



LÍNEAS DE TRABAJO Y TUTORES – TFM 2018/2019

GRUPO/LÍNEAS	TUTORES	Nº ESTUDIANTES (Línea de investigación)
LABORATORIO DE CIENCIAS DE LA VISIÓN Y APLICACIONES	1. Rosario González Anera	1 (a, b)
a) Cirugía refractiva corneal láser (algoritmos, rendimiento visual, etc.)	2. José Ramón Jiménez Cuesta	1
b) Función visual y calidad óptica en distintas patologías oculares	3. José Juan Castro Torres	1 (c)
c) Función visual binocular	4. Carolina Ortiz Herrera	1 (d)
d) Relación entre calidad visual y capacidad de conducción	5. Margarita Soler Fernández	1 (c)
e) Epidemiología de errores refractivos		
LABORATORIO DE ÓPTICA DE BIOMATERIALES		
a) Caracterización óptica de biomateriales: Color, Absorción, Trasmisión, Scattering. (1,2,3,4)	1. María del Mar Pérez Gómez	1
b) Investigación en propiedades ópticas de tejidos biogenerados mediante Ingeniería Tisular: Córnea artificial, piel artificial, etc...(1,2,3)	2. Juan de la Cruz Cardona Pérez	1 (a, b)
c) Umbrales de discriminación cromática y de translucidez: Aplicación a Biomateriales dentales (1,4)	3. Ana Maria Andreea Ionescu	1 (a, b)
d) Investigación en propiedades ópticas de Biomateriales dentales (1,4)	4. Razvan Ionut Ghinea	1 (d)
e) Desarrollo de métodos experimentales e inteligencia artificial para la medida de propiedades ópticas (1,2,3,4)		
EL IMPACTO DEL EJERCICIO FÍSICO SOBRE LA FISIOLÓGÍA OCULAR	Raimundo Jiménez Rodríguez Jesús Vera Vílchez	1
EVALUACIÓN DE LA FUNCIÓN ACOMODATIVA BAJA DIFERENTES MANIPULACIONES EXPERIMENTALES	Raimundo Jiménez Rodríguez Jesús Vera Vílchez	2
TERAPIA VISUAL	María del Mar Lázaro Suárez	1

Continúa en la página siguiente



GRUPO/LÍNEAS	TUTORES	Nº ESTUDIANTES
VISIÓN Y DIFICULTADES DE APRENDIZAJE	Teresa Calderón González Juan de la Cruz Cardona Pérez	2
FIBRAS ÓPTICAS, SENSORES Y MEDIDORES ÓPTICOS	Francisco Pérez Ocón	1
CONTACTOLOGÍA	Juan I. Bolívar Parra Razvan Ionut Ghinea	1
VISIÓN DEL COLOR	Enrique Hita Villaverde Luis Jiménez del Barco	1