

Instituto Nacional de Astrofísica, Óptica y Electrónica

Coordinación de Óptica

Curso Propedéutico

Óptica

1. Leyes de Newton
2. Energía y trabajo
3. Oscilaciones
4. Ondas mecánicas
5. Ecuaciones de Maxwell
6. Interferencia y difracción

Bibliografía:

Fundamentals of Physics, Jearl Walker, David Halliday and Robert Resnick, 10th Edition, Wiley, ISBN 978-1-118-23072-5.

Berkeley Physics Course Volumes 1, 2, and 3.