

PROGRAMMA CONSUNTIVO

(A.A. 2018-2019)

Docente: **prof. Walter Zironda**
Docente in compresenza: prof. Andrea Malaman
Disciplina: **Rappresentazione e Modellazione Odontotecnica (R.M.O.)**
Classe: 1^A OD

COMPETENZE GENERALI (relative all'apprendimento della disciplina nell'anno scolastico)

- Competenza nell'uso autonomo degli strumenti e delle tecniche del disegno geometrico applicato all'odontotecnica.
- Competenza nella rappresentazione esatta, di contorni e superfici dei denti anteriori mandibolari e mascellari, utile all'eventuale modellazione.

UNITA' FORMATIVA (UF)	ARGOMENTI
1. Fondamenti del disegno tecnico	<ul style="list-style-type: none">- Norme e strumenti- Elementi di geometria piana e tridimensionale- Tecniche di rappresentazione nel "piano" cartesiano
2 Proiezioni ortogonali. <ul style="list-style-type: none">- Figure piane- Figure solide	<ul style="list-style-type: none">- Tecniche di rappresentazione nello "spazio" cartesiano.- Poligoni regolari- Teoria delle proiezioni ortogonali- P.O. di poligoni giacenti sul piano- P.O. di solidi
3 Denti umani: incisivi mascellari	<ul style="list-style-type: none">- Cenni di anatomia dentale- Generalità e morfologia degli incisivi mascellari- Disegno al tratto e chiaroscuro: Vista Vestibolare, mesiale, distale, linguale, occlusale.
4 Denti umani: Canino mascellare e incisivi mandibolari	<ul style="list-style-type: none">- Generalità e morfologia dei canini mascellari e degli incisivi mandibolari- Disegno al tratto e chiaroscuro: Vista Vestibolare, mesiale, distale, linguale, occlusale.