UNIVERSIDAD DE GRANADA

FACULTAD DE CIENCIAS

Propuesta TFG. Curso 2026/2027

GRADO: Grado en Óptica y Optometría

CÓDIGO DEL TFG: 287-073-2026/2027

1. DATOS BÁSICOS DEL TFG:

Título: Habilidades visuales y rendimiento en deportistas de gimnasia rítmica

Descripción general (resumen y metodología):

El presente Trabajo Fin de Grado tiene como objetivo principal evaluar diferentes aspectos de la función visual en deportistas de gimnasia rítmica y analizar el posible impacto de un programa de terapia visual sobre variables relacionadas con el rendimiento deportivo.

El trabajo incluirá la valoración de distintas habilidades visuales potencialmente implicadas en la práctica deportiva, tales como agudeza visual, coordinación ojo-mano, motilidad ocular, acomodación, vergencias, visión binocular o tiempo de reacción visual, entre otras. Posteriormente, se diseñará y aplicará un protocolo de terapia visual específico, cuyo contenido exacto se definirá en función de la revisión bibliográfica y de las necesidades observadas en la muestra estudiada.

El estudio contemplará una fase de evaluación inicial, intervención terapéutica y reevaluación final para analizar posibles cambios en parámetros visuales y/o variables relacionadas con el rendimiento deportivo. Los estudiantes participarán tanto en el diseño experimental como en la recogida y análisis de datos.

Tipología: Trabajos experimentales, de toma de datos de campo o de laboratorio.

Objetivos planteados:

Bibliografía básica:

Recomendaciones y orientaciones para el estudiante:

Debido a la duración necesaria para implementar la terapia visual y completar adecuadamente la recogida de datos, así como la disponibilidad del club deportivo, este TFG únicamente podrá ser elegido durante el primer turno de selección. Se recomienda especialmente a estudiantes con interés en optometría deportiva, terapia visual e investigación clínica.

Plazas: 2

2. DATOS DEL TUTOR/A:

Nombre y apellidos: CAROLINA ORTIZ HERRERA

Ámbito de conocimiento/Departamento: ÓPTICA

Correo electrónico: ortizh@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: María Isabel Gálvez Beltrán

Correo electrónico: gabeloptica@gmail.com

Nombre de la empresa o institución: Óptica Gabel Visión y Audición

Dirección postal: C/ César Augusto, 2

Puesto del tutor en la empresa o institución: Directora gerente, optometrista y audioprotesista

Centro de convenio Externo:

5. DATOS DEL ESTUDIANTE:

Nombre y apellidos: PAULA GARCIA PEREZ

Correo electrónico: paulagarciap17@correo.ugr.es