

Fotónica

El curso de Fotónica es opcional de la carrera de grado de Ingeniería Físico-Matemática, de la Maestría en Ingeniería Física (requiere aprobación de la SCAPA correspondiente), y de la Maestría en Física del PEDECIBA.

Modalidad del curso

El curso se dicta en modalidad presencial, con 2 clases de teórico semanales de 1 hora y media, además de una clase semanal de consulta de ejercicios. A lo largo del curso, y dependiendo de los temas abordados, se realizarán demostraciones en la propia clase de teórico o en visitas a laboratorio.

Conocimientos previos requeridos: Electromagnetismo.

Conocimientos previos recomendados: Vibraciones y Ondas, Óptica.

El curso se aprueba con un examen final. La asistencia a las clases no es obligatoria.

Créditos del curso: 8

Horas presenciales estimadas: 70 horas