

ANNO SCOLASTICO 2023/2024
PROGRAMMA SVOLTO - DOCENTE

Cognome RAPISARDA Nome ANTONINO IVANO

Disciplina ESERCITAZIONI DI LENTI OFTALMICHE

Classe IV Sezione F Indirizzo OTTICO

Ripasso argomenti anni scolastici precedenti:

Conoscenze delle lenti, dei diottri come calotte sferiche e toriche,

1. Il frontofocometro manuale

Conoscenza del potere frontale posteriore di una lente oftalmica.

2. Macchina molatrice

Inserimento istruzioni di montaggio automatico, semi automatico e guidato

3. Le tolleranze di montaggio

Analisi dati delle tolleranze di montaggio di lenti oftalmiche su montature cerchiate.

4. Lavorazione delle lenti con fresa manuale

Tipologie di lavorazione con fresa manuale a frusta.

UDA Professionalizzante “Costruzione di un occhiale: mettiamo a fuoco il mondo”

Studio e analisi del film lacrimale come prima lente oculare ovvero la lente ideale che ci consente di mettere a fuoco al meglio realtà intorno a noi

Catania, 07/ 06/ 2024

Il docente
prof. Antonino Ivano Rapisarda