

**ISTITUTO PROFESSIONALE DI STATO PER I SERVIZI SOCIALI**

**“Francesca Laura MORVILLO FALCONE”**

**Via Galanti, 1 - Tel. 0831/513991**

**brrf010008@istruzione.it – brrf010008@pec.istruzione.it**

 **www.morvillofalconebrindisi.edu.it**

**72100 B R I N D I S I**

MATERIA: Es. di Optometria (ore settimanali: 4).

CLASSE: 5BOT

ANNO SCOLASTICO: 2022/23

DOCENTE: DEL PEZZO Giusi

Libro di testo: manuale di optometria e contattologia

* **LA REFRAZIONE OGGETTIVA**
* Refrazione oggettiva
* Schiascopia statica
* Schiascopia dinamica
* Refrattometria e autorefrattometria
* Oftalmometria e oftalmoscopia
* **REFRAZIONE SOGGETTIVA**
* Refrazione soggettiva
* Accomodazione
* Annebbiamento, occlusione
* Valutazione dello sfero
* Test del quadrante
* Test del cilindro crociato
* Bilanciamento binoculare e bioculare sia in refrazione remota che prossimale.
* Punto conclusivo della refrazione
* **VISIONE BINOCULARE, ANOMALIE E TEST DI CONTROLLO**
* Valutazione della binocularità
* Test della diplopia
* Test del filtro rosso
* Test dei vetri striati di Bagolini
* Test dei quattro punti di Worth
* Test per la stereopsi globale e locale: test della mosca
* **PERCEZIONE CROMATICA E ANOMALIE**
* Il colore
* Percezione cromatica
* Anomalie della percezione cromatica: il daltonismo
* **IPOVISIONE**
* Il soggetto ipovedente
* cecità e visione ridotta
* Trattamento ottico
* **INDAGINE STRUMENTALE**
* Topografia Corneale
* Cenni Oct
* Cenni Campimetria
* Cenni Tonometria
* Oftalmometro

 Il docente

 Prof.ssa Giusi Del Pezzo

Alunni: