INTEGRATE (CHIMICA)
- SCIENZE INTEGRATE (FISICA)
- ANATOMIA, FISILOGIA ED IGIENE
- TIC
- RAPPRESENTAZIONE E MODELLAZIONE ODONTOTECNICA
- ESERCITAZIONE DI LABORATORIO ODONTOTECNICO



Indirizzo ODONTOTECNICO

TRIENNIO

- LINGUA ITALIANA
- LINGUA INGLESE
- STORIA
- MATEMATICA
- SCIENZE MOTORIE E SPORTIVE
- RELIGIONE CATTOLICA O ATTIVITÀ ALTERNATIVE
- DIRITTO E LEGISLAZIONE SOCIO SANITARIA
- ANATOMIA FISILOGIA E IGIENE
- GNATOLOGIA
- RAPPRESENTAZIONE E MODELLAZIONE ODONTOTECNICA
- ESERCITAZIONE DI LABORATORIO ODONTOTECNICO
- SCIENZE DEI MATERIALI DENTALI

