

## **CORSO INTEGRATO C.I C3: Scienze Ortottiche e dell'Assistenza Oftalmologica**

**DOCENTE:** Prof. Breve Maria Angelica

**INSEGNAMENTO:** Scienze Tecniche Mediche Applicate III

**SSD:** MED/50    **CFU:** 1

**PREREQUISITI:** Diottro oculare, principali vizi di refrazione e relativa correzione

**OBIETTIVO FORMATIVO E RISULTATI DI APPRENDIMENTO:** Fornire agli studenti un quadro completo dei principali vizi di refrazione, analizzandone gli aspetti clinico-diagnostici.

Le principali abilità acquisite dagli studenti saranno:

- 1) Riconoscere i principali vizi di refrazione
- 2) Apprendere le tecniche di correzione dei difetti refrattivi
- 3) Presentare un elaborato in forma corretta

### **PROGRAMMA/CONTENUTI:**

- Diottro Oculare
- Accomodazione
- Ipermetropia
- Miopia
- Astigmatismo
- Presbiopia
- Afachia
- Esame dello stato Rifrattivo: Schiascopia, Oftalmometria, Ecobiometria
- Correzione Ottica.

**METODI DIDATTICI:** lezioni frontali, lettura di articoli scientifici.

**MODALITÀ DI VERIFICA DELL'APPRENDIMENTO:** esame orale e tesina su un argomento a scelta tra quello oggetto del corso

**STRUMENTI A SUPPORTO DELLA DIDATTICA:** PPT, Sliders e papers