



I.P.S.S.S. "F.L. MORVILLO FALCONE"  
BRINDISI

# 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 BRINDISI

MATERIA: Es. di Optometria (ore settimanali: 3).

CLASSE: 5BOT

ANNO SCOLASTICO: 2023/24

DOCENTE: Giulia Anna Miglietta

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
  - Acuità visiva
  
- **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 Giulia Anna Miglietta

Alunni: