Salidas profesionales

- Establecimientos Ópticos y Centros Optométricos: Ejercicio como optometrista o directora técnica en clínicas y ópticas.
- Servicios de Oftalmología y Cirugía Refractiva: Colaboración en exámenes pre y postoperatorios.
- Industria Óptica y Oftálmica: Trabajo en la fabricación y diseño de lentes y componentes ópticos.
- Investigación: Oportunidades en universidades y empresas para avanzar en óptica y tecnologías relacionadas.
- Colaboración Multidisciplinar: Trabajo conjunto con otras profesionales de la salud, como médicas, pediatras y psicólogas.
- Industria Tecnológica**:** Participación en áreas como telecomunicaciones, visión artificial y seguridad vial.

Los objetivos del Grado en Óptica y Optometría incluyen mejorar la salud visual de la población, realizar exámenes visuales efectivos y derivar pacientes cuando sea necesario.

Las graduadas deben asesorar en temas de óptica, reflexionar sobre cuestiones clínicas y éticas, y emitir informes. Además, deben aplicar avances tecnológicos, participar en proyectos de investigación, actualizar sus conocimientos continuamente y colaborar en equipos multidisciplinares. También se espera que comuniquen eficazmente sus conocimientos y adapten la nueva información a su contexto.

UNIVERSIDAD DE GRANADA

Grado en Óptica y Optometría

Facultad de Ciencias

El Grado en Óptica y Optometría se centra en el cuidado primario de la salud visual, abarcando la prevención, diagnóstico y tratamiento de defectos refractivos, acomodativos y musculares.

La Optometría se especializa en la adaptación de gafas, lentes de contacto y en el tratamiento de anomalías binoculares, así como en la supervisión de terapias visuales.

La Óptica, como rama de la física, estudia el comportamiento de la luz y sus interacciones con la materia. En este grado se profundiza en la visión como proceso para procesar, interpretar y comprender la información visual del entorno.

Infórmate aquí

grados.ugr.es/optica

Está dirigido a estudiantes interesadas en la salud visual, las ciencias y la tecnología. Se recomienda tener habilidades en razonamiento lógico, matemáticas y física, así como un interés por la biología y los avances tecnológicos en instrumentación. Es ideal para aquellas que han cursado el Bachillerato en Ciencias de la Salud o Tecnológico, y desean aplicar conocimientos científicos en el ámbito clínico de la visión.

Lámpara de hendidura

Plan de estudios

grados.ugr.es/optica/docencia/plan-estudios

Delegación de Estudiantes
defc.ugr.es

fciencias.ugr.es