

**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: OPTOMETRIA (ore settimanali 4).

CLASSE: 5° B OT

ANNO SCOLASTICO: 2021/22

DOCENTE:Alessandra Antonucci

Libro di testo: “ Manuale di Optometria e Contattologia”

Argomenti:

**MODULO 1**

* Refrazione oggettiva
* Schiascopia statica
* Schiascopia dinamica
* Refrattometria e autorefrattometria
* Oftalmometria e oftalmoscopia

**MODULO 2**

* Refrazione soggettiva
* Valutazione dello sfero
* Soggettivo al punto remoto
* Valutazione dell’astigmatismo
* Acuità visiva
* Accomodazione
* Annebbiamento, occlusione
* Valutazione dello sfero
* Test del quadrante astigmatico
* Test del cilindro crociato

**MODULO 3**

* Test Bicromatico
* Valutazione della binocularità
* Test della diplopia
* Test del filtro rosso
* Test dei quattro punti di Worth
* Test di Griffin
* Test di Von Graefe
* Test di Maddox
* Test per la stereopsi globale e locale: test della mosca, test di Lang
* Distinzione tra eteroforie ed eterotrofie
* Cover Test
* Punto prossimo di convergenza
* Convergenza
* Rapporto AC/A

**MODULO 4**

* Il colore
* Percezione cromatica
* Anomalie della percezione cromatica: il daltonismo

**MODULO 5**

* Il soggetto ipovedente
* cecità e visione ridotta
* Trattamento ottico

**MODULO 6**

* Topografia Corneale
* Oct
* Fluorangiografia
* Campimetria
* Pachimetria

Tonometria

Il docente

Brindisi 02/05/2022 Alessandra Antonucci