UNIVERSIDAD DE GRANADA

FACULTAD DE CIENCIAS

Propuesta TFG. Curso 2026/2027

GRADO: Grado en Óptica y Optometría

CÓDIGO DEL TFG: 287-081-2026/2027

1. DATOS BÁSICOS DEL TFG:

Título: Nuevos biomarcadores para el diagnostico de la enfermedad de ojo seco

Descripción general (resumen y metodología):

En este trabajo se realizará una revisión sistemática actualizada sobre nuevos biomarcadores para el diagnóstico de la enfermedad de ojo seco (EOS). Para ello, se estudiarán tanto biomarcadores moleculares presentes en la lágrima, como nuevas métricas relacionadas con el deterioro de la lágrima y la calidad visual que actualmente se están considerando como posibles biomarcadores. Se razonará sobre la importancia de incluir nuevos biomarcadores en el diagnóstico de la enfermedad y qué aportan con respecto a los métodos tradicionales.

Tipología: Trabajos bibliográficos sobre el estado actual de una temática relacionada con el Grado.

Objetivos planteados:

Bibliografía básica:

Recomendaciones y orientaciones para el estudiante:

Plazas: 1

2. DATOS DEL TUTOR/A:

Nombre y apellidos: MIRIAM CASARES LÓPEZ

Ámbito de conocimiento/Departamento: ÓPTICA

Correo electrónico: clmiriam@ugr.es

3. COTUTOR/A DE LA UGR (en su caso):

Nombre y apellidos:

Ámbito de conocimiento/Departamento:

Correo electrónico:

4. COTUTOR/A EXTERNO/A (en su caso):

Nombre y apellidos:

Correo electrónico:

Nombre de la empresa o institución:

Dirección postal:

Puesto del tutor en la empresa o institución:

Centro de convenio Externo:

5. DATOS DEL ESTUDIANTE:

Nombre y apellidos: PEDRO PEDROSA RUIZ

Correo electrónico: pedrosar@correo.ugr.es