



ISS  
Don Tonino Bello  
Nino Della Notte



I.I.S.S. "Don Tonino Bello"  
Liceo Artistico "Nino Della Notte"

**Istruzione tecnica**

Trasporti e logistica: *Condizione del mezzo Navale*  
*Conduzione di Apparat e Impianti Marittimi*  
*Conduzione del mezzo Aereo*  
Biotecnologie: *Sanitarie - Ambientali*

**Istruzione Professionale**

*Industria e Artigianato per il Made Italy:*  
*Moda - Audiovisivo*  
Servizi Socio - sanitari: *Odontotecnica - Ottico*  
*Manutenzione e Assistenza Tecnica Impianti*

**Liceo Artistico**

*Architettura e Ambiente*  
*Arti Figurative*  
*Design*  
*Grafica*

Tricase: via Apulia snc – Alessano: via 2 Novembre e via Matine – Poggiardo: via Principe di Piemonte,1

## Esame di abilitazione odontotecnico Programma Gnatologia

**Il dente:** anatomia.

La dentizione umana.

La permuta dentale.

La numerazione dei denti con il metodo della doppia cifra.

Inclinazione degli assi e delle superfici dentali.

Le curve di compenso.

**L'occlusione.**

Gli spazi di **disclusione.**

La **mutua protezione .**

Piani e assi di riferimento.

Asse cerniera terminale.

**I movimenti mandibolari**

Angolo di eminenza. Angolo di Bennett .

Chiavi interocclusali.

Il ciclo masticatorio.

Le ghiandole salivari e la **saliva.**

**Articolatori.**

**Il tavolato oclusale.**

**La protesi dentale:**

definizione, finalità, metodi di classificazione.

**La protesi fissa:**

ritenzione meccanica

ritenzione chimica

intarsi e le classi di Black

perno moncone ed perno radicolare

corone singole complete e ponte a più elementi

overdenture

pilastrini protesici

sigillo marginale

impronta di precisione e tecnica della doppia impronta

protesi fissa temporanea.

**La protesi mobile totale ( PMT ):**

definizione e principi di tenuta statica e dinamica

effetto suzione

fattori fisici, biologici e meccanici per la stabilità

sostegno osseo, mucoso e muscolare  
impronta mucostatica e mucodinamica  
studio del modello edentulo  
portaimpronta individuale e tecnica dell'impronta funzionale  
blocchi di occlusione standard  
utilizzo delle rilevazioni fornite dal clinico  
scelta dei denti  
strategie di montaggio per la stabilità  
modellazione e la rifinitura della base protesica  
ribasatura

### **Implantoprotesi:**

definizione, classificazione e denominazione degli impianti dentali  
materiali, forma, dimensione e numero degli impianti  
componenti degli impianti  
carico masticatorio su impianti  
limiti e indicazioni  
protocollo chirurgico  
disinfezione e sterilizzazione nel laboratorio odontotecnico  
fasi dell'osteointegrazione  
impronta degli impianti  
utilizzo degli impianti in protesi fissa o in protesi mobile

### **Articolazione temporo-mandibolare (ATM) :**

anatomia e fisiologia  
relazione centrica e spazio libero fisiologico  
patologie più frequenti  
bite diagnostici e terapeutici

### **Bruxismo:**

Definizione e tipologie  
Cause e danni da bruxismo

### **Ortognatodonzia:**

Normocclusione e finalità dell'ortodonzia  
Cause delle disarmonie cranio -facciali  
Classi di Angle  
Modificazioni di tessuto osseo e parodonto nel trattamento ortodontico  
Movimenti ortodontici  
Apparecchi ortodontici (fissi, mobili, misti)  
Apparecchi funzionali

### **La figura professionale dell'odontotecnico:**

Attività, luoghi di lavoro, prevenzione delle malattie professionali,  
prevenzione della trasmissione delle malattie infettive,  
ruolo dell'odontotecnico nel raggiungimento e mantenimento dello stato di  
salute del paziente.  
La prescrizione medica, lo studio del caso,  
il confronto e la cooperazione con altre figure professionali del settore,  
il protocollo del trattamento terapeutico

