

## PROGRAMMA SVOLTO

Sede di Corbetta	Indirizzo: ODONTOTECNICO	
a. s. 2017/2018	Classe: 3^A	Docente: Domenico Vadalà
	Asse: SCIENTIFICO Materia: ANATOMIA, FISIOLOGIA, IGIENE	

### Contenuti suddivisi per moduli:

#### I Trimestre:

##### MODULO n.1

##### Il sistema nervoso e il sistema endocrino

- Struttura del sistema nervoso
- Neuroni e fibre nervose
- L'impulso nervoso
- La sinapsi
- Il sistema nervoso autonomo
- Recettori e organi di senso
- Il sistema endocrino: controllo ormonale
- L'abuso: farmaci e droghe

##### MODULO n.2

##### Introduzione alla gnatologia

- I nervi cranici di particolare interesse stomatognatico
- Principali vasi sanguigni che irrorano l'apparato stomatognatico
- Odontogenesi
- Anatomia dentale

#### II Pentamestre:

##### MODULO n.3

##### Apparato stomatognatico

- Anatomia dentale: caratteristiche, identificazione e nomenclatura, forma e funzioni dei denti, le arcate alveolo-dentarie, il parodonto.
- L'occlusione
- Ossa del cranio di interesse odonto-stomatologico
- L'articolazione temporo-mandibolare
- I muscoli masticatori
- La cavità orale
- Le ghiandole salivari
- Vascolarizzazione ed innervazione dell'apparato stomatognatico
- Odontogenesi
- Istogenesi ed istologia dentale

\_\_\_\_\_, lì \_\_\_\_\_

Firma Docente

\_\_\_\_\_

Firma Alunni

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

