

SLC 642 – Laboratório de Óptica

Licenciatura em Ciências Exatas – São Carlos

Aula de Apresentação

09/08/2023

Programa:

1. Refração e reflexão da luz em superfícies planas (09/08)
2. Espelhos e lentes esféricas (23/08)
3. Polarização: Lei de Malus, atividade óptica e birrefringência (13/09)

Prova 1: 27/09

4. Interferência de ondas planas (11/10)
5. Difração (01/11)
6. Espectroscopia óptica (22/11)

Prova 2: 06/12

Sub: A combinar

Avaliação:

- Relatórios (40%) e 2 Provas (60%)
- Média das provas deve ser maior que 5 para que as outras notas sejam contabilizadas.
- 1 Sub das provas (substitui a pior nota).

Bibliografia:

Apostila Laboratório de Óptica
(Site IFSC, Ensino, Download, Apostila: Apostila de Física IV-Químicos)