



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:

5. DATOS DEL ESTUDIANTE:

Nombre y apellidos: MARINA GONZALEZ SANTOS

Correo electrónico: marinaglezs@correo.ugr.es