



### **1. DATOS BÁSICOS DEL TFG:**

**Título:** Efectos prismáticos: Revisión bibliográfica

**Descripción general** (resumen y metodología):

Amplia revisión de los diversos métodos y sistemas ópticos útiles en la compensación de estrabismos y en general de desviaciones anómalas de los ejes visuales (forias).

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

**Objetivos planteados:**

Actualización de los sistemas compensadores de anomalías en la visión binocular

**Bibliografía básica:**

- Fannin T.E. & Grosvenor, T. "Óptica Clínica/2ª Edición" Ed. Omega (2007)
- Jalie M. "The principles of Ophtalmic Lenses" (1988)
- Corbé C.; Menu JP.; Chaine G. "Traité d'optique physiologique et clinique. Paris. Doin Editeurs. (1993)
- Casas J. "Óptica" (1985)
- Salvadó J. & Fransoy M. "Tecnología Óptica. Lentes Oftálmicas, diseño y adaptación". Ediciones UPC (1997)
- Jalie M. "Ophthalmic lenses & Dispensing" (1999)
- Macleod H.A. "Thin film optical-Filters" (2001)
- Sharma K.K. "Optics. Principles and applications" Elsevier (2006)
- Samson F. "Ophthalmic lens coatings" Surface and Coatings Technology 81 (1996) 79-86

**Recomendaciones y orientaciones para el estudiante:**

Realización de amplia búsqueda bibliográfica en los diferentes buscadores de artículos científicos: Pubmed, Medline, Web of Science ,etc.

**Plazas:** 1

### **2. DATOS DEL TUTOR/A:**

**Nombre y apellidos:** MARÍA JOSÉ RIVAS BRAVO

**Ámbito de conocimiento/Departamento:** ÓPTICA

**Correo electrónico:** mjrivas@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:** MARINA GONZALEZ SANTOS

**Correo electrónico:** marinaglezs@correo.ugr.es