



MARIA TERESA CABALLERO CABALLERO

Generado desde: Universidad de Alicante

Fecha del documento: 12/11/2024

v 1.4.0

fafd45ef07ca58b46a068537802e6672

Este fichero electrónico (PDF) contiene incrustada la tecnología CVN (CVN-XML). La tecnología CVN de este fichero permite exportar e importar los datos curriculares desde y hacia cualquier base de datos compatible. Listado de Bases de Datos adaptadas disponible en <http://cvn.fecyt.es/>

**MARIA TERESA CABALLERO CABALLERO**

Apellidos: **CABALLERO CABALLERO**
 Nombre: **MARIA TERESA**
 DNI:
 ScopusID: **7102935176**
 Fecha de nacimiento:
 Sexo:
 Nacionalidad: **España**
 País de nacimiento: **España**
 Teléfono fijo:
 Correo electrónico: **mt.caballero@ua.es**

Situación profesional actual

Entidad empleadora: UNIVERSIDAD DE ALICANTE
Departamento: OPTICA, FARMACOLOGIA Y ANATOMIA, FACULTAD CIENCIAS
Categoría profesional: PROFESOR/A **Gestión docente (Sí/No):** No
 TITULAR UNIVERSIDAD
Fecha de inicio: 09/01/2009
Régimen de dedicación: Tiempo completo
Funciones desempeñadas: PROFESOR/A TITULAR UNIVERSIDAD

Cargos y actividades desempeñados con anterioridad

	Entidad empleadora	Categoría profesional	Fecha de inicio
1		PROFESOR/A TITULAR ESCUELA UNIVERSITARIA	17/07/2006
2	Universidad de Alicante	Profesor Titular de Escuela Universitaria	24/01/2003
3		PROFESOR/A TITULAR ESCUELA UNIVERSITARIA	24/01/2003
4		PROFESOR/A VISITANTE	31/10/2000
5	Universidad de Alicante	Profesor Titular de Universidad	09/01/2009
6	Universidad de Alicante	Profesor visitante	

- 1** **Categoría profesional:** PROFESOR/A TITULAR ESCUELA UNIVERSITARIA **Gestión docente (Sí/No):** No
Fecha de inicio-fin: 17/07/2006 - 08/01/2009 **Duración:** 2 años - 5 meses - 22 días
- 2** **Entidad empleadora:** Universidad de Alicante
Categoría profesional: Profesor Titular de Escuela Universitaria **Gestión docente (Sí/No):** No
Fecha de inicio-fin: 24/01/2003 - 08/01/2009



- | | |
|---|---|
| <p>3 Categoría profesional: PROFESOR/A TITULAR ESCUELA UNIVERSITARIA
Fecha de inicio-fin: 24/01/2003 - 16/07/2006</p> | <p>Gestión docente (Sí/No): No
Duración: 3 años - 5 meses - 22 días</p> |
| <p>4 Categoría profesional: PROFESOR/A VISITANTE
Fecha de inicio-fin: 31/10/2000 - 23/01/2003</p> | <p>Gestión docente (Sí/No): No
Duración: 2 años - 2 meses - 23 días</p> |
| <p>5 Entidad empleadora: Universidad de Alicante
Categoría profesional: Profesor Titular de Universidad
Fecha de inicio: 09/01/2009</p> | <p>Gestión docente (Sí/No): No</p> |
| <p>6 Entidad empleadora: Universidad de Alicante
Categoría profesional: Profesor visitante</p> | <p>Gestión docente (Sí/No): No</p> |



Formación académica recibida

Titulación universitaria

Estudios de 1º y 2º ciclo, y antiguos ciclos (Licenciados, Diplomados, Ingenieros Superiores, Ingenieros Técnicos, Arquitectos)

- 1 Titulación universitaria:** Titulado Superior
Nombre del título: Licenciada en Física
Entidad de titulación: Universidad de Valencia
Fecha de titulación: 10/08/2000
Título homologado: No
- 2 Titulación universitaria:** Titulado Medio
Nombre del título: Diplomada en Óptica y Optometría
Entidad de titulación: Universidad de Alicante
Fecha de titulación: 16/10/1996
Título homologado: No

Doctorados

Programa de doctorado: Doctor en Física
Entidad de titulación: Universidad de Valencia
Fecha de titulación: 17/07/2006
Doctorado Europeo: No
Mención de calidad: No
Premio extraordinario doctor: No
Título homologado: No

Actividad docente

Formación académica impartida

- 1 Nombre de la asignatura/curso:** 29016 FÍSICA II
Curso que se imparte: GRADO EN GEOLOGÍA
Fecha de inicio: 01/09/2021
Fecha de finalización: 31/08/2023
Nº de horas/créditos ECTS: 6
Entidad de realización: UNIVERSIDAD DE ALICANTE
Ciudad entidad realización: España
Fecha de finalización: 31/08/2023
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos



- 2** **Nombre de la asignatura/curso:** 26241 TÉCNICAS EXPERIMENTALES II
Curso que se imparte: GRADO EN FÍSICA
Fecha de inicio: 01/09/2018 **Fecha de finalización:** 31/08/2023
Fecha de finalización: 31/08/2023 **Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 6
Entidad de realización: UNIVERSIDAD DE ALICANTE
Ciudad entidad realización: España
- 3** **Nombre de la asignatura/curso:** 26016 FÍSICA II
Curso que se imparte: GRADO EN GEOLOGÍA
Fecha de inicio: 11/09/2017 **Fecha de finalización:** 31/08/2023
Fecha de finalización: 31/08/2023 **Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 6
Entidad de realización: UNIVERSIDAD DE ALICANTE
Ciudad entidad realización: España
- 4** **Nombre de la asignatura/curso:** 24499 TRABAJO FIN DE GRADO
Curso que se imparte: GRADO EN ÓPTICA Y OPTOMETRÍA
Fecha de inicio: 10/09/2012 **Fecha de finalización:** 31/08/2023
Fecha de finalización: 31/08/2023 **Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 6
Entidad de realización: UNIVERSIDAD DE ALICANTE
Ciudad entidad realización: España
- 5** **Nombre de la asignatura/curso:** 24012 FÍSICA
Curso que se imparte: GRADO EN ÓPTICA Y OPTOMETRÍA
Fecha de inicio: 13/09/2010 **Fecha de finalización:** 31/08/2023
Fecha de finalización: 31/08/2023 **Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 6
Entidad de realización: UNIVERSIDAD DE ALICANTE
Ciudad entidad realización: España
- 6** **Nombre de la asignatura/curso:** 26011 FÍSICA I
Curso que se imparte: GRADO EN GEOLOGÍA
Fecha de inicio: 01/09/2018 **Fecha de finalización:** 31/08/2021
Fecha de finalización: 31/08/2021 **Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 6
Entidad de realización: UNIVERSIDAD DE ALICANTE
Ciudad entidad realización: España
- 7** **Nombre de la asignatura/curso:** 24000 PRÁCTICAS EXTERNAS
Curso que se imparte: GRADO EN ÓPTICA Y OPTOMETRÍA
Fecha de inicio: 09/09/2013 **Fecha de finalización:** 31/08/2021
Fecha de finalización: 31/08/2021 **Tipo de horas/créditos ECTS:** Horas
Nº de horas/créditos ECTS: 18
Entidad de realización: UNIVERSIDAD DE ALICANTE
Ciudad entidad realización: España
- 8** **Nombre de la asignatura/curso:** 24045 ALTERNATIVAS A LA COMPENSACIÓN VISUAL
Curso que se imparte: GRADO EN ÓPTICA Y OPTOMETRÍA
Fecha de inicio: 09/09/2013 **Fecha de finalización:** 31/08/2021



Fecha de finalización: 31/08/2021
Nº de horas/créditos ECTS: 6
Entidad de realización: UNIVERSIDAD DE ALICANTE
Ciudad entidad realización: España
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos

9 Nombre de la asignatura/curso: 36652 TRABAJO FIN DE MÁSTER
Fecha de inicio: 09/09/2013
Fecha de finalización: 31/08/2021
Ciudad entidad realización: España
Fecha de finalización: 31/08/2021
Tipo de horas/créditos ECTS: Horas

10 Nombre de la asignatura/curso: 37913 NUEVAS TÉCNICAS DE COMPENSACIÓN VISUAL
Fecha de inicio: 10/09/2015
Fecha de finalización: 31/08/2020
Ciudad entidad realización: España
Fecha de finalización: 31/08/2020
Tipo de horas/créditos ECTS: Horas

11 Nombre de la asignatura/curso: 36375 CONOCIMIENTO AVANZADO EN ANATOMÍA Y MORFOLOGÍA DEL SEGMENTO ANTERIOR
Fecha de inicio: 12/09/2016
Fecha de finalización: 31/08/2019
Nº de horas/créditos ECTS: 3
Ciudad entidad realización: España
Fecha de finalización: 31/08/2019
Tipo de horas/créditos ECTS: Horas

12 Nombre de la asignatura/curso: 24018 ÓPTICA GEOMÉTRICA
Curso que se imparte: GRADO EN ÓPTICA Y OPTOMETRÍA
Fecha de inicio: 13/09/2011
Fecha de finalización: 11/09/2016
Nº de horas/créditos ECTS: 6
Entidad de realización: UNIVERSIDAD DE ALICANTE
Ciudad entidad realización: España
Fecha de finalización: 11/09/2016
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos

13 Nombre de la asignatura/curso: 11328 PRÁCTICAS EXTERNAS / TRABAJO DE INVESTIGACIÓN
Fecha de inicio: 13/09/2011
Fecha de finalización: 11/09/2016
Ciudad entidad realización: España
Fecha de finalización: 11/09/2016
Tipo de horas/créditos ECTS: Horas

14 Nombre de la asignatura/curso: 36648 NUEVAS TÉCNICAS DE COMPENSACIÓN VISUAL
Fecha de inicio: 13/09/2010
Fecha de finalización: 11/09/2016
Ciudad entidad realización: España
Fecha de finalización: 11/09/2016
Tipo de horas/créditos ECTS: Horas

15 Nombre de la asignatura/curso: 11306 MÉTODOS PSICOFÍSICOS DE DIAGNÓSTICO DEL SISTEMA VISUAL
Fecha de inicio: 14/09/2009
Fecha de finalización: 08/09/2013
Ciudad entidad realización: España
Fecha de finalización: 08/09/2013
Tipo de horas/créditos ECTS: Horas

16 Nombre de la asignatura/curso: 11319 ALTERNATIVAS DE COMPENSACIÓN VISUAL
Fecha de inicio: 24/09/2007
Fecha de finalización: 09/09/2012
Ciudad entidad realización: España
Fecha de finalización: 09/09/2012
Tipo de horas/créditos ECTS: Horas



- 17** **Nombre de la asignatura/curso:** 7662 FÍSICA
Curso que se imparte: Diplomatura en Óptica y Optometría - plan 2000
Fecha de inicio: 01/10/2001 **Fecha de finalización:** 09/09/2012
Fecha de finalización: 09/09/2012 **Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 9
Entidad de realización: UNIVERSIDAD DE ALICANTE
Ciudad entidad realización: España
- 18** **Nombre de la asignatura/curso:** 11321 MECANISMOS Y MODELOS DE LA VISIÓN DEL COLOR
Fecha de inicio: 14/09/2009 **Fecha de finalización:** 12/09/2010
Fecha de finalización: 12/09/2010 **Tipo de horas/créditos ECTS:** Horas
Ciudad entidad realización: España
- 19** **Nombre de la asignatura/curso:** 7665 ÓPTICA GEOMÉTRICA
Curso que se imparte: Diplomatura en Óptica y Optometría - plan 2000
Fecha de inicio: 01/10/2000 **Fecha de finalización:** 12/09/2010
Fecha de finalización: 12/09/2010 **Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 10,5
Entidad de realización: UNIVERSIDAD DE ALICANTE
Ciudad entidad realización: España
- 20** **Nombre de la asignatura/curso:** 7674 ÓPTICA INSTRUMENTAL
Curso que se imparte: Diplomatura en Óptica y Optometría - plan 2000
Fecha de inicio: 25/09/2006 **Fecha de finalización:** 23/09/2007
Fecha de finalización: 23/09/2007 **Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 10,5
Entidad de realización: UNIVERSIDAD DE ALICANTE
Ciudad entidad realización: España
- 21** **Nombre de la asignatura/curso:** 7666 ÓPTICA FÍSICA
Curso que se imparte: Diplomatura en Óptica y Optometría - plan 2000
Fecha de inicio: 01/10/2000 **Fecha de finalización:** 23/09/2007
Fecha de finalización: 23/09/2007 **Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 9
Entidad de realización: UNIVERSIDAD DE ALICANTE
Ciudad entidad realización: España

Dirección de tesis doctorales y/o proyectos fin de carrera

- 1** **Título del trabajo:** RESULTADOS VISUALES TRAS CIRUGÍA DE CATARATA PEDIÁTRICA CON LENTE INTRAOCULAR
Tipo de proyecto: Otros
Alumno/a: Paula Andreu Calpe
Calificación obtenida: 9,20
Fecha de defensa: 17/06/2022
Doctorado Europeo: No
Mención de calidad: No



- 2** **Título del trabajo:** ESTUDIO DE LENTES INTRAOCULARES PARA PACIENTES CON DMAE
Tipo de proyecto: Otros
Alumno/a: Andrea Vanessa Apolo Apolo
Calificación obtenida: 9,00
Fecha de defensa: 15/06/2022
Doctorado Europeo: No
Mención de calidad: No
- 3** **Título del trabajo:** Análisis de la calidad óptica y visual de la lente intraocular de foco extendido, Mini Well Ready. Revisión bibliográfica.
Tipo de proyecto: Otros
Alumno/a: Jonatan Alfaro Serrano
Calificación obtenida: 8,90
Fecha de defensa: 16/06/2021
Doctorado Europeo: No
Mención de calidad: No
- 4** **Título del trabajo:** Parámetros visuales y topográficos tras la técnica de crosslinking para el tratamiento del queratocono
Tipo de proyecto: Otros
Alumno/a: Rubén Sáez García
Calificación obtenida: 9,20
Fecha de defensa: 16/06/2021
Doctorado Europeo: No
Mención de calidad: No
- 5** **Título del trabajo:** Modificaciones en la función pupilar tras el implante de la lente fáquica ICL y sus posibles repercusiones visuales
Tipo de proyecto: Otros
Alumno/a: Danny Xavier Proaño Tituana
Calificación obtenida: 9,30
Fecha de defensa: 28/07/2020
Doctorado Europeo: No
Mención de calidad: No
- 6** **Título del trabajo:** Análisis de resultados visuales tras la implantación de tres lentes intraoculares multifocales: trifocal, bifocal y acomodativa. Revisión bibliográfica
Tipo de proyecto: Otros
Alumno/a: Borja Picó Cortés
Calificación obtenida: 9,20
Fecha de defensa: 26/06/2020
Doctorado Europeo: No
Mención de calidad: No
- 7** **Título del trabajo:** Lentes intraoculares de foco extendido (EDOF)
Tipo de proyecto: Otros
Alumno/a: Amir Vázquez Hernández
Calificación obtenida: 9,00
Fecha de defensa: 26/06/2020
Doctorado Europeo: No
Mención de calidad: No



- 8 Título del trabajo:** Estudio del nervio óptico mediante tomografía de coherencia óptica
Tipo de proyecto: Otros
Alumno/a: Rosa Percoco Fernández
Calificación obtenida: 6,00
Fecha de defensa: 08/10/2019
Doctorado Europeo: No
Mención de calidad: No
- 9 Título del trabajo:** Perfil de aberraciones en el ojo tras cirugía con lente intraocular: ICL.
Tipo de proyecto: Otros
Alumno/a: Danny Xavier Proaño Tituana
Calificación obtenida: 8,90
Fecha de defensa: 08/10/2019
Doctorado Europeo: No
Mención de calidad: No
- 10 Título del trabajo:** COMPARACIÓN DE LA PAQUIMETRIA OCULAR MEDIDA CON PAQUÍMETRO DE CONTACTO Y OCT DE POLO ANTERIOR
Tipo de proyecto: Otros
Alumno/a: LAURA ESTORNELL QUINTANILLA
Calificación obtenida: 8,80
Fecha de defensa: 24/07/2018
Doctorado Europeo: No
Mención de calidad: No
- 11 Título del trabajo:** CÁLCULO DEL ASTIGMATISMO CORNEAL EN PACIENTES CON QUERATOCONO
Tipo de proyecto: Otros
Alumno/a: Dulnério Barbosa Sengo
Calificación obtenida: 8,50
Fecha de defensa: 16/06/2017
Doctorado Europeo: No
Mención de calidad: No
- 12 Título del trabajo:** MICROPERIMETRÍA Y SU CORRELACIÓN CON LA TOMOGRAFÍA DE COHERENCIA ÓPTICA EN PATOLOGÍA MACULAR DE ALTA PREVALENCIA
Tipo de proyecto: Otros
Alumno/a: Albert Piferrer Miret
Calificación obtenida: 8,20
Fecha de defensa: 14/06/2017
Doctorado Europeo: No
Mención de calidad: No
- 13 Título del trabajo:** cálculo del astigmatismo corneal en la práctica de la optometría clínica
Tipo de proyecto: Otros
Alumno/a: Raquel Caballero Martínez
Calificación obtenida: 8,80
Fecha de defensa: 22/07/2016
Doctorado Europeo: No
Mención de calidad: No



- 14** **Título del trabajo:** LA SUPERFICIE POSTERIOR DE LA CÓRNEA EN EL CÁLCULO DEL ASTIGMATISMO CORNEAL
Tipo de proyecto: Otros
Alumno/a: Hermenegildo Bartolomeu Jaime F. Tomo
Calificación obtenida: 8,00
Fecha de defensa: 22/07/2016
Doctorado Europeo: No
Mención de calidad: No
- 15** **Título del trabajo:** ESTUDIO DE LA EFICACIA Y SEGURIDAD DE LA CIRUGÍA DE CATARATA ASISTIDA CON LASER DE FEMTOSEGUNDO
Tipo de proyecto: Otros
Alumno/a: Ramos Antonio Manuel
Calificación obtenida: 8,50
Fecha de defensa: 01/07/2015
Doctorado Europeo: No
Mención de calidad: No
- 16** **Título del trabajo:** Relevancia de la superficie posterior de la córnea en el astigmatismo corneal
Tipo de proyecto: Otros
Alumno/a: Juan Miguel Nicolas Albuje
Calificación obtenida: 9,00
Fecha de defensa: 18/06/2015
Doctorado Europeo: No
Mención de calidad: No
- 17** **Título del trabajo:** Lentes intraoculares trifocales: revisión bibliográfica
Tipo de proyecto: Otros
Alumno/a: LAURA MOLINA CAÑERO
Calificación obtenida: 7,70
Fecha de defensa: 17/06/2014
Doctorado Europeo: No
Mención de calidad: No

Publicaciones docentes o de carácter pedagógico, libros, artículos, etc.

- 1** Grané, N.; Bonet, A.; Caballero, MT; Cañaveras, J.C.; Giménez Casaldueiro, F.; LUIS GRAS GARCIA; Guijarro, D.; Martínez-Espinosa, R.M.; Molina, M.; MOROTE SANTACREU, JOSEP MANUEL; Sempere-Ortells, JM.. Coordinación Docente en la Facultad de Ciencias. Redes de investigación docente universitaria: innovaciones metodológicas. pp. 2337 - 2351. (España): Instituto de Ciencias de la Educación (ICE). Universidad de Alicante., 01/01/2011. ISBN 978-84-695-1151-0
Tipo de soporte: Capítulos de libros
Posición de firma: 3
- 2** Martínez-Espinosa, R.M.; Grané, N.; Bonet, A.; Sempere-Ortells, JM.; Gras, L.; Guijarro, D.; Molina, M.; Caballero, MT; Giménez Casaldueiro, F.; Cañaveras, J.C.. Participación y compromiso de la Facultad de Ciencias en la inserción laboral de los egresados. X Jornadas de Redes de Investigación en Docencia Universitaria: la Participación y el Compromiso de la Comunidad Universitaria. pp. 279 - 291. (España): Instituto de Ciencias de la Educación (ICE). Universidad de Alicante., 01/01/2012. ISBN 978-84-695-2877-8
Tipo de soporte: Capítulos de libros
Posición de firma: 8



- 3 Grané, N.; LUIS GRAS GARCIA; Bonet, A.; Martínez-Espinosa, R.M.; Cañaveras, J.C.; Guijarro, D.; Molina, M.; Giménez Casalduero, F.; Caballero, MT; Sempere-Ortells, JM.. Seguimiento Grados Ciencias. Diseño de acciones de investigación en docencia universitaria. pp. 1203 - 1220. (España): Instituto de Ciencias de la Educación (ICE). Universidad de Alicante., 01/01/2013. ISBN 978-84-695-6638-1
Tipo de soporte: Capítulos de libros
Posición de firma: 9

Participación en proyectos de innovación docente

- 1 **Título del proyecto:** Uso de Píldoras Informativas (PUAs) en asignaturas del Máster en Optometría Avanzada y Salud Visual.
Tipo de participación: Miembro de equipo
Régimen de dedicación: Tiempo parcial
Nombre del investigador/a principal (IP): García, C.
Nº de participantes: 5
Fecha de inicio-fin: 24/10/2019 - 24/10/2020
- 2 **Título del proyecto:** DOFAFACEBOOK DESPRÉS DE QUATRE ANYS
Tipo de participación: Miembro de equipo
Aportación al proyecto: OBJETIUS Després de la posada en marxa de la nova pàgina web de Facebook de la departament d'òptica, farmacologia i anatomia a l'any 2012, toca valorar i analitzar la trajectòria i utilitat de la mateixa en temes relacionats amb la docència i l'investigació. En concret abordarem els següents objectius específics: 1.- Volum total de notícies publicades al llarg d'aquest 4 anys 2.- Evolució dels seguidors de la pàgina i el tipus de seguidors que té.3.-Anàlisi quantitatiu del seguiment i repercusió de les notícies. 4.-Anàlisi del funcionament de la pàgina de Facebook, dels recursos empleats, de les necessitats específiques, de la càrrega de treball, etc 5.- Elaboració d'unes pautes de creació i manteniment d'una pàgina web institucional.
Régimen de dedicación: Tiempo parcial
Nombre del investigador/a principal (IP): Camps, VJ
Nº de participantes: 5
Fecha de inicio-fin: 24/10/2018 - 24/10/2019
- 3 **Título del proyecto:** Red para el seguimiento y mejora del grado en óptica y optometría
Tipo de participación: Miembro de equipo
Aportación al proyecto: Los objetivos de la red serán:1) Estudiar los mecanismos y estrategias más adecuados para implementar las recomendaciones y mejoras recogidas en los informes de seguimiento externo y de reacreditación del Grado en Óptica y Optometría.2) Realizar el seguimiento del correcto desarrollo del presente curso académico, así como tratar de detectar y resolver todos los posibles problemas que surjan.3) Nuevas propuestas a nivel de organización, actividades, etc., dirigidas a mejorar cualquier de los aspectos del Grado en Óptica y Optometría.
Régimen de dedicación: Tiempo parcial
Nombre del investigador/a principal (IP): Miret, JJ
Nº de participantes: 10
Fecha de inicio-fin: 24/10/2018 - 24/10/2019
- 4 **Título del proyecto:** Creación de la app móvil GOPV
Tipo de participación: Miembro de equipo
Aportación al proyecto: Facilitar al usuario información básica sobre los profesores que componemos el grupo: intereses, curriculum y forma de contacto. Describir las líneas de investigación en las que trabajamos, lo que permite a los alumnos conocer los temas que pueden desarrollar con nosotros como parte de trabajos de investigación en las asignaturas de Trabajo Fin de Grado y Fin de Máster. Facilitar en un mismo sitio enlaces a: la página web del grupo (donde mantenemos, entre otras, una sección de materiales para descargar y una sección



de divulgación de temas científicos relacionados con nuestras asignaturas), la página Facebook del grupo (donde puede acceder al seguimiento de nuestras actividades académicas e investigadoras), al canal de Youtube del grupo (donde colgamos vídeos relacionados con nuestras asignaturas), a RUA (para acceder a los materiales que el grupo ponga a disposición de la comunidad), a UACloud (para tener acceso a todas sus herramientas docentes), etc...

Régimen de dedicación: Tiempo parcial

Nombre del investigador/a principal (IP): de Fez, D.

Nº de participantes: 7

Fecha de inicio-fin: 17/10/2017 - 17/10/2018

5 Título del proyecto: Red para el seguimiento y mejora del Grado en Óptica y Optometría

Tipo de participación: Miembro de equipo

Aportación al proyecto: Los objetivos de la red serán: 1) Estudiar los mecanismos y estrategias más adecuados para implementar las recomendaciones y mejoras recogidas en los informes de seguimiento externo y de reacreditación del Grado en Óptica y Optometría. 2) Realizar el seguimiento del correcto desarrollo del presente curso académico, así como tratar de detectar y resolver todos los posibles problemas que surjan. 3) Nuevas propuestas a nivel de organización, actividades, etc., dirigidas a mejorar cualquier de los aspectos del Grado en Óptica y Optometría.

Régimen de dedicación: Tiempo parcial

Nombre del investigador/a principal (IP): Miret, JJ

Nº de participantes: 12

Fecha de inicio-fin: 17/10/2017 - 17/10/2018

6 Título del proyecto: REDOFA DESPRÉS DE 4 ANYS

Tipo de participación: Miembro de equipo

Aportación al proyecto: Després de la posada en marxa de la nova pàgina web del departament d'òptica, farmacologia i anatomia a l'any 2012, toca valorar i analitzar la trajectòria i utilitat de la mateixa en temes relacionats amb la docència i l'investigació. En concret abordarem els següents objectius específics: 1.- Volum total de notícies publicades al llarg d'aquest 4 anys. 2.- Anàlisi quantitatiu del tipus de notícies publicades. 3.- Anàlisi quantitatiu del seguiment i repercussió de les notícies. 4.- Anàlisi del funcionament de la pàgina web, dels recursos empleats, de les necessitats específiques, de la càrrega de treball, etc. 5.- Elaboració d'unes pautes de creació i manteniment d'una pàgina web institucional.

Régimen de dedicación: Tiempo parcial

Nombre del investigador/a principal (IP): Camps, VJ

Nº de participantes: 5

Fecha de inicio-fin: 17/10/2017 - 17/10/2018

7 Título del proyecto: Tutorización académica de alumnos en programas de movilidad de la Facultad de Ciencias, Universidad de Alicante

Tipo de participación: Miembro de equipo

Aportación al proyecto: - Proponer un mecanismo de actuación homogéneo para el centro que determine número de reuniones a realizar con el alumnado de movilidad por curso académico, y temáticas a tratar en las mismas. - Plantear mecanismos de interacción entre alumnado de movilidad y tutores académicos de movilidad que permitan un asesoramiento personalizado para afrontar el desarrollo e estudios en movilidad con garantías de éxito y minimizando aspectos como ansiedad y stress por cuestiones logísticas de la movilidad, falta de financiación, etc. - Diseñar estrategias para la mejora de la comunicación entre alumnos de movilidad y alumnos propios, así como entre alumnado acogido y profesores (teniendo en cuenta las barreras del idioma en el caso de movilidad internacional). - Establecer pautas para la homogeneización de los criterios de convalidación y reconocimiento de notas en los distintos títulos de Grado de la Facultad.

Régimen de dedicación: Tiempo parcial

Nombre del investigador/a principal (IP): Martínez-Espinosa, R.M.

Nº de participantes: 6

Fecha de inicio-fin: 17/10/2017 - 17/10/2018



- 8 Título del proyecto:** DOFATWITTER
Tipo de participación: Miembro de equipo
Aportación al proyecto: Creació d'un conte de Twitter institucional conm a estratègia de millora de la qualitat docent de la docència impartida en les diferents titulacions on participa aquest departament. Al mateix temps es tractarà de valorar l'impacte i seguiment que tenen els twits referits a la docència entre els alumnes de les titulacions.
Régimen de dedicación: Tiempo parcial
Nombre del investigador/a principal (IP): Camps, VJ
Nº de participantes: 5
Fecha de inicio-fin: 30/09/2016 - 30/09/2017
- 9 Título del proyecto:** Participación del colectivo de PDI de la Facultad de Ciencias en programas de movilidad
Tipo de participación: Miembro de equipo
Aportación al proyecto: Valorar el grado de participación del colectivo de PDI en programas/actividades de movilidad. Identificar cuales son las principales fuentes de financiación (al margen de los programas oficiales) que favorecen la movilidad del PDI. Realizar propuestas de mejora para potenciar la movilidad de profesores e investigadores de la Facultad de Ciencias (tanto incoming como outgoing).
Régimen de dedicación: Tiempo parcial
Nombre del investigador/a principal (IP): Martínez-Espinosa, R.M.
Nº de participantes: 6
Fecha de inicio-fin: 30/09/2016 - 30/09/2017
- 10 Título del proyecto:** DOFAFACEBOOK
Tipo de participación: Miembro de equipo
Aportación al proyecto: En este proyecto pretendemos mejorar la visibilidad del Departamento de Óptica, Farmacología y Anatomía a partir de la creación de una página web institucional de Facebook. Para ello se ha procedido a buscar los procedimientos a seguir para su creación y se ha diseñado una estrategia de promoción de toda la actividad que esté relacionada con el departamento y del personal que lo conforma. Primero de todo se ha determinado cuál es la información que debe aparecer en el Facebook y de de qué manera. Para ello se ha establecido un mecanismo de toma de decisiones que decida la política de la página web. comparativas entre las visitas realizadas antes y después de crear el nuevo diseño y de la actividad generada en torno a la página web. Por último, se han propuesto cuáles serían los recursos mínimos que se deberían destinar los departamentos para mantener una página web actualizada y atractiva de manera viable y duradera en el tiempo.
Régimen de dedicación: Tiempo parcial
Nombre del investigador/a principal (IP): Camps, VJ
Nº de participantes: 5
Fecha de inicio-fin: 25/02/2016 - 25/02/2017
- 11 Título del proyecto:** Reflexiones sobre el itinerario curricular en el Grado de Óptica y Optometría
Tipo de participación: Investigador principal
Aportación al proyecto: Analizar los puntos fuertes y débiles en el itinerario curricular del Grado en Óptica y Optometría.
Régimen de dedicación: Tiempo parcial
Nombre del investigador/a principal (IP): Caballero, MT
Nº de participantes: 7
Fecha de inicio-fin: 25/02/2016 - 25/02/2017
- 12 Título del proyecto:** DOFACIENCIAS
Tipo de participación: Miembro de equipo
Aportación al proyecto: Esta red tratará de diseñar estrategias que sirvan para la visualización, publicitación y promoción de las actividades docentes que se generan en el departamento de Óptica, Farmacología y Anatomía y que van dirigidas a los alumnos del grado de Óptica y Optometría y del Master en Optometría Clínica y Visión. De este modo pretendemos que nuestros alumnos estén mejor informados y adquieran un mayor interés en sus



estudios. Este departamento viene tradicionalmente realizando gran cantidad de actividades dirigidas a nuestros alumnos y que muchas veces no trascienden más allá de los alumnos implicados.

Régimen de dedicación: Tiempo parcial

Nombre del investigador/a principal (IP): Camps, VJ

Nº de participantes: 5

Fecha de inicio-fin: 03/12/2014 - 03/12/2015

13 Título del proyecto: Seguimiento del Grado en Óptica y Optometría

Tipo de participación: Investigador principal

Aportación al proyecto: Hacer un seguimiento del Grado en Óptica y Optometría, una vez implantados los cuatro cursos. Se analizarán las incidencias encontradas en la implantación y se plantearán estrategias de mejora que puedan llevarse a cabo en los próximos cursos académicos.

Régimen de dedicación: Tiempo parcial

Nombre del investigador/a principal (IP): Caballero, MT

Nº de participantes: 9

Fecha de inicio-fin: 03/12/2014 - 03/12/2015

14 Título del proyecto: Seguimiento del Grado en Óptica y Optometría

Tipo de participación: Investigador principal

Aportación al proyecto: Hacer un seguimiento del Grado en Óptica y Optometría, una vez implantados los cuatro cursos. Se analizarán las incidencias en la puesta en marcha del Grado y se plantearán estrategias de mejora que puedan llevarse a cabo en los próximos cursos académicos.

Régimen de dedicación: Tiempo parcial

Nombre del investigador/a principal (IP): Caballero, MT

Nº de participantes: 10

Fecha de inicio-fin: 02/12/2013 - 02/12/2014

15 Título del proyecto: Coordinación docente del cuarto curso del Grado en Óptica y Optometría

Tipo de participación: Investigador principal

Aportación al proyecto: La experiencia adquirida durante la implementación de los tres primeros cursos del Grado de Óptica y Optometría ha puesto de manifiesto la necesidad de que exista un trabajo previo de desarrollo de contenidos y de organización temporal. Es imprescindible la coordinación entre los profesores de las diferentes asignaturas para evitar repeticiones y asegurar la consecución de las competencias previstas y una buena distribución de la carga docente.

Régimen de dedicación: Tiempo parcial

Nombre del investigador/a principal (IP): Caballero, MT

Nº de participantes: 10

Fecha de inicio-fin: 01/02/2013 - 01/02/2014

16 Título del proyecto: Coordinación docente del tercer curso de Grado en Óptica y Optometría

Tipo de participación: Investigador principal

Aportación al proyecto: La experiencia adquirida durante la implementación de los dos primeros cursos del Grado de Óptica y Optometría ha puesto de manifiesto la necesidad de que exista un trabajo previo de desarrollo de contenidos y de organización temporal. Es imprescindible la coordinación entre los profesores de las diferentes asignaturas para evitar repeticiones y asegurar la consecución de las competencias previstas y una buena distribución de la carga docente.

Régimen de dedicación: Tiempo parcial

Nombre del investigador/a principal (IP): Caballero, MT

Nº de participantes: 10

Fecha de inicio-fin: 23/12/2011 - 23/12/2012

**17 Título del proyecto:** GRADOS CIENCIAS**Tipo de participación:** Miembro de equipo**Aportación al proyecto:** La próxima acreditación de los títulos de grado exige realizar el seguimiento y mejora de la calidad de los mismos. Con esta red se pretende coordinar el trabajo de seguimiento realizado por las distintos títulos constituidos en subredes, estableciendo propuestas de mejora generales y específicas de cada titulación.**Régimen de dedicación:** Tiempo parcial**Nombre del investigador/a principal (IP):** Grané, N.**Nº de participantes:** 10**Fecha de inicio-fin:** 23/12/2011 - 23/12/2012**18 Título del proyecto:** Coordinación Docente en la Facultad de Ciencias**Tipo de participación:** Miembro de equipo**Aportación al proyecto:** El estudio y puesta en marcha de una organización docente, así como metodologías de enseñanza- aprendizaje adecuadas, al objeto de que el alumno disponga del tiempo suficiente para llevar a cabo las actividades presenciales y no presenciales, que en definitiva redunden en un mejor rendimiento académico. Pautas generales para todas las titulaciones de la Facultad de Ciencias.**Régimen de dedicación:** Tiempo parcial**Nombre del investigador/a principal (IP):** Grané, N.**Nº de participantes:** 11**Fecha de inicio-fin:** 08/10/2010 - 08/10/2011**19 Título del proyecto:** Elaboración de las guías docentes de segundo curso del Grado en Óptica y Optometría**Tipo de participación:** Investigador principal**Aportación al proyecto:** El próximo curso se pondrá en marcha el segundo curso del Grado en Óptica y Optometría. La experiencia adquirida durante la implementación del primer curso de dicho Grado ha puesto de manifiesto la necesidad de que exista un trabajo previo de desarrollo de contenidos y de organización temporal. Es imprescindible la coordinación entre los profesores de las diferentes asignaturas para evitar repeticiones y asegurar la consecución de las competencias previstas y una buena distribución de la carga docente. Debido a ello, se plantea la creación de esta red docente, cuyos objetivos principales son los siguientes: a) Elaboración de las guías docentes de las asignaturas para garantizar la coherencia, tanto en la distribución de contenidos como en las metodologías docentes y de evaluación; b) Elaboración del horario del curso para que la carga del alumnado se encuentre distribuida de forma razonable a lo largo del mismo; c) Coordinación de las actividades de evaluación.**Régimen de dedicación:** Tiempo parcial**Nombre del investigador/a principal (IP):** Caballero, MT**Nº de participantes:** 11**Fecha de inicio-fin:** 08/10/2010 - 08/10/2011**20 Título del proyecto:** Diseño de un programa de incorporación a la Universidad para el alumnado de secundaria**Tipo de participación:** Miembro de equipo**Aportación al proyecto:** Una vez elaborados los planes de estudio de los grados que presenta la Facultad de Ciencias resulta muy enriquecedor la posibilidad de realizar un trabajo colaborativo, entre los profesores de Enseñanza Secundaria y profesores de la Universidad, que permita conocer distintos puntos de vista, inquietudes, etc. y a partir de ese conocimiento diseñar un programa de actuaciones satisfactorio, con el objetivo de poner en marcha actividades que permitan facilitar el transición entre los estudios de secundaria y los estudios universitarios. Entre estas actividades podrían haber visitas, charlas, certámenes, reuniones con el profesorado, etc.**Régimen de dedicación:** Tiempo parcial**Nombre del investigador/a principal (IP):** Grané, N.**Nº de participantes:** 14**Fecha de inicio-fin:** 04/11/2009 - 04/11/2010



- 21 Título del proyecto:** Elaboración de la guía de primer curso de la titulación de Grado en Óptica y Optometría
Ciudad entidad realización: España
Tipo de participación: Investigador principal
Aportación al proyecto: El objetivo de esta red fue poner en marcha los mecanismos para implementar adecuadamente el primer curso del grado en Óptica y Optometría. Una vez elaborados los planes de estudio se dispuso de competencias (genéricas y específicas) a adquirir por los estudiantes; métodos y actividades formativas (presenciales o no presenciales) y criterios de evaluación. La estructura modular del Plan de estudios permitió fijar como objetivo la adquisición de competencias genéricas a través de actividades programadas de forma coordinada entre las materias que constituyen cada uno de los módulos, y de esta forma, lograr una progresión adecuada en su adquisición por parte de los estudiantes. Fue fundamental el trabajo colaborativo y la coordinación entre el profesorado de las distintas asignaturas de primer curso.
Régimen de dedicación: Tiempo parcial
Nombre del investigador/a principal (IP): Caballero, MT
Nº de participantes: 11
Entidad financiadora: ICE-Universidad de Alicante
Tipo de convocatoria: Programa de Redes de Investigación en Docencia Universitaria
Fecha de inicio-fin: 04/11/2009 - 04/11/2010
- 22 Título del proyecto:** Óptica y Optometría
Tipo de participación: Miembro de equipo
Aportación al proyecto: Elaborar guías docentes para el primer curso de la diplomatura de Óptica y Optometría
Régimen de dedicación: Tiempo parcial
Nombre del investigador/a principal (IP): Hernandez, C.
Nº de participantes: 10
Fecha de inicio-fin: 30/07/2006 - 30/07/2007
- 23 Título del proyecto:** Tutorías activas de la diplomatura de óptica y optometría
Tipo de participación: Miembro de equipo
Aportación al proyecto: Desarrollo de la estructura tutorial personalizada y consolidación en el centro del nuevo enfoque de la organización del aprendizaje en el que la acción tutorial y el trabajo en grupo del alumno serán imprescindibles para el desarrollo de estrategias de estudio y reflexión. Orientación y seguimiento del alumno de nuevo ingreso Generar un sistema de información de estos alumnos para la toma de decisiones Provocar la reflexión del profesorado y del alumno Percibir e identificar situaciones de dificultad en el aprendizaje Mejorar la satisfacción del alumno con su aprendizaje Reducir la tasa de abandono y aumentar el rendimiento académico Consolidar en el centro la estructura tutorial personalizada como estrategia de enseñanza centrada en el alumno.
Régimen de dedicación: Tiempo parcial
Nombre del investigador/a principal (IP): Domenech, B.
Nº de participantes: 15
Fecha de inicio-fin: 30/07/2006 - 30/07/2007
- 24 Título del proyecto:** Tutorías activas de la diplomatura de óptica y optometría
Tipo de participación: Miembro de equipo
Aportación al proyecto: Su relación directa con los objetivos del EEES (y con la implementación de los créditos ECTS) ya que en el mismo tanto la acción tutorial como el trabajo en grupo del alumno son imprescindibles para el desarrollo de estrategias de estudio y reflexión. Orientación y seguimiento del alumno de nuevo ingreso Generar un sistema de información de estos alumnos para la toma de decisiones Provocar la reflexión del profesorado y del alumno Percibir e identificar situaciones de dificultad en el aprendizaje Mejorar la satisfacción del alumno con su aprendizaje Reducir la tasa de abandono y aumentar el rendimiento académico.
Régimen de dedicación: Tiempo parcial
Nombre del investigador/a principal (IP): Domenech, B.
Nº de participantes: 15
Fecha de inicio-fin: 30/07/2005 - 30/07/2006



- 25 Título del proyecto:** Tutorías activas de la Diplomatura de Óptica y Optometría
Tipo de participación: Miembro de equipo
Aportación al proyecto: Llevar a cabo un programa de tutelaje activo para los alumnos de primer curso de la Diplomatura de Óptica y Optometría.
Régimen de dedicación: Tiempo parcial
Nombre del investigador/a principal (IP): Domenech, B.
Nº de participantes: 13
Tipo de convocatoria: Otros
Ámbito geográfico: Autonómica
Fecha de inicio-fin: 01/01/2004 - 31/12/2005

Experiencia científica y tecnológica

Actividad científica o tecnológica

Proyectos de I+D+i financiados en convocatorias competitivas de Administraciones o entidades públicas y privadas

- 1 Nombre del proyecto:** Transform4Europe - T4EU: The European University for Knowledge Entrepreneurs
Ámbito geográfico: Unión Europea
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Llopis, J.
Nº de investigadores/as: 56
Entidad/es financiadora/s:
EUROPEAN COMMISSION
Fecha de inicio-fin: 01/11/2023 - 31/10/2027 **Duración:** 4 años
Cuantía total: 1.482.972 €
Régimen de dedicación: Tiempo completo
- 2 Nombre del proyecto:** Grupo de Óptica y Percepción Visual (GOPV) - VIGROB-242
Ámbito geográfico: Autonómica
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): de Fez, D.
Nº de investigadores/as: 14
Entidad/es financiadora/s:
UNIVERSIDAD DE ALICANTE
Fecha de inicio-fin: 01/01/2023 - 31/12/2023 **Duración:** 1 año
Cuantía total: 1.516 €
Régimen de dedicación: Tiempo completo
- 3 Nombre del proyecto:** Grupo de Óptica y Percepción Visual (GOPV) - VIGROB-242
Ámbito geográfico: Autonómica
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): de Fez, D.
Nº de investigadores/as: 14
Entidad/es financiadora/s:
UNIVERSIDAD DE ALICANTE
Fecha de inicio-fin: 01/01/2023 - 31/12/2023 **Duración:** 1 año
Cuantía total: 1.157 €



Régimen de dedicación: Tiempo completo

4 Nombre del proyecto: PREDICCIÓN PERSONALIZADA DE LA CALIDAD VISUAL (POSTCIRUGÍA) DE PACIENTES QUE VAN A SER SOMETIDOS A CIRUGÍA REFRACTIVA CON LENTE INTRAOCULAR

Ámbito geográfico: Autonómica

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): García, C.; Piñero, DP

Nº de investigadores/as: 6

Entidad/es financiadora/s:

CONSELLERIA DE INNOVACION, UNIVERSIDADES, CIENCIA Y SOCIEDAD DIGITAL

Fecha de inicio-fin: 01/01/2021 - 31/12/2023

Duración: 3 años

Cuantía total: 74.840 €

Régimen de dedicación: Tiempo completo

5 Nombre del proyecto: TRANSFORM4EUROPE - T4EU: THE EUROPEAN UNIVERSITY FOR KNOWLEDGE ENTREPRENEURS (T4EU)

Ámbito geográfico: Unión Europea

Entidad de realización: UNIVERSIDAD DE ALICANTE

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Llopis, J.

Nº de investigadores/as: 50

Entidad/es financiadora/s:

EUROPEAN COMMISSION

Cód. según financiadora: 101004048

Fecha de inicio-fin: 01/11/2020 - 30/10/2023

Duración: 2 años - 11 meses - 29 días

Cuantía total: 801.323,25 €

Régimen de dedicación: Tiempo parcial

6 Nombre del proyecto: Grupo de Óptica y Percepción Visual (GOPV)

Ámbito geográfico: Otros

Entidad de realización: UNIVERSIDAD DE ALICANTE

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Camps, VJ

Nº de investigadores/as: 15

Entidad/es financiadora/s:

UNIVERSIDAD DE ALICANTE

Cód. según financiadora: VIGROB20-242

Fecha de inicio-fin: 01/01/2021 - 31/12/2021

Duración: 1 año

Cuantía total: 1.265 €

7 Nombre del proyecto: Grupo de Óptica y Percepción Visual (GOPV). VIGROB-242

Ámbito geográfico: Otros

Entidad de realización: UNIVERSIDAD DE ALICANTE

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Camps, VJ

Nº de investigadores/as: 15

Entidad/es financiadora/s:

UNIVERSIDAD DE ALICANTE

Cód. según financiadora: UADIF20-20

Fecha de inicio-fin: 01/01/2021 - 31/12/2021

Duración: 1 año

Cuantía total: 948 €



- 8** **Nombre del proyecto:** Grupo de Óptica y Percepción Visual (GOPV) - VIGROB-242
Ámbito geográfico: Otros
Entidad de realización: UNIVERSIDAD DE ALICANTE
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Camps, VJ
Nº de investigadores/as: 12
Entidad/es financiadora/s:
UNIVERSIDAD DE ALICANTE
Cód. según financiadora: UADIF19-20
Fecha de inicio-fin: 01/01/2020 - 31/12/2020 **Duración:** 1 año
Cuantía total: 1.177 €
- 9** **Nombre del proyecto:** Grupo de Óptica y Percepción Visual (GOPV)
Ámbito geográfico: Otros
Entidad de realización: UNIVERSIDAD DE ALICANTE
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Camps, VJ
Nº de investigadores/as: 12
Entidad/es financiadora/s:
UNIVERSIDAD DE ALICANTE
Cód. según financiadora: VIGROB-242/19
Fecha de inicio-fin: 01/01/2020 - 31/12/2020 **Duración:** 1 año
Cuantía total: 1.116 €
- 10** **Nombre del proyecto:** Grupo de Óptica y Percepción Visual (GOPV)
Ámbito geográfico: Otros
Entidad de realización: UNIVERSIDAD DE ALICANTE
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Camps, VJ
Nº de investigadores/as: 8
Entidad/es financiadora/s:
UNIVERSIDAD DE ALICANTE
Cód. según financiadora: VIGROB-242
Fecha de inicio-fin: 01/01/2019 - 31/12/2019 **Duración:** 1 año
Cuantía total: 1.313 €
Régimen de dedicación: Tiempo parcial
- 11** **Nombre del proyecto:** Ayuda por difusión de resultados de investigación por grupo investigación
Ámbito geográfico: Otros
Entidad de realización: UNIVERSIDAD DE ALICANTE
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Camps, VJ
Nº de investigadores/as: 8
Entidad/es financiadora/s:
UNIVERSIDAD DE ALICANTE
Cód. según financiadora: UADIF17-06
Fecha de inicio-fin: 01/01/2018 - 31/12/2018 **Duración:** 1 año
Cuantía total: 2.082 €
Régimen de dedicación: Tiempo parcial
- 12** **Nombre del proyecto:** Grupo de Óptica y Percepción Visual (GOPV)
Ámbito geográfico: Otros
Entidad de realización: UNIVERSIDAD DE ALICANTE

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Camps, VJ
Nº de investigadores/as: 8
Entidad/es financiadora/s:
UNIVERSIDAD DE ALICANTE

Cód. según financiadora: VIGROB-242
Fecha de inicio-fin: 01/01/2018 - 31/12/2018 **Duración:** 1 año
Cuantía total: 1.234 €
Régimen de dedicación: Tiempo parcial

13 Nombre del proyecto: Grupo de Óptica y Percepción Visual (GOPV)
Ámbito geográfico: Otros
Entidad de realización: UNIVERSIDAD DE ALICANTE
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Camps, VJ
Nº de investigadores/as: 7
Entidad/es financiadora/s:
UNIVERSIDAD DE ALICANTE
Cód. según financiadora: VIGROB-242
Fecha de inicio-fin: 01/01/2017 - 31/12/2017 **Duración:** 1 año
Cuantía total: 1.865 €
Régimen de dedicación: Tiempo parcial

14 Nombre del proyecto: Grupo de Óptica y Percepción Visual (GOPV)
Ámbito geográfico: Otros
Entidad de realización: UNIVERSIDAD DE ALICANTE
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Camps, VJ
Nº de investigadores/as: 11
Entidad/es financiadora/s:
UNIVERSIDAD DE ALICANTE
Cód. según financiadora: VIGROB-242
Fecha de inicio-fin: 01/01/2016 - 31/12/2016 **Duración:** 1 año
Cuantía total: 1.864 €
Régimen de dedicación: Tiempo parcial

15 Nombre del proyecto: Grupo de Óptica y Percepción Visual (GOPV)
Ámbito geográfico: Otros
Entidad de realización: UNIVERSIDAD DE ALICANTE
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): de Fez, D.
Nº de investigadores/as: 7
Entidad/es financiadora/s:
UNIVERSIDAD DE ALICANTE
Cód. según financiadora: VIGROB-242
Fecha de inicio-fin: 01/01/2015 - 31/12/2015 **Duración:** 1 año
Cuantía total: 1.655 €
Régimen de dedicación: Tiempo parcial

16 Nombre del proyecto: Optimización del cálculo de la potencia de la cornea y de una lente intraocular en pacientes con cirugía refractiva.
Ámbito geográfico: Otros
Entidad de realización: UNIVERSIDAD DE ALICANTE

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Piñero, DP
Nº de investigadores/as: 5
Entidad/es financiadora/s:
UNIVERSIDAD DE ALICANTE

Cód. según financiadora: GRE12-33
Fecha de inicio-fin: 01/09/2013 - 31/08/2015 **Duración:** 2 años
Cuantía total: 3.600 €
Régimen de dedicación: Tiempo parcial

17 Nombre del proyecto: Grupo de Óptica y Percepción Visual (GOPV)
Ámbito geográfico: Otros
Entidad de realización: UNIVERSIDAD DE ALICANTE
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): de Fez, D.
Nº de investigadores/as: 7
Entidad/es financiadora/s:
UNIVERSIDAD DE ALICANTE

Cód. según financiadora: VIGROB-242
Fecha de inicio-fin: 01/01/2014 - 31/12/2014 **Duración:** 1 año
Cuantía total: 1.641 €
Régimen de dedicación: Tiempo parcial

18 Nombre del proyecto: Optimización del cálculo de la potencia corneal y de lentes intraoculares en casos de queratocono.
Ámbito geográfico: Autonómica
Entidad de realización: UNIVERSIDAD DE ALICANTE
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Piñero, DP
Nº de investigadores/as: 7
Entidad/es financiadora/s:
GENERALITAT VALENCIANA

Cód. según financiadora: GV/2014/086
Fecha de inicio-fin: 01/01/2014 - 31/12/2014 **Duración:** 1 año
Cuantía total: 8.000 €
Régimen de dedicación: Tiempo parcial

19 Nombre del proyecto: Holografía y Procesado Óptico
Ámbito geográfico: Otros
Entidad de realización: UNIVERSIDAD DE ALICANTE
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Beléndez, A.
Nº de investigadores/as: 23
Entidad/es financiadora/s:
UNIVERSIDAD DE ALICANTE

Cód. según financiadora: VIGROB-069
Fecha de inicio-fin: 01/01/2013 - 31/12/2013 **Duración:** 1 año
Cuantía total: 3.592 €
Régimen de dedicación: Tiempo parcial

20 Nombre del proyecto: Holografía y Procesado Óptico
Ámbito geográfico: Otros
Entidad de realización: UNIVERSIDAD DE ALICANTE



Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Beléndez, A.
Nº de investigadores/as: 23
Entidad/es financiadora/s:
UNIVERSIDAD DE ALICANTE

Cód. según financiadora: VIGROB-069
Fecha de inicio-fin: 01/01/2012 - 31/12/2012 **Duración:** 1 año
Cuantía total: 5.979 €
Régimen de dedicación: Tiempo parcial

21 Nombre del proyecto: Dispositivos fotónicos nanoestructurados para aplicaciones en litografía y técnicas de imagen

Ámbito geográfico: Otros
Entidad de realización: UNIVERSIDAD DE ALICANTE
Nº de investigadores/as: 3
Entidad/es financiadora/s:
Ministerio de Ciencia e Innovación

Cód. según financiadora: TEC2009-11635
Fecha de inicio-fin: 01/01/2010 - 31/12/2012 **Duración:** 3 años
Régimen de dedicación: Tiempo parcial

22 Nombre del proyecto: Disfrutando con la ciencia

Ámbito geográfico: Nacional
Entidad de realización: UNIVERSIDAD DE ALICANTE
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Grané, N.
Nº de investigadores/as: 8
Entidad/es financiadora/s:
FUNDACION ESPAÑOLA PARA LA CIENCIA Y LA TECNOLOGIA

Cód. según financiadora: FCT-11-2545
Fecha de inicio-fin: 01/04/2011 - 30/06/2012 **Duración:** 1 año - 3 meses
Cuantía total: 6.000 €
Régimen de dedicación: Tiempo completo

23 Nombre del proyecto: Holografía y Procesado Óptico

Ámbito geográfico: Otros
Entidad de realización: UNIVERSIDAD DE ALICANTE
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Beléndez, A.
Nº de investigadores/as: 20
Entidad/es financiadora/s:
UNIVERSIDAD DE ALICANTE

Cód. según financiadora: VIGROB-069
Fecha de inicio-fin: 01/01/2011 - 31/12/2011 **Duración:** 1 año
Cuantía total: 7.893 €
Régimen de dedicación: Tiempo parcial

24 Nombre del proyecto: GITE Ciencias Aplicadas a la Visión

Ámbito geográfico: Otros
Entidad de realización: UNIVERSIDAD DE ALICANTE
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Camps, VJ
Nº de investigadores/as: 12

Entidad/es financiadora/s:

Vicerrectorado de Estudios e Innovación Educativa

Cód. según financiadora: GITE-09002-UA**Fecha de inicio-fin:** 27/02/2009 - 24/03/2011**Duración:** 2 años - 25 días**Régimen de dedicación:** Tiempo parcial**25 Nombre del proyecto:** Holografía y Procesado Óptico**Ámbito geográfico:** Otros**Entidad de realización:** UNIVERSIDAD DE ALICANTE**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Beléndez, A.**Nº de investigadores/as:** 18**Entidad/es financiadora/s:**

UNIVERSIDAD DE ALICANTE

Cód. según financiadora: VIGROB-069**Fecha de inicio-fin:** 01/01/2010 - 31/12/2010**Duración:** 1 año**Cuantía total:** 8.457 €**Régimen de dedicación:** Tiempo parcial**26 Nombre del proyecto:** Elaboración de la guía de primer curso de las titulación de Grado en Óptica y Optometría**Ámbito geográfico:** Otros**Entidad de realización:** UNIVERSIDAD DE ALICANTE**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Angulo, A.**Nº de investigadores/as:** 10**Entidad/es financiadora/s:**

UNIVERSIDAD DE ALICANTE

Cód. según financiadora: 1812**Fecha de inicio-fin:** 01/09/2009 - 31/07/2010**Duración:** 11 meses**Régimen de dedicación:** Tiempo parcial**27 Nombre del proyecto:** Diseño e implementación de técnicas de superresolución 3D en sistemas de microscopía multifotón**Ámbito geográfico:** Otros**Entidad de realización:** UNIVERSIDAD DE ALICANTE**Nº de investigadores/as:** 1**Entidad/es financiadora/s:**

Ministerio de Educación y Ciencia. Plan Nacional de I+D+I

Cód. según financiadora: DPI2006-08309**Fecha de inicio-fin:** 01/10/2006 - 30/09/2009**Duración:** 3 años**Régimen de dedicación:** Tiempo parcial**28 Nombre del proyecto:** Optimización de pulsos monocíclicos ultralocalizados**Ámbito geográfico:** Otros**Entidad de realización:** UNIVERSIDAD DE ALICANTE**Nº de investigadores/as:** 1**Entidad/es financiadora/s:**

Conselleria de Cultura, Educació i Ciència

Cód. según financiadora: GV**Fecha de inicio-fin:** 01/01/2008 - 31/12/2008**Duración:** 1 año



Régimen de dedicación: Tiempo parcial

- 29 Nombre del proyecto:** Estudio riguroso de la evolución espaciotemporal de estructuras luminosas localizadas propagándose en medios homogéneos y en medios periódicos
Ámbito geográfico: Autonómica
Entidad de realización: UNIVERSIDAD DE ALICANTE
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Miret, JJ
Nº de investigadores/as: 4
Entidad/es financiadora/s:
GENERALITAT VALENCIANA
Cód. según financiadora: GV07/043
Fecha de inicio-fin: 01/01/2007 - 31/12/2007 **Duración:** 1 año
Cuantía total: 10.350 €
Régimen de dedicación: Tiempo parcial
- 30 Nombre del proyecto:** Mirada a Perú.
Ámbito geográfico: Otros
Entidad de realización: UNIVERSIDAD DE ALICANTE
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Camps, VJ
Nº de investigadores/as: 3
Entidad/es financiadora/s:
Departamento Interuniversitario de Óptica de la UA
Cód. según financiadora: VC/AUA
Fecha de inicio-fin: 25/10/2006 - 30/09/2007 **Duración:** 11 meses - 5 días
Régimen de dedicación: Tiempo parcial
- 31 Nombre del proyecto:** Tutorías activas de la Diplomatura de Óptica y Optometría
Ámbito geográfico: Otros
Entidad de realización: UNIVERSIDAD DE ALICANTE
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Domenech, B.
Nº de investigadores/as: 14
Entidad/es financiadora/s:
Vicerrectorado de Calidad y Armonización Europea
Cód. según financiadora: Redes programa 2006-07
Fecha de inicio-fin: 27/10/2006 - 26/09/2007 **Duración:** 11 meses
Régimen de dedicación: Tiempo parcial
- 32 Nombre del proyecto:** Diseño y desarrollo de técnicas de conformado de haces láser. Aplicación en sistemas de microscopía superresolvente.
Ámbito geográfico: Otros
Entidad de realización: UNIVERSIDAD DE ALICANTE
Nº de investigadores/as: 1
Entidad/es financiadora/s:
Ministerio de Ciencia y Tecnología
Cód. según financiadora: DPI2003-04698
Fecha de inicio-fin: 01/01/2004 - 31/12/2006 **Duración:** 3 años
Régimen de dedicación: Tiempo parcial



- 33** **Nombre del proyecto:** Tutorías activas de la Diplomatura de Óptica y Optometría.
Ámbito geográfico: Otros
Entidad de realización: UNIVERSIDAD DE ALICANTE
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Domenech, B.
Nº de investigadores/as: 15
Entidad/es financiadora/s:
Vicerrectorado de Calidad y Armonización Europea
Cód. según financiadora: REDES convocatoria 2006
Fecha de inicio-fin: 28/10/2005 - 28/10/2006 **Duración:** 1 año
Régimen de dedicación: Tiempo parcial
- 34** **Nombre del proyecto:** Red de Óptica y Optometría de primer curso de titulación.
Ámbito geográfico: Otros
Entidad de realización: UNIVERSIDAD DE ALICANTE
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Hernandez, C.
Nº de investigadores/as: 10
Entidad/es financiadora/s:
Vicerrectorado de Convergencia Europea y Calidad. Universidad de Alicante.
Cód. según financiadora: REDES ICE-EEES 2005-2006
Fecha de inicio-fin: 01/10/2005 - 30/09/2006 **Duración:** 1 año
Régimen de dedicación: Tiempo parcial
- 35** **Nombre del proyecto:** Acción Integrada Hispano-Francesa: "Aplicación de técnicas de conformado para la obtención de superresolución 3D en microscopía multifotón".
Ámbito geográfico: Otros
Entidad de realización: UNIVERSIDAD DE ALICANTE
Nº de investigadores/as: 1
Entidad/es financiadora/s:
Ministerio de Ciencia y Tecnología
Cód. según financiadora: HF2003-0257
Fecha de inicio-fin: 01/01/2004 - 31/12/2005 **Duración:** 2 años
Régimen de dedicación: Tiempo parcial
- 36** **Nombre del proyecto:** Tutorías activas de la Diplomatura de Óptica y Optometría.
Ámbito geográfico: Otros
Entidad de realización: UNIVERSIDAD DE ALICANTE
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Domenech, B.
Nº de investigadores/as: 13
Entidad/es financiadora/s:
Vicerrectorado de Calidad y Armonización Europea
Cód. según financiadora: REDES convocatoria 2005
Fecha de inicio-fin: 30/10/2004 - 30/10/2005 **Duración:** 1 año
Régimen de dedicación: Tiempo parcial
- 37** **Nombre del proyecto:** Fotónica y procesado de la señal.
Ámbito geográfico: Otros
Entidad de realización: UNIVERSIDAD DE ALICANTE
Nº de investigadores/as: 2
Entidad/es financiadora/s:



Agencia Valenciana de Ciencia y Tecnología de la Generalitat Valenciana

Cód. según financiadora: GRUPOS03/227

Fecha de inicio-fin: 01/01/2003 - 31/12/2003

Duración: 1 año

Entidad/es participante/s: UNIVERSITAT DE VALENCIA (ESTUDI GENERAL DE VALENCIA);
UNIVERSIDAD DE ALICANTE

Régimen de dedicación: Tiempo parcial

- 38 Nombre del proyecto:** Focalización de haces láser: análisis y diseño de métodos de control de la estructura del volumen focal. Aplicación en técnicas de formación de imágenes 3D.

Ámbito geográfico: Otros

Entidad de realización: UNIVERSIDAD DE ALICANTE

Nº de investigadores/as: 1

Entidad/es financiadora/s:

Ministerio de Ciencia y Tecnología

Cód. según financiadora: DPI2000-0774

Fecha de inicio-fin: 01/01/2001 - 31/12/2003

Duración: 3 años

Régimen de dedicación: Tiempo parcial

- 39 Nombre del proyecto:** Formación y procesado de imágenes 3D.

Ámbito geográfico: Otros

Entidad de realización: UNIVERSIDAD DE ALICANTE

Nº de investigadores/as: 1

Entidad/es financiadora/s:

Oficina de Ciencia y Tecnología de la Generalitat Valenciana

Cód. según financiadora: GR01-179

Fecha de inicio-fin: 01/01/2001 - 31/12/2001

Duración: 1 año

Régimen de dedicación: Tiempo parcial

- 40 Nombre del proyecto:** Tecnología de las comunicaciones y procesamiento óptico de la señal.

Ámbito geográfico: Otros

Entidad de realización: UNIVERSIDAD DE ALICANTE

Nº de investigadores/as: 1

Entidad/es financiadora/s:

Oficina de Ciencia y Tecnología de la Generalitat Valenciana

Cód. según financiadora: XT01-12

Fecha de inicio-fin: 01/01/2001 - 31/12/2001

Duración: 1 año

Régimen de dedicación: Tiempo parcial

- 41 Nombre del proyecto:** Acción Integrada Hispano-Alemana: "Filtros pupilares superresolventes para la formación confocal de imágenes in vivo de muestras fluorescentes".

Ámbito geográfico: Otros

Entidad de realización: UNIVERSIDAD DE ALICANTE

Nº de investigadores/as: 1

Entidad/es financiadora/s:

Ministerio de Educación y Cultura

Cód. según financiadora: HA1999-0102

Fecha de inicio-fin: 01/01/2000 - 31/12/2001

Duración: 2 años

Régimen de dedicación: Tiempo parcial



Contratos, convenios o proyectos de I+D+i no competitivos con Administraciones o entidades públicas o privadas

- 1** **Nombre del proyecto:** COMPARISON OF THE OPTICAL RING SECTION CORRESPONDING TO DIAMETER HIGHER THAN 4 MM OF THE MINI WELL READY AND THE MONOFOCAL MINI 4 READY IOLS

Ámbito geográfico: Unión Europea

Grado de contribución: Investigador/a

Entidad de realización: UNIVERSIDAD DE ALICANTE

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Miret, JJ; Camps, VJ

Nº de investigadores/as: 4

Entidad/es financiadora/s: SIFI, S.P.A

Cód. según financiadora: SIFI1-23TPA

Fecha de inicio: 19/07/2023 **Duración:** 2 meses

Cuantía total: 2.000 €
- 2** **Nombre del proyecto:** IDENTIFICATION OF PARAMETERS AND RELATIVE RANGES IN ORDER TO ALLOW A SAFE IMPLANT OF THE MINI WELL AND MINI WELL PROXA IOLS

Ámbito geográfico: Unión Europea

Grado de contribución: Investigador/a

Entidad de realización: UNIVERSIDAD DE ALICANTE

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Miret, JJ; Camps, VJ

Nº de investigadores/as: 4

Entidad/es financiadora/s: SIFI, S.P.A

Cód. según financiadora: SIFI1-22TPA

Fecha de inicio: 28/02/2022 **Duración:** 3 meses - 30 días

Cuantía total: 5.000 €
- 3** **Nombre del proyecto:** SIMULATION OF LIGHT-PATHWAYS VISUALIZATION FOR MINI WELL, MINI WELL PROXA AND EVOLUX

Ámbito geográfico: Unión Europea

Grado de contribución: Investigador/a

Entidad de realización: UNIVERSIDAD DE ALICANTE

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Camps, VJ; Miret, JJ

Nº de investigadores/as: 4

Entidad/es financiadora/s: SIFI, S.P.A

Cód. según financiadora: SIFI2-21TPA

Fecha de inicio: 16/06/2021 **Duración:** 1 mes - 30 días

Cuantía total: 1.500 €
- 4** **Nombre del proyecto:** PROVIDE A REPORT ABOUT THE CHARACTERISTICS OF THE TECNIS EYEHANCE IOL

Ámbito geográfico: Unión Europea

Grado de contribución: Investigador/a

Entidad de realización: UNIVERSIDAD DE ALICANTE



Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Caballero, MT; Miret, JJ
Nº de investigadores/as: 4
Entidad/es financiadora/s:
SIFI, S.P.A

Cód. según financiadora: SIFI1-20TPA
Fecha de inicio: 29/10/2020 **Duración:** 1 mes
Cuantía total: 1.000 €

5 Nombre del proyecto: WAVEFRONT MEASUREMENT OF A MONOFOCAL IOL

Ámbito geográfico: Unión Europea
Grado de contribución: Investigador/a
Entidad de realización: UNIVERSIDAD DE ALICANTE
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Caballero, MT
Nº de investigadores/as: 1
Entidad/es financiadora/s:
SIFI, S.P.A

Cód. según financiadora: SIFI1-19TPA
Fecha de inicio: 07/10/2019 **Duración:** 1 mes
Cuantía total: 1.000 €

6 Nombre del proyecto: DESARROLLO Y VALIDACIÓN CLÍNICA DE UN PROTOTIPO DE SOFTWARE Y HARDWARE QUE PERMITA EL ENTRENAMIENTO VISUAL TRAS LA CIRUGÍA DE CATARATA CON IMPLANTE DE LENTE MULTIFOCAL, FACILITANDO LA REHABILITACIÓN VISUAL DEL PACIENTE Y MINIMIZANDO LA PERCEPCIÓN DE MOLESTIAS VISUALES

Ámbito geográfico: Nacional
Grado de contribución: Investigador/a
Entidad de realización: UNIVERSIDAD DE ALICANTE
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Piñero, DP
Nº de investigadores/as: 5
Entidad/es financiadora/s:
PROCONSI, S.L.

Cód. según financiadora: PROCONSI1-18Y
Fecha de inicio: 14/06/2018 **Duración:** 3 años
Cuantía total: 47.190 €

7 Nombre del proyecto: OPTIC QUALITY OF TORIC AND MULTIFOCAL INTRAOCULAR LENSES. SIMULATIONS IN REAL PATIENTS

Ámbito geográfico: Internacional no UE
Grado de contribución: Investigador/a
Entidad de realización: UNIVERSIDAD DE ALICANTE
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Camps, VJ
Nº de investigadores/as: 6
Entidad/es financiadora/s:
SIFI MEDTECH S.R.L.

Cód. según financiadora: SIFI1-18I
Fecha de inicio: 27/04/2018 **Duración:** 10 meses
Cuantía total: 9.000 €



- 8** **Nombre del proyecto:** CONTRATO DE LICENCIA DE EXPLOTACIÓN DE LA PATENTE P201631236 "LENTE DE CONTACTO MULTIFOCAL ESCLERAL"
Ámbito geográfico: Internacional no UE
Grado de contribución: Investigador/a
Entidad de realización: UNIVERSIDAD DE ALICANTE
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Piñero, DP
Nº de investigadores/as: 4
Entidad/es financiadora/s: LABORATORIOS LENTICON SA
Cód. según financiadora: LABLENTICON1-180
Fecha de inicio: 31/01/2018 **Duración:** 18 años - 7 meses - 21 días
Cuantía total: 1.500 €
- 9** **Nombre del proyecto:** PROTOCOL TO ANALYZE THE PERFORMANCE OF A MULTIFOCAL IOL
Ámbito geográfico: Internacional no UE
Grado de contribución: Investigador/a
Entidad de realización: UNIVERSIDAD DE ALICANTE
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Camps, VJ; Miret, JJ
Nº de investigadores/as: 6
Entidad/es financiadora/s: SIFI MEDTECH S.R.L.
Cód. según financiadora: SIF11-16I
Fecha de inicio: 25/05/2016 **Duración:** 3 meses
Cuantía total: 8.500 €
- 10** **Nombre del proyecto:** DEVELOPMENT OF SCREENING INDICES FOR THE VX120 VISIONIX DEVICE AND IN THE DEVELOPMENT AND VALIDATION OF SEVERAL FEATURES OF THE DEVICE
Ámbito geográfico: Internacional no UE
Grado de contribución: Investigador/a
Entidad de realización: UNIVERSIDAD DE ALICANTE
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Piñero, DP
Nº de investigadores/as: 6
Entidad/es financiadora/s: LUNEAU TECHNOLOGY OPERATIONS
Cód. según financiadora: LUNEAUTECHNOLOGY1-16I
Fecha de inicio: 08/02/2016 **Duración:** 6 meses
Cuantía total: 12.000 €
- 11** **Nombre del proyecto:** PRESBYCUSTOM
Ámbito geográfico: Nacional
Grado de contribución: Investigador/a
Entidad de realización: UNIVERSIDAD DE ALICANTE
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Piñero, DP
Nº de investigadores/as: 4
Entidad/es financiadora/s: LABORATORIOS LENTICON SA
Cód. según financiadora: LABLENTICON1-15Y
Fecha de inicio: 19/10/2015 **Duración:** 10 meses - 12 días
Cuantía total: 15.000 €



Resultados

Propiedad industrial e intelectual

- 1 Título propiedad industrial registrada:** Software para el cálculo de la potencia corneal Pka.
Descripción de cualidades: Software para el cálculo de la potencia corneal Pka.
Inventores/autores/obtenedores: de Fez, D.; Camps, VJ; Piñero, DP; Caballero, MT
Entidad titular de derechos: Universidad de Alicante. Departamento de Óptica, Farmacología y Anatomía.
Nº de solicitud: RUA-69701
País de inscripción: España
Fecha de registro: 28/09/2017
Patente española: No **Patente UE:** No
Patente internacional no UE: No
C. Autón./Reg. de explotación: España
- 2 Título propiedad industrial registrada:** Software para el cálculo de la potencia corneal Pka (autoinstalable).
Descripción de cualidades: Software para el cálculo de la potencia corneal Pka (autoinstalable).
Inventores/autores/obtenedores: de Fez, D.; Camps, VJ; Piñero, DP; Caballero, MT
Entidad titular de derechos: Universidad de Alicante. Departamento de Óptica, Farmacología y Anatomía.
Nº de solicitud: RUA-69700
País de inscripción: España
Fecha de registro: 28/09/2017
Patente española: No **Patente UE:** No
Patente internacional no UE: No
C. Autón./Reg. de explotación: España
- 3 Título propiedad industrial registrada:** Software para el cálculo del astigmatismo.
Descripción de cualidades: Software para el cálculo del astigmatismo.
Inventores/autores/obtenedores: de Fez, D.; Caballero, MT; Piñero, DP; Camps, VJ
Entidad titular de derechos: Universidad de Alicante. Departamento de Óptica, Farmacología y Anatomía
Nº de solicitud: RUA-69709
País de inscripción: España
Fecha de registro: 28/09/2017
Patente española: No **Patente UE:** No
Patente internacional no UE: No
C. Autón./Reg. de explotación: España
- 4 Título propiedad industrial registrada:** Lente de contacto multifocal escleral.
Descripción de cualidades: Lente de contacto multifocal escleral.
Inventores/autores/obtenedores: Piñero, DP; de Fez, D.; Camps, VJ; Caballero, MT
Entidad titular de derechos: UNIVERSIDAD DE ALICANTE
Cód. de referencia/registro: PCT/ES2017/070123 **Nº de solicitud:** P201631236
País de inscripción: España
Fecha de registro: 21/09/2016
Patente española: Si **Patente UE:** No
Patente internacional no UE: No
C. Autón./Reg. de explotación: España

Empresas: Laboratorios Lenticon S.A.

Actividades científicas y tecnológicas

Producción científica

Publicaciones, documentos científicos y técnicos

- 1 García, C.; Camps, VJ; Caballero, MT; Piñero, DP; PEDRO TAÑÁ; CRISTINA TELLO; Miret, JJ. Comparison of the optical quality vision between real post-LASIK myopic laser surgery and the simulated implantation of a phakic IOL in low myopia. Scientific Reports. 12/18942, pp. 1 - 13. 08/11/2022. ISSN 2045-2322
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 3
Nº total de autores: 7
- 2 Camps, VJ; Riad, R.R.F.; Caravaca-Arens, E; Labib, FE; Mateo, V; Caballero, MT; DAVID PABLO PIÑERO LLORENS. Comparison of four intraocular power calculation formulas in keratoconus eyes. The Open Ophthalmology Journal. 15, pp. 96 - 102. 2021. ISSN 1874-3641
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 6
Nº total de autores: 7
- 3 Molina-Martín, A; Piñero, DP; Caballero, MT; de Fez, D.; Camps, VJ. Comparative analysis of anterior corneal curvature and astigmatism measurements obtained with three different devices. Clinical and Experimental Optometry. 103, pp. 618 - 624. (Australia): 2020. ISSN 0816-4622
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 3
Nº total de autores: 5
- 4 Piñero, DP; de Fez, D.; Cabezos, I; López-Navarro, A; Caballero, MT; Camps, VJ. Intrasession repeatability of pupil size measurements under different light levels provided by a multidagnostic device in healthy eyes. BMC Ophthalmology. 20/354, pp. 1 - 6. (Reino Unido): 2020. ISSN 1471-2415
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 5
Nº total de autores: 6
- 5 Miret, JJ; Camps, VJ; García, C.; Caballero, MT; de Fez, D.; Piñero, DP. New method to improve the quality of vision in cataractous keratoconus eyes. Scientific Reports. 10/20049, pp. 1 - 10. 2020. ISSN 2045-2322
DOI: <https://doi.org/10.1038/s41598-020-76977-4>
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 4
Nº total de autores: 6
- 6 Piñero, DP; Camps, VJ; de Fez, D.; García, C.; Caballero, MT. Validation of posterior corneal curvature measurements with color light-emitting diode topography. European Journal of Ophthalmology. 30, pp. 1261 - 1267. (Italia): 2020. ISSN 1120-6721
DOI: <https://doi.org/10.1177/1120672119870738>
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 5



Nº total de autores: 5

- 7** Camps, VJ; Fikry, RR; Mateo, VJ; Labib, FE; Caravaca-Arens, E; Caballero, MT; Piñero, DP. Clinical evaluation of a new approach for IOL power calculation in keratoconus. International Journal of Keratoconus and Ectatic Corneal Diseases. 8, pp. 1 - 6. 2019. ISSN 2277-3800

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Posición de firma: 6

Nº total de autores: 7

- 8** Piñero, DP; Molina-Martín, A; Camps, VJ; de Fez, D.; Caballero, MT. Validation of corneal topographic and aberrometric measurements obtained by color light-emitting diode reflection topography in healthy eyes. Graefes Archive for Clinical and Experimental Ophthalmology. 257, pp. 2437 - 2447. 2019. ISSN 0721-832X

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Posición de firma: 5

Nº total de autores: 5

- 9** de Fez, D.; Luque, M.J.; García-Domene M.C.; Caballero, MT; Camps, VJ. Can Applications Designed to Evaluate Visual Function Be Used in Different iPads?. Optometry and Vision Science. 95/11, pp. 1054 - 1063. (Estados Unidos de América): 2018. ISSN 1040-5488

DOI: 10.1097/OPX.0000000000001293

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Posición de firma: 4

Nº total de autores: 5

- 10** Piñero, DP; Caballero, MT; Nicolás-Albuje, JM; de Fez, D.; Camps, VJ. New approach for the calculation of total corneal astigmatism considering the magnitude and orientation of posterior corneal astigmatism and thickness. Cornea. 37, pp. 720 - 726. (Estados Unidos de América): 2018. ISSN 0277-3740

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Posición de firma: 2

Nº total de autores: 5

- 11** Camps, VJ; García, C.; Miret, JJ; Caballero, MT; DAVID PABLO PIÑERO LLORENS. Predicting the behaviour of a multifocal IOL prior to implantation(Ophthalmology Times Europe). Revista sin ISSN. June, pp. 18 - 20. (España): 2018. ISSN 0000-0000

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Posición de firma: 4

Nº total de autores: 5

- 12** Piñero, DP; Camps, VJ; López-Navarro, A; Cabezas, I; de Fez, D.; Caballero, MT. Adopting a multidagnostic method for characterising the anterior segment (Ophthalmology Times Europe). Ophthalmology Times Europe. November/44501, pp. 1 - 15. 2017. ISSN 1753-3066

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Posición de firma: 6

Nº total de autores: 6

- 13** Piñero, DP; López-Navarro, A; Cabezas, I; de Fez, D.; Caballero, MT; Camps, VJ. Corneal topographic and aberrometric measurements obtained with a multidagnostic device in healthy eyes: intrasession repeatability. Journal of Ophthalmology. Article ID 2149145, pp. 1 - 9. 2017. ISSN 2090-004X

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Posición de firma: 5

Nº total de autores: 6



- 14** Camps, VJ; Tolosa, A; Piñero, DP; de Fez, D.; Caballero, MT; Miret, JJ. In vitro aberrometric assessment of a multifocal intraocular lens and two extended depth of focus IOLs. *Journal of Ophthalmology*. Article ID 7095734, pp. 1 - 7. 2017. ISSN 2090-004X
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 5
Nº total de autores: 6
- 15** Piñero, DP; Cabezas, I; López-Navarro, A; de Fez, D.; Caballero, MT; Camps, VJ. Intrasession repeatability of ocular anatomical measurements obtained with a multidagnostic device in healthy eyes. *BMC Ophthalmology*. 17, pp. 193. (Reino Unido): 2017. ISSN 1471-2415
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 5
Nº total de autores: 6
- 16** Piñero, DP; López-Navarro, A; Cabezas, I; de Fez, D.; Caballero, MT; Camps, VJ. Intrasession repeatability of refractive and ocular aberrometric measurements obtained using a multidagnostic device in healthy eyes. *Clinical Optometry*. 9, pp. 91 - 96. 2017. ISSN 1179-2752
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 5
Nº total de autores: 6
- 17** Piñero, DP; López-Navarro, A; Cabezas, I; de Fez, D.; Caballero, MT; Camps, VJ. Validação de um novo aparelho multi-diagnóstico em olhos saudáveis(Look Vision Portugal). *Revista sin ISSN*. 50, pp. 48 - 50. (España): 2016. ISSN 0000-0000
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 5
Nº total de autores: 6
- 18** Caballero, MT; Molina, L.; Piñero, DP. Lentes intraoculares trifocales: revisión bibliográfica. *Gaceta de Optometría y Óptica Oftálmica*. 509, 2015. ISSN 2173-9366
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 1
Nº total de autores: 3
- 19** Zapata-Rodríguez, C.J.; Pastor, D; Martínez, L.E.; Caballero, MT; Miret, JJ. Single-Polarization Double Refraction in Plasmonic Crystals: Considerations on Energy Flow. *Applied Mechanics and Materials*. 472, pp. 729 - 733. 2014. ISSN 1660-9336
DOI: 10.4028/www.scientific.net/AMM.472.729
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 4
Nº total de autores: 5
- 20** Zapata-Rodríguez, C.J.; Caballero, MT; Martínez, L.E.; Miret, JJ. Subwavelength beams with polarization singularities in plasmonic metamaterials. *Physica Scripta*. T162, pp. 14045. (Suecia): 2014. ISSN 0031-8949
DOI: doi:10.1088/0031-8949/2014/T162/014045
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 2
Nº total de autores: 4
- 21** Camps, VJ; Piñero, DP; de Fez, D.; Coloma, P.; Caballero, MT; García, C.; Miret, JJ. Algorithm for correcting the keratometric estimation error in normal eyes. *Optometry and Vision Science*. 89, pp. 221 - 228. (Estados Unidos de América): 2012. ISSN 1040-5488



Tipo de producción: Artículo científico
Posición de firma: 5
Nº total de autores: 7

Tipo de soporte: Revista

- 22** Zapata-Rodríguez, C.J.; Pastor, D; Caballero, MT; Miret, JJ. Diffraction-managed superlensing using metallodielectric heterostructures. Proceedings of SPIE - The International Society for Optical Engineering. 8423, pp. 84230U. (Estados Unidos de América): 2012. ISSN 0277-786X

DOI: 10.1117/12.921882

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Posición de firma: 3

Nº total de autores: 4

- 23** Zapata-Rodríguez, C.J.; Pastor, D; Caballero, MT; Miret, JJ. Diffraction-managed superlensing using plasmonic lattices. Optics Communications. 285/16, pp. 3358 - 3362. (Holanda): 2012. ISSN 0030-4018

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Posición de firma: 3

Nº total de autores: 4

- 24** Zapata-Rodríguez, C.J.; Pastor, D; Miret, JJ; Caballero, MT; Camps, VJ; CAMPS, V. Generation of nondiffracting subwavelength-beams in finite metal-dielectric structures. Proceedings of SPIE - The International Society for Optical Engineering. Proc. SPIE 8070, pp. 80700H-1 - 80700H-6. (Estados Unidos de América): 2011. ISSN 0277-786X

DOI: 10.1117/12.886637

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Posición de firma: 4

Nº total de autores: 6

- 25** Zapata-Rodríguez, C.J.; Pastor, D; Camps, VJ; CAMPS, V; Caballero, MT; Miret, JJ. Three-dimensional point spread function of multilayered flat lenses and its application to extreme subwavelength resolution. Journal of Nanophotonics. 5, pp. 051807-1 - 051807-8. (Estados Unidos de América): 2011. ISSN 1934-2608

DOI: 10.1117/1.3590244

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Posición de firma: 5

Nº total de autores: 6

- 26** Miret, JJ; Caballero, MT; Camps, VJ; CAMPS, V; Zapata, C. Practical formula for the evaluation of high-order multiphoton absorption in thin nonlinear media. Journal of Modern Optics. 56/14, pp. 1626 - 1631. (Reino Unido): 2009. ISSN 0950-0340

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Posición de firma: 2

Nº total de autores: 5

- 27** Zapata-Rodríguez, C.J.; Caballero, MT; Miret, JJ. Angular spectrum of diffracted wave fields with apochromatic correction. Optics Letters. 33/15, pp. 1753 - 1755. (Estados Unidos de América): 2008. ISSN 0146-9592

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Posición de firma: 2

Nº total de autores: 3

- 28** Zapata-Rodríguez, C.J.; Caballero, MT. Isotropic compensation of diffraction-driven angular dispersion. Optics Letters. 32/17, pp. 2472 - 2474. (Estados Unidos de América): 2007. ISSN 0146-9592

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Posición de firma: 2

Nº total de autores: 2

- 29** Zapata-Rodríguez, C.J.; Caballero, MT. Ultrafast beam shaping with high-numerical-aperture microscope objectives. Optics Express. 15/23, pp. 15308 - 15313. (Estados Unidos de América): 2007. ISSN 1094-4087

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Posición de firma: 2

Nº total de autores: 2

- 30** Caballero, MT; Furlan, W.D; Pons, A.; Saavedra, G.; Martínez-Corral, M. Detection of wave aberrations in the human eye using a retinoscopy-like technique. Optics Communications. 260/2, pp. 767 - 771. (Holanda): 2006. ISSN 0030-4018

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Posición de firma: 1

Nº total de autores: 5

- 31** Furlan, W.D; Martínez-Corral, M.; Pons, A.; Remón, L.; Saavedra, G.; Zapata-Rodríguez, C.J.; Caballero, MT. Investigación en Óptica Visual dentro del grupo Difracción y Formación de Imágenes 3D de la Universidad de Valencia. Optica Pura y Aplicada. 39/3, pp. 269 - 275. (España): 2006. ISSN 0030-3917

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Posición de firma: 7

Nº total de autores: 7

- 32** Caballero, MT; Ibáñez-López, C.; Martínez-Corral, M. Shaded-mask filtering: novel strategy for improvement of resolution in radial-polarization scanning microscopy. Optical Engineering. 45/9, pp. 098003-1 - 098003-7. (Estados Unidos de América): 2006. ISSN 0091-3286

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Posición de firma: 1

Nº total de autores: 3

- 33** Caballero, MT; Andrés, P.; Pons, A.; Lancis, J.; Martínez-Corral, M. Axial resolution in two-color excitation fluorescence microscopy by phase-only binary apodization. Optics Communications. 246/44292, pp. 313 - 321. (Holanda): 2005. ISSN 0030-4018

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Posición de firma: 1

Nº total de autores: 5

- 34** Martínez-Corral, M.; Ibáñez-López, C.; Saavedra, G.; Caballero, MT. Axial gain in optical sectioning fluorescence microscopy by shaded-ring filters. Optics Express. 11/15, pp. 1740 - 1745. (Estados Unidos de América): 2003. ISSN 1094-4087

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Posición de firma: 4

Nº total de autores: 4

- 35** Martínez-Corral, M.; Caballero, MT; Ibáñez-López, C.; Sarafis, V. Optical sectioning by two-pinhole confocal fluorescence microscopy. Micron. 34/44354, pp. 319 - 325. (Reino Unido): 2003. ISSN 0968-4328

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Posición de firma: 2

Nº total de autores: 4

- 36** Martínez-Corral, M.; Caballero, MT; Pons, A. Sidelobe decline in single-photon 4Pi microscopy by Toraldo rings. Micron. 34/44354, pp. 313 - 318. (Reino Unido): 2003. ISSN 0968-4328

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Posición de firma: 2

Nº total de autores: 3

- 37** Martínez-Corral, M.; Ibáñez-López, C.; Caballero, MT; Saavedra, G. Three-ring filter increases the effective NA up to 1.46 in optical sectioning fluorescence microscopy. *Journal of Physics D - Applied Physics*. 36/14, pp. 1669 - 1674. (Reino Unido): 2003. ISSN 0022-3727

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Posición de firma: 3

Nº total de autores: 4

- 38** Martínez-Corral, M.; Caballero, MT; Pons, A. Axial apodization in 4Pi-confocal microscopy by annular binary filters. *Journal of the Optical Society of America. A, Optics and image science*. 19, pp. 1532 - 1536. (Estados Unidos de América): 2002. ISSN 0740-3232

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Posición de firma: 2

Nº total de autores: 3

- 39** Martínez-Corral, M.; Caballero, MT; Stelzer, E. H. K.; Swoger, J. Tailoring the axial shape of the point spread function using the Toraldo concept. *Optics Express*. 10/1, pp. 98 - 103. (Estados Unidos de América): 2002. ISSN 1094-4087

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Posición de firma: 2

Nº total de autores: 4

- 40** Martínez-Corral, M.; Muñoz-Escrivá, L.; Pons, A.; Caballero, MT. An experiment to study the structure of the focal volume in apertured focusing systems. *European Journal of Physics*. 22, pp. 361 - 369. (Reino Unido): 2001. ISSN 0143-0807

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Posición de firma: 4

Nº total de autores: 4

- 41** Martínez-Corral, M.; Caballero, MT; Muñoz-Escrivá, L.; Andrés, P. Focal shift formula in apodized nontelecentric focusing systems. *Optics Letters*. 26, pp. 1501 - 1503. (Estados Unidos de América): 2001. ISSN 0146-9592

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Posición de firma: 2

Nº total de autores: 4

- 42** Illueca, C.; Pons, A.M.; Caballero, MT; Vazquez, C. Sobre el uso de tests de letras para la medida de la sensibilidad al contraste. *Archivos de la Sociedad Espanola de Oftalmologia*. 73, pp. 635 - 640. (España): 1998. ISSN 0365-6691

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Posición de firma: 3

Nº total de autores: 4

- 43** Camps, VJ; García, C.; Caballero, MT; de Fez, D.; Sanz, M. DOFAFACEBOOK después de quatre anys. Memorias del Programa de Redes-I3CE de calidad, innovación e investigación en docencia universitaria. Convocatoria 2018-19. pp. 595 - 621. (España): Instituto de Ciencias de la Educación (ICE) de la Universidad de Alicante, 2019. ISBN 978-84-09-15746-4

Tipo de producción: Capítulo de libro

Tipo de soporte: Libro

Posición de firma: 5

Nº total de autores: 5



- 44** Camps, VJ; Miret, JJ; Caballero, MT; Piñero, DP; García, C. Multifocal intraocular lenses: basic principles. Multifocal intraocular lenses. The art and the practice. pp. 31 - 42. Springer, 2019. ISBN 978-3-030-21281-0
Tipo de producción: Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro
Posición de firma: 5
Nº total de autores: 5
- 45** de Fez, D.; Caballero, MT; Cabezos, I; Camps, VJ; Coloma, P.; Gómez-Vicente, V; Piñero, DP. Creación de la app móvil GOPV. Memorias del Programa de Redes-I3CE de calidad, innovación e investigación en docencia universitaria. Convocatoria 2017-18. pp. 2527 - 2533. (España): Instituto de Ciencias de la Educación (ICE) de la Universidad de Alicante, 2018. ISBN 978-84-09-07041-1
Tipo de producción: Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro
Posición de firma: 2
Nº total de autores: 7
- 46** de Fez, D.; Caballero, MT; Cabezos, I; Camps, VJ; Coloma, P.; Gómez-Vicente, V; Piñero, DP. Las aplicaciones móviles en los grupos de investigación: experiencia del GOPV. Redes de Investigación en Docencia Universitaria. Volumen 2018. pp. 543 - 554. (España): Instituto de Ciencias de la Educación (ICE) de la Universidad de Alicante, 2018. ISBN 978-84-697-9430-2
Tipo de producción: Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro
Posición de firma: 2
Nº total de autores: 7
- 47** Camps, VJ; MARIA FRANCISCA ZARAGOZA MARTI; García, C.; Caballero, MT; de Fez, D.; Sanz. Redofa después de cuatro años. Memorias del Programa de Redes-I3CE de calidad, innovación e investigación en docencia universitaria. Convocatoria 2017-18. pp. 2485 - 2505. (España): Instituto de Ciencias de la Educación (ICE) de la Universidad de Alicante, 2018. ISBN 978-84-09-07041-1
Tipo de producción: Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro
Posición de firma: 4
Nº total de autores: 6
- 48** Vicente J Camps Sanchis; García, C.; Caballero, MT; de Fez, D.; Sanz-Espinos, M. J. Dofa Twitter. Memorias del Programa de Redes-I3CE de calidad, innovación e investigación en docencia universitaria. Convocatoria 2016-17. pp. 2517 - 2527. (España): Instituto de Ciencias de la Educación (ICE) de la Universidad de Alicante, 2017. ISBN 978-84-697-6536-4
Handle: 10045/72112
Tipo de producción: Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro
Posición de firma: 3
Nº total de autores: 5
- 49** Martínez-Espinos, R.M.; Grindlay, G.; Molina, M.; Juárez Martínez, L.; Caballero, MT; Gras, L. Participación del colectivo de PDI de la Facultad de Ciencias en programas de movilidad. Memorias del Programa de Redes-I3CE de calidad, innovación e investigación en docencia universitaria. Convocatoria 2016-17. pp. 1224 - 1232. (España): Instituto de Ciencias de la Educación (ICE) de la Universidad de Alicante, 2017. ISBN 978-84-697-6536-4
Handle: 10045/72112
Tipo de producción: Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro
Posición de firma: 5
Nº total de autores: 6
- 50** Camps, VJ; Sanz, M.J.; García, C.; Caballero, MT; de Fez, D. Creación de una página de Facebook institucional en un Departamento de la UA. XIV Jornadas de Redes de Investigación en Docencia Universitaria. Investigación, innovación y enseñanza universitaria: enfoques pluridisciplinares. pp. 692 - 708. (España): Instituto de Ciencias de la Educación (ICE) de la Universidad de Alicante, 2016. ISBN 978-84-608-7976-3

Tipo de producción: Capítulo de libro
Posición de firma: 6
Nº total de autores: 5

Tipo de soporte: Libro

- 51** Caballero, MT; Camps, VJ; de Fez, D.; García, C.; García-Muñoz, A.; Hernandez, C.; Perez, J.; Seguí, MM; Vazquez, C. Seguimiento del Grado en Óptica y Optometría. Innovaciones metodológicas en docencia universitaria: resultados de investigación. pp. 203 - 211. (España): ICE/Vicerrectorado de Estudios e Innovación Educativa, Universidad de Alicante, 2016. ISBN 978-84-608-4181-4

Handle: 10045/54450

Tipo de producción: Capítulo de libro
Posición de firma: 1
Nº total de autores: 9

Tipo de soporte: Libro

- 52** Camps, VJ; Sanz, M.J.; García, C.; Caballero, MT; de Fez, D. LA IMPORTANCIA DEL DISEÑO DE UNA PÁGINA WEB DE UN DEPARTAMENTO. XIII Jornadas de Redes de Investigación en Docencia Universitaria. Nuevas estrategias organizativas y metodológicas en la formación universitaria para responder a la necesidad de adaptación y cambio. pp. 142 - 159. (España): UNIVERSIDAD DE ALICANTE, 2015. ISBN 978-84-606-8636-1

Tipo de producción: Capítulo de libro
Posición de firma: 6
Nº total de autores: 5

Tipo de soporte: Libro

- 53** Seguí, MM; M.T. Caballero Caballero; Caballero, MT; F. Alonso Valdés; J. Bellot Bernabé; P. Boj Giménez; V. Camps Sanchis; J. Doménech Casamayor; D. Mas Candela; F.M. Martínez Verdú; M. M. Seguí Crespo; V. Viqueira Pérez. Coordinación docente de cuarto curso de Grado en Óptica y Optometría. La producción científica y la actividad de innovación docente en proyectos de redes. pp. 872 - 885. (España): ICE/Vicerrectorado de Estudios e Innovación Educativa, Universidad de Alicante, 2013. ISBN 978-84-695-9336-3

Handle: 10045/36042

Tipo de producción: Capítulo de libro
Posición de firma: 3
Nº total de autores: 12

Tipo de soporte: Libro

- 54** Grané, N.; LUIS GRAS GARCIA; Bonet, A.; Martínez-Espinosa, R.M.; Cañaveras, J.C.; Guijarro, D.; Molina, M.; Giménez Casalduero, F.; Caballero, MT; Sempere-Ortells, JM. Seguimiento Grados Ciencias. Diseño de acciones de investigación en docencia universitaria. pp. 1195 - 1210. (España): Instituto de Ciencias de la Educación (ICE). Universidad de Alicante., 2013. ISBN 978-84-695-6638-1

Tipo de producción: Capítulo de libro
Posición de firma: 9
Nº total de autores: 10

Tipo de soporte: Libro

- 55** Grané, N.; Gras, L.; Bonet, A.; Martínez-Espinosa, R.M.; Cañaveras, J.C.; DAVID GUIJARRO ESPI; Molina, M.; Giménez Casalduero, F.; Caballero, MT; Sempere-Ortells, JM. Seguimiento Grados Ciencias. Diseño de acciones de investigación en docencia universitaria. pp. 1203 - 1220. (España): ICE/Vicerrectorado de Estudios e Innovación Educativa, Universidad de Alicante, 2013. ISBN 978-84-695-6638-1

Handle: 10045/25861

Tipo de producción: Capítulo de libro
Posición de firma: 9
Nº total de autores: 10

Tipo de soporte: Libro

- 56** Camps, VJ; Caballero, MT; Illueca, C.; de Fez, D.; Trottni, M; Mas, D.; Piñero, DP; Cabezos, I; García-Muñoz, A.; Morales, A.; Bellot, J.L.; Miret, JJ. Análisis de diferentes herramientas de innovación docente para su uso en el trabajo colaborativo. El trabajo colaborativo como indicador de calidad del Espacio Europeo de Educación Superior. Vol I. pp. 567 - 582. (España): Marfil, 2011. ISBN 978-84-268-1560-6

Handle: 10045/20329

Tipo de producción: Capítulo de libro
Posición de firma: 2
Nº total de autores: 12

Tipo de soporte: Libro

- 57** Espinosa, J.; Perez, J.; Miret, JJ; Caballero, MT; Vazquez, C.; Mas, D.; Hernandez, C.; Illueca, C. BLENDED LEARNING LABS PRACTICE. MAGNETIC FIELD MEASUREMENT. INTED2011 Abstracts CD. pp. 1317 - 1317. International Association of Technology, Education and Development (IATED), 2011. ISBN 978-84-614-7422-6

Tipo de producción: Capítulo de libro
Posición de firma: 7
Nº total de autores: 8

Tipo de soporte: Libro

- 58** Espinosa, J.; Perez, J.; Miret, JJ; Caballero, MT; Vazquez, C.; Mas, D.; Hernandez, C.; Illueca, C. Blended Learning Labs Practice. Magnetic Field Measurement. INTED 2011 Proceedings CD. pp. 1163 - 1169. International Association of Technology, Education and Development (IATED), 2011. ISBN 978-84-614-7423-3

Tipo de producción: Capítulo de libro
Posición de firma: 7
Nº total de autores: 8

Tipo de soporte: Libro

- 59** Grané, N.; Bonet, A.; Caballero, MT; Cañaveras, J.C.; Giménez Casalduero, F.; Gras, L.; DAVID GUIJARRO ESPI; Martínez-Espinosa, R.M.; Molina, M.; Morote, J; Sempere-Ortells, JM. Coordinación Docente en la Facultad de Ciencias. Redes de investigación docente universitaria: innovaciones metodológicas. pp. 2337 - 2351. (España): UNIVERSIDAD DE ALICANTE, 2011. ISBN 978-84-695-1151-0

Handle: 10045/20537

Tipo de producción: Capítulo de libro
Posición de firma: 3
Nº total de autores: 11

Tipo de soporte: Libro

- 60** Caballero, MT; Alonso, F.; Bellot, J.L.; Bellot, J.; Camps, VJ; CAMPS, V; Coloma, P.; Fuentes, R.; García, C.; González, C.; Martínez-Verdú, F.M.; Palmero Cabezas MM.; Palmero, M.; Pascual, I. Elaboración de las guías docentes de segundo curso del Grado en Óptica y Optometría. Redes de investigación docente universitaria: innovaciones metodológicas. pp. 1147 - 1162. (España): UNIVERSIDAD DE ALICANTE, 2011. ISBN 978-84-695-1151-0

Handle: 10045/20537

Tipo de producción: Capítulo de libro
Posición de firma: 1
Nº total de autores: 14

Tipo de soporte: Libro

- 61** Caballero, MT; Alonso, F.; Bellot, J.L.; Bellot, J.; Camps, VJ; CAMPS, V; Coloma, P.; Fuentes, R.; García, C.; González, C.; Martínez-Verdú, F.M.; Palmero Cabezas MM.; Palmero, M.; Pascual, I. Experiencia colaborativa para la coordinación docente de segundo curso de Grado en Óptica y Optometría. IX Jornadas de Redes de Investigación en docencia universitaria. Diseño de buenas prácticas docentes en el contexto actual. pp. 1757 - 1770. (España): UNIVERSIDAD DE ALICANTE, 2011. ISBN 978-84-694-9813-2

Handle: 10045/19885

Tipo de producción: Capítulo de libro
Posición de firma: 1
Nº total de autores: 14

Tipo de soporte: Libro

- 62** Caballero, MT; Ruiz-Callado, R.; Ruiz Callado; Nicolau-Gonzálbez, J.L.; Nicolau. Factors that determine the level of commitment of our teaching staff when the implementation of continuous evaluation system takes place. Nuevos espacios de calidad en la educación superior. Un análisis comparado y de tendencias. (España): Octaedro, 2011. ISBN 978-84-8458-339-4

Tipo de producción: Capítulo de libro
Posición de firma: 1

Tipo de soporte: Libro



Nº total de autores: 5

- 63** Camps, VJ; Caballero, MT; Illueca, C.; de Fez, D.; Trottini, M.; Mas, D.; Piñero, DP; Cabezos, I; García-Muñoz, A.; Morales, A.; Bellot, J.L.; Miret, JJ. GRUPO DE INNOVACIÓN TECNOLÓGICO EDUCATIVA EN CIENCIAS APLICADAS DE LA VISIÓN. Nuevos espacios de calidad en la educación superior. Un análisis comparado y de tendencias. pp. 1 - 31. (España): Octaedro, 2011. ISBN 978-84-8458-339-4

Tipo de producción: Capítulo de libro

Tipo de soporte: Libro

Posición de firma: 2

Nº total de autores: 12

- 64** Perez, J.; Espinosa, J.; Caballero, MT; Vazquez, C. IMPLEMENTATION OF THE CONTINUOUS ASSESSMENT IN PHYSICS IN THE OPTICS AND OPTOMETRY DEGREE. REFLECTIONS AND RESULTS. EDULEARN11 Abstracts CD. International Association of Technology, Education and Development (IATED), 2011. ISBN 978-84-615-0442-8

Tipo de producción: Capítulo de libro

Tipo de soporte: Libro

Posición de firma: 5

Nº total de autores: 4

- 65** Perez, J.; Espinosa, J.; Caballero, MT; Vazquez, C. IMPLEMENTATION OF THE CONTINUOUS ASSESSMENT IN PHYSICS IN THE OPTICS AND OPTOMETRY DEGREE. REFLECTIONS AND RESULTS. EDULEARN11 Proceedings CD. pp. 2212 - 2220. International Association of Technology, Education and Development (IATED), 2011. ISBN 978-84-615-0441-1

Tipo de producción: Capítulo de libro

Tipo de soporte: Libro

Posición de firma: 5

Nº total de autores: 4

- 66** Caballero, MT; Illueca, C.; de Fez, D.; Camps, VJ; Mas, D.; Trottini, M.; Piñero, DP; Cabezos, I; Miret, JJ; Bellot, J.L.; García-Muñoz, A.; Morales, A. Uso de la videoconferencia como herramienta en el trabajo colaborativo. El trabajo colaborativo como indicador de calidad del Espacio Europeo de Educación Superior. Vol I. pp. 557 - 566. (España): Marfil, 2011. ISBN 978-84-268-1560-6

Handle: 10045/20329

Tipo de producción: Capítulo de libro

Tipo de soporte: Libro

Posición de firma: 1

Nº total de autores: 12

- 67** Caballero, MT; Illueca, C.; de Fez, D.; Camps, VJ; Mas, D.; Trottini, M.; Piñero, DP; Cabezos, I; Miret, JJ; Bellot, J.L.; García-Muñoz, A.; Morales, A. VIDEOCONFERENCIA: Nuestra experiencia y nuevos retos. Nuevos espacios de calidad en la educación superior. Un análisis comparado y de tendencias. pp. 1 - 20. (España): Octaedro, 2011. ISBN 978-84-8458-339-4

Tipo de producción: Capítulo de libro

Tipo de soporte: Libro

Posición de firma: 1

Nº total de autores: 12

- 68** Caballero, MT; Angulo, A.; Bru-Martinez, R.; Bru, R.; Cuenca, N.; Gandía Tortosa, C.; Gandía, C.; González, C.; Hernandez, C.; Ivorra, I.; Pastor, Isidro M.; Pastor, I.; Perez, J.; Trottini, M. Elaboración de las guías docentes y coordinación del primer curso de Grado en Óptica y Optometría. La comunidad universitaria: tarea investigadora ante la práctica docente. pp. 1612 - 1626. (España): ICE/Vicerrectorado de Estudios e Innovación Educativa, Universidad de Alicante, 2010. ISBN 978-84-693-9262-1

Handle: 10045/19884

Tipo de producción: Capítulo de libro

Tipo de soporte: Libro

Posición de firma: 1

Nº total de autores: 14



- 69** Camps, VJ; Caballero, MT; Illueca, C.; de Fez, D.; Trottini, M.; Mas, D.; Piñero, DP; Cabezos, I; García-Muñoz, A.; Morales, A.; Bellot, J.L.; Miret, JJ. REFLEXIONES SOBRE LAS HERRAMIENTAS DE INNOVACIÓN EDUCATIVA. Nuevas Titulaciones y Cambio Universitario. pp. 2045 - 2060. (España): UNIVERSIDAD DE ALICANTE, 2010. ISBN 978-84-693-6845-9
Handle: 10045/19881
Tipo de producción: Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro
Posición de firma: 2
Nº total de autores: 12
- 70** Caballero, MT; Caballero Caballero, M^a.T.; Angulo, A.; Angulo Jerez, A; Bru-Martinez, R.; Bru Marínez, R.; Cuenca, N.; Cuenca-Navarro, N.; Gandía Tortosa, C.; González, C.; González Pérez, C. Hernández Poveda, C.; Hernandez, C.; Ivorra Pastor, I; Ivorra, I.; Pastor Beviá, I.; Pastor, Isidro M.; Pérez Rodríguez, J.; Trottini, M.; Perez, J. Trabajo interdisciplinar para la coordinación del primer curso de Grado en Óptica y Optometría. Nuevas Titulaciones y Cambio Universitario. pp. 1106 - 1118. (España): UNIVERSIDAD DE ALICANTE, 2010. ISBN 978-84-693-6845-9
Handle: 10045/19881
Tipo de producción: Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro
Posición de firma: 1
Nº total de autores: 19
- 71** Caballero, MT; Illueca, C.; de Fez, D.; Camps, VJ; Mas, D.; Trottini, M; García-Muñoz, A.; Morales, A.; Piñero, DP; Cabezos, I; Bellot, J.L.; Miret, JJ. Utilización de la videoconferencia en la docencia de postgrado. Nuevas Titulaciones y Cambio Universitario. pp. 2109 - 2119. (España): UNIVERSIDAD DE ALICANTE, 2010. ISBN 978-84-693-6845-9
Handle: 10045/19881
Tipo de producción: Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro
Posición de firma: 1
Nº total de autores: 12
- 72** Doménech B.; de Fez, D.; Boj, P.; Caballero, MT; Cacho, P; CAMPS, V; Coloma, P.; Illueca, C.; Jornet, A.; Martínez-Verdu, F.M.; Mas, D.; Miret, JJ; Pérez Rodríguez, J.; Vázquez, C. Red de tutorías activas de la Diplomatura de Óptica y Optometría. Investigaciones docentes. Del diseño curricular a las prácticas de aula. EEES 2007. pp. 1 - 24. (España): UNIVERSIDAD DE ALICANTE, 2008. ISBN 978-84-690-9972-8
Tipo de producción: Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro
Posición de firma: 4
Nº total de autores: 14
- 73** Hernandez, C.; Perez, J.; Caballero, MT; Pujol, MJ; Alonso-González, C.; Alonso, C.; Angulo, A.; Camps, VJ; CAMPS, V; De Juan, E.; Sansano, J.M.; Doménech, J. Elaboración de Guías Docentes para el Primer Curso de la Diplomatura de Óptica y Optometría. Investigando en la Estructura Curricular del EEES 2006. pp. 1 - 228. (España): UNIVERSIDAD DE ALICANTE, 2007. ISBN 978-84-690-5146-7
Tipo de producción: Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro
Posición de firma: 5
Nº total de autores: 12
- 74** Hernandez, C.; Angulo, A.; Caballero, MT; Camps, VJ; CAMPS, V; Doménech, J.; Perez, J.; Sansano, J.M.; Pujol, MJ; Alonso-González, C.; Alonso, C.; De Juan, E. Elaboración de las guías docentes de las asignaturas de primer curso de la Diplomatura de Óptica y Optometría. La multidimensionalidad de la Educación Universitaria. pp. 379 - 388. (España): Editorial Marfil, 2007. ISBN 978-84-268-1335-0
Tipo de producción: Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro
Posición de firma: 5
Nº total de autores: 12



- 75** Illueca, C.; Boj, Pedro G.; Caballero, MT; Cacho-Martínez, P.; Camps, VJ; Coloma, P.; Compañy, J.L.; Domenech, B.; de Fez, D.; Jornet, A.; Martínez-Verdú, F.M.; Mas, D.; Miret, JJ; Perez, J.; Vazquez, C. **IMPLEMENTACIÓN DE TUTORÍAS ACTIVAS EN LA DIPLOMATURA DE ÓPTICA Y OPTOMETRÍA COMO ORIENTACIÓN Y SEGUIMIENTO DEL ALUMNADO.** La construcción colegiada del modelo docente universitario del siglo XXI. (España): ICE/Vicerrectorado de Estudios e Innovación Educativa, Universidad de Alicante, 2006.
Tipo de producción: Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro
Posición de firma: 3
Nº total de autores: 15
- 76** Domenech, B.; Boj, Pedro G.; Caballero, MT; Cacho-Martínez, P.; Camps, VJ; Coloma, P.; Compañy, J. L.; de Fez, D.; Illueca, C.; Jornet, A.; Martínez-Verdú, F.M.; Perez, J.; Vazquez, C. **Tutorías Activas de la Diplomatura de Óptica y Optometría. El Modelo Docente en la Universidad.** Investigaciones Colegiadas. pp. 1 - 39. (España): Marfil, 2006. ISBN 84-689-6437-9
Tipo de producción: Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro
Posición de firma: 3
Nº total de autores: 13
- 77** Boj, Pedro G.; Caballero, MT; Cacho-Martínez, P.; Camps, VJ; Coloma, P.; Compañy, J. L.; Domenech, B.; de Fez, D.; Illueca, C.; Jornet, A.; Martínez-Verdú, F.M.; Perez, J.; Vazquez, C. **Tutorías activas como acción estratégica de mejora de la calidad docente en la Escuela Universitaria de Optica y Optometría: una experiencia piloto a través del trabajo en Red. La reconfiguración curricular en el escenario universitario. Redes de Investigación Docente en el Espacio Europeo de Educación Superior. Vol. II. pp. 269 - 291.** (España): UNIVERSIDAD DE ALICANTE, 2006. ISBN 84-268-1269-4
Tipo de producción: Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro
Posición de firma: 2
Nº total de autores: 13
- 78** Caballero, MT; Ibáñez-López, C.; Martínez-Corral, M. **Superresolving techniques in optical sectioning microscopy.** Recent Res Devel Optics. pp. 319 - 335. Transworld Research Network, 2003. ISBN 81-271-0028-5
Tipo de producción: Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro
Posición de firma: 1
Nº total de autores: 3
- 79** Pérez, J.; Espinosa, J.; Caballero, MT; Miret, JJ. **MANUAL DE PRÀCTIQUES DE FÍSICA.** pp. 1 - 235. (España): Secretariat de Promoció del Valencià - Universitat d'Alacant, 2011. ISBN 978-84-9717-220-2
Tipo de producción: Libro o monografía científica **Tipo de soporte:** Libro
Posición de firma: 4
Nº total de autores: 4

Trabajos presentados en congresos nacionales o internacionales

- 1** **Título del trabajo:** Creación de materiales docentes para el seguimiento de la asignatura de Óptica Visual II durante el confinamiento
Nombre del congreso: XIX Jornadas de Redes de Investigación en Docencia Universitaria
Ámbito geográfico: Nacional
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: España
Fecha de celebración: 10/06/2021
Fecha de finalización: 16/06/2021
Ciudad entidad organizadora: España



Camps, VJ; Piñero-Llorens, DP; de Fez, D.; Caballero, Caballero, M.T.; Caballero, MT; Camps Sanchis, V.J.; Piñero, DP; Coloma Torregrosa, P. Cabezos Juan, I.; Coloma, P.; Cabezos, I. ISBN 978-84-09-29160-1

- 2 Título del trabajo:** Repetibilidad intrasesión de la medida de pupilometría bajo diferentes niveles luminosos obtenidas con un dispositivo multidiagnóstico en ojos sanos

Nombre del congreso: OPTOM2021 Online

Ámbito geográfico: Unión Europea

Tipo de participación: Participativo - Póster

Ciudad de celebración: España

Fecha de celebración: 08/05/2021

Fecha de finalización: 28/05/2021

Ciudad entidad organizadora: España

Cabezos, I; Piñero, DP; López-Navarro, A; de Fez, D.; Caballero, MT; Camps, VJ.

- 3 Título del trabajo:** Relación entre medidas en banco óptico y parámetros clínicos tras la implantación de una lente intraocular

Nombre del congreso: Congreso SIYO 2020

Ámbito geográfico: Unión Europea

Tipo de participación: Participativo - Ponencia invitada/ Keynote

Ciudad de celebración: España

Fecha de celebración: 23/11/2020

Fecha de finalización: 30/11/2020

Ciudad entidad organizadora: España

Camps, VJ; Miret, JJ; García, C.; de Fez, D.; Piñero, DP; Caballero, MT. Obrapropia, S.L., ISBN 978-84-122669-9-3

- 4 Título del trabajo:** Intrasession repeatability of pupillometric measurements under different light levels obtained with a multidiagnostic device in healthy eyes

Nombre del congreso: 38th Congress of the ESCRS

Ámbito geográfico: Internacional no UE

Tipo de participación: Participativo - Póster

Ciudad de celebración: Amsterdam, Holanda

Fecha de celebración: 02/10/2020

Fecha de finalización: 04/10/2020

Ciudad entidad organizadora: Amsterdam, Holanda

Piñero, DP; López-Navarro, A; de Fez, D.; CAMPS, V; Cabezos, I; Piñero-Llorens, D; Fukumitsu, H; Caballero, MT; Camps, VJ.

- 5 Título del trabajo:** CURSO FORMACIÓN LENTES INTRAOCULARES

Nombre del congreso: CURSO FORMACIÓN LENTES INTRAOCULARES

Ámbito geográfico: Autonómica

Tipo de participación: Participativo - Otros

Ciudad de celebración: España

Fecha de celebración: 26/09/2019

Fecha de finalización: 26/09/2019

Ciudad entidad organizadora: España

Caballero, MT; Camps, VJ.

- 6 Título del trabajo:** Aberrometric pattern in toric EDOF IOL

Nombre del congreso: 37th Congress of the ESCRS

Ámbito geográfico: Internacional no UE



Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Paris, Francia
Fecha de celebración: 14/09/2019
Fecha de finalización: 17/09/2019
Ciudad entidad organizadora: Paris, Francia
Camps, VJ; Caballero, MT; García, C.; Piñero, DP; de Fez, D.; Miret, JJ.

7 Título del trabajo: Comparison of anterior corneal curvature and astigmatism parameters provided by three different devices

Nombre del congreso: 37th Congress of the ESCRS

Ámbito geográfico: Internacional no UE

Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)

Ciudad de celebración: Paris, Francia

Fecha de celebración: 14/09/2019

Fecha de finalización: 17/09/2019

Ciudad entidad organizadora: Paris, Francia

Molina-Martín, A; CAMPS, V; Piñero, DP; Fukumitsu, H; Caballero, MT; Piñero D; Camps, VJ; Caballero, M.; de Fez, D.

8 Título del trabajo: New-approach formula for IOL power calculation in keratoconus

Nombre del congreso: 37th Congress of the ESCRS

Ámbito geográfico: Internacional no UE

Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)

Ciudad de celebración: Paris, Francia

Fecha de celebración: 14/09/2019

Fecha de finalización: 17/09/2019

Ciudad entidad organizadora: Paris, Francia

Camps, VJ; CAMPS, V; Pinero Llorens, D; Labib, F; Mateo, V; Fikry Riad, R; Caballero, MT; Caballero, M.; Piñero, DP; Caravaca-Arens, E.

9 Título del trabajo: Rotationally asymmetric refractive EDOF IOL implantation in eyes with keratoconus

Nombre del congreso: 37th Congress of the ESCRS

Ámbito geográfico: Internacional no UE

Tipo de participación: Participativo - Póster

Ciudad de celebración: Paris, Francia

Fecha de celebración: 14/09/2019

Fecha de finalización: 17/09/2019

Ciudad entidad organizadora: Paris, Francia

Miret, JJ; Camps, VJ; Caballero, MT; García, C.; de Fez, D.; Piñero, DP.

10 Título del trabajo: Validation of corneal topographic and aberrometric measurements obtained by colour light-emitting diode reflection topography in healthy eyes

Nombre del congreso: 37th Congress of the ESCRS

Ámbito geográfico: Internacional no UE

Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)

Ciudad de celebración: Paris, Francia

Fecha de celebración: 14/09/2019

Fecha de finalización: 17/09/2019

Ciudad entidad organizadora: Paris, Francia

Piñero, DP; CAMPS, V; Molina-Martín, A; Pinero Llorens, D; Camps, VJ; Fukumitsu, H; Caballero, MT; Caballero, M.; de Fez, D.

- 11 Título del trabajo:** Dofafacebook después de cuatro años
Nombre del congreso: XVII Jornadas de Redes de Investigación en Docencia Universitaria- REDES 2019 III Workshop Internacional de Innovación en Enseñanza Superior y TIC- INNOVAESTIC 2019
Ámbito geográfico: Unión Europea
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Alicante/ Alacant, España
Fecha de celebración: 06/06/2019
Fecha de finalización: 07/06/2019
Ciudad entidad organizadora: Alicante/ Alacant, España
Camps, VJ; Sanz, M.; García, C.; Caballero, MT; de Fez, D. ISBN 978-84-09-07186-9
- 12 Título del trabajo:** Comparison of four intraocular power calculation formulae in keratoconus eyes
Nombre del congreso: 36th Congress of the ESCRS
Ámbito geográfico: Internacional no UE
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Viena, Austria
Fecha de celebración: 22/09/2018
Fecha de finalización: 26/09/2018
Ciudad entidad organizadora: Viena, Austria
Camps, VJ; CAMPS, V; Pinero, D; Labib, F; Mateo, V; Fikry, R; Caballero, MT; Caballero, M.; Piñero, DP; Caravaca, E.
- 13 Título del trabajo:** Intrasession repeatability of posterior corneal curvature and astigmatic measurements obtained with the Cassini system
Nombre del congreso: 36th Congress of the ESCRS
Ámbito geográfico: Internacional no UE
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Viena, Austria
Fecha de celebración: 22/09/2018
Fecha de finalización: 26/09/2018
Ciudad entidad organizadora: Viena, Austria
Piñero, DP; CAMPS, V; Caballero, MT; Fukumitsu, H; Camps, VJ; Piñero D; de Fez, D.; Caballero, M.
- 14 Título del trabajo:** Creación de la app móvil GOPV
Nombre del congreso: XVI Jornades de Xarxes d'Investigació en Docència Universitària i II Workshop Internacional d'Innovació en Ensenyament Superior i TIC (Xarxes-Innovaestic 2018)
Ámbito geográfico: Unión Europea
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: España
Fecha de celebración: 14/06/2018
Fecha de finalización: 15/06/2018
Ciudad entidad organizadora: España
de Fez, D.; Caballero, MT; Coloma, P.; Cabezos, I; Gómez-Vicente, V; Camps, VJ; Piñero, DP.
- 15 Título del trabajo:** Diferencias en el cálculo del astigmatismo corneal obtenido mediante aproximación queratométrica, con vectores de potencia y con un nuevo análisis
Nombre del congreso: 25 Congreso Internacional de Optometría, Contactología y Óptica Oftálmica (OPTOM18)
Ámbito geográfico: Internacional no UE
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)



Ciudad de celebración: MADRID, España
Fecha de celebración: 13/04/2018
Fecha de finalización: 15/04/2018
Ciudad entidad organizadora: MADRID, España
Caballero, MT; Camps, VJ; de Fez, D.; Piñero, DP.

16 Título del trabajo: Efecto a nivel de profundidad de foco de la inducción de diferentes niveles de aberración esférica con lentes de contacto multifocales de apoyo escleral

Nombre del congreso: 25 Congreso Internacional de Optometría, Contactología y Óptica Oftálmica (OPTOM18)

Ámbito geográfico: Internacional no UE

Tipo de participación: Participativo - Póster

Ciudad de celebración: MADRID, España

Fecha de celebración: 13/04/2018

Fecha de finalización: 15/04/2018

Ciudad entidad organizadora: MADRID, España

Tolosa, A; Clérigo, R; Piñero, DP; Caballero, MT; de Fez, D.; Camps, VJ.

17 Título del trabajo: Simulación de los cambios ópticos generados por el espesor del menisco lagrimal en un modelo específico de lente de contacto de apoyo escleral multifocal

Nombre del congreso: 25 Congreso Internacional de Optometría, Contactología y Óptica Oftálmica (OPTOM18)

Ámbito geográfico: Internacional no UE

Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)

Ciudad de celebración: MADRID, España

Fecha de celebración: 13/04/2018

Fecha de finalización: 15/04/2018

Ciudad entidad organizadora: MADRID, España

Tolosa, A; Clérigo, R; Piñero, DP; Caballero, MT; de Fez, D.; Camps, VJ.

18 Título del trabajo: Validación de la consistencia de las medidas proporcionadas por una nueva plataforma multidiagnóstica en ojos sanos

Nombre del congreso: 25 Congreso Internacional de Optometría, Contactología y Óptica Oftálmica (OPTOM18)

Ámbito geográfico: Internacional no UE

Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)

Ciudad de celebración: MADRID, España

Fecha de celebración: 13/04/2018

Fecha de finalización: 15/04/2018

Ciudad entidad organizadora: MADRID, España

Cabezos, I; Lopez, A.; Piñero, DP; de Fez, D.; Caballero, MT; Camps, VJ.

19 Título del trabajo: Evaluation of the intrasession repeatability of refraction and wavefront aberration measurements provided by the combined diagnostic platform VX120

Nombre del congreso: XXXIV Congress of the ESCRS

Ámbito geográfico: Internacional no UE

Tipo de participación: Participativo - Póster

Ciudad de celebración: Copenhaguen, Dinamarca

Fecha de celebración: 10/09/2016

Fecha de finalización: 14/09/2016

Ciudad entidad organizadora: Copenhaguen, Dinamarca



Piñero, DP; López-Navarro, A; CAMPS, V; Cabezos, I; Piñero D; Camps, VJ; Caballero, M.; Caballero, MT; de Fez, D.

- 20 Título del trabajo:** Impact of posterior corneal astigmatism on total corneal astigmatism using a new approach of astigmatic analysis
Nombre del congreso: XXXIV Congress of the ESCRS
Ámbito geográfico: Internacional no UE
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Copenhaguen, Dinamarca
Fecha de celebración: 10/09/2016
Fecha de finalización: 14/09/2016
Ciudad entidad organizadora: Copenhaguen, Dinamarca
Piñero, DP; Caballero, MT; Camps, VJ; de Fez, D.
- 21 Título del trabajo:** Creación de una página de Facebook institucional en un departamento de la UA
Nombre del congreso: XIV Jornadas de Redes de Investigación en Docencia Universitaria
Ámbito geográfico: Nacional
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: España
Fecha de celebración: 30/06/2016
Fecha de finalización: 01/07/2016
Ciudad entidad organizadora: España
Camps, VJ; Sanz Espinós, MJ.; García, C.; García-Llopis, C.; Caballero, MT; de Fez, D.
- 22 Título del trabajo:** Reflexiones en el itinerario curricular del Grado en Óptica y Optometría
Nombre del congreso: XIV Jornadas de Redes de Investigación en Docencia Universitaria
Ámbito geográfico: Nacional
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Alicante/ Alacant, España
Fecha de celebración: 30/06/2016
Fecha de finalización: 01/07/2016
Ciudad entidad organizadora: Alicante/ Alacant, España
Caballero, MT; Cacho-Martínez, P.; Camps, VJ; de Fez, D.; Domenech, B.; Vazquez, C.; Viqueira, V.
- 23 Título del trabajo:** La importancia del diseño de una página web de un departamento
Nombre del congreso: XIII Jornadas de Redes de Investigación en Docencia Universitaria
Ámbito geográfico: Nacional
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: San Vicente del Raspeig, España
Fecha de celebración: 02/07/2015
Fecha de finalización: 03/07/2015
Ciudad entidad organizadora: San Vicente del Raspeig, España
CAMPS, V; Camps, VJ; Sanz, M.; García, C.; Caballero, MT; de Fez, D. ICE/Vicerrectorado de Estudios e Innovación Educativa, Universidad de Alicante, ISBN 978-84-606-8636-1
- 24 Título del trabajo:** Seguimiento del Grado en Óptica y Optometría
Nombre del congreso: XII Jornadas de Redes de Investigación en Docencia Universitaria
Ámbito geográfico: Nacional
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: San Vicente del Raspeig, España
Fecha de celebración: 03/07/2014



Fecha de finalización: 04/07/2014

Ciudad entidad organizadora: San Vicente del Raspeig, España

Caballero, MT; CAMPS, V; Camps, VJ; Nicolás, J.M.; de Fez, D.; Tomás, M.B.; García, C.; Hernandez, C.; Perez, J.; Seguí, MM; Vazquez, C.

- 25 Título del trabajo:** Coordinación docente de cuarto curso de Grado en Óptica y Optometría
Nombre del congreso: XI Jornadas de Redes de Investigación en Docencia Universitaria 2013. Retos de futuro en la enseñanza superior: Docencia e investigación para alcanzar la excelencia académica
Ámbito geográfico: Nacional
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: San Vicente del Raspeig, España
Fecha de celebración: 04/07/2013
Fecha de finalización: 05/07/2013
Ciudad entidad organizadora: San Vicente del Raspeig, España
Caballero, MT; Alonso, F.; Bellot, J.L.; Boj, Pedro G.; Camps, VJ; Doménech, J.; Mas, D.; Martínez-Verdú, F.M.; Seguí, MM; Viqueira, V.
- 26 Título del trabajo:** Experiencia interdisciplinar para la coordinación docente de tercer curso de Grado en Óptica y Optometría
Nombre del congreso: X JORNADAS DE REDES DE INVESTIGACIÓN
Ámbito geográfico: Nacional
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Alicante/ Alacant, España
Fecha de celebración: 07/06/2012
Fecha de finalización: 08/06/2012
Ciudad entidad organizadora: Alicante/ Alacant, España
Caballero, MT; Bellot, J.L.; Cacho-Martínez, P.; de Fez, D.; Domenech, B.; García-Muñoz, A.; Illueca, C.; Martínez, L.E.; Seguí, MM; Vazquez, C.
- 27 Título del trabajo:** Implementation fo the continuous assessment in Physics in the Optics and Optometry Degree. Reflections and results
Nombre del congreso: EDULEARN11, the 3rd annual International Conference on Education and New Learning Technologies
Ámbito geográfico: Internacional no UE
Tipo de participación: Participativo - Otros
Ciudad de celebración: Barcelona, España
Fecha de celebración: 04/07/2011
Fecha de finalización: 06/07/2011
Ciudad entidad organizadora: Barcelona, España
Perez, J.; Espinosa, J.; Caballero, MT; Vazquez, C. ISBN 978-84-615-0441-1
- 28 Título del trabajo:** ANALISIS DE DIFERENTES METODOS DE EVALUACION
Nombre del congreso: Diseño de buenas prácticas docentes en el contexto actual
Ámbito geográfico: Nacional
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Alicante/ Alacant, España
Fecha de celebración: 16/06/2011
Fecha de finalización: 17/06/2011
Ciudad entidad organizadora: Alicante/ Alacant, España
Camps, VJ; Bellot, J.L.; Caballero, MT; Cabezos, I; Coloma, P.; de Fez, D.; Piñero, DP; Trottni, M.



- 29 Título del trabajo:** Experiencia colaborativa para la coordinación docente de segundo curso de Grado en Óptica y Optometría
Nombre del congreso: Diseño de buenas prácticas docentes en el contexto actual
Ámbito geográfico: Nacional
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Alicante/ Alacant, España
Fecha de celebración: 16/06/2011
Fecha de finalización: 17/06/2011
Ciudad entidad organizadora: Alicante/ Alacant, España
Caballero, MT; Alonso, F.; Bellot, J.L.; Camps, VJ; Coloma, P.; Fuentes, R.; García, C.; González, C.; Martínez-Verdú, F.M.; Palmero Cabezas MM.; Pascual, I.
- 30 Título del trabajo:** Generation of nondiffracting subwavelength beams in finite metal-dielectric structures
Nombre del congreso: SPIE Europe Congress on Optics and Optoelectronics 2011
Ámbito geográfico: Internacional no UE
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Praga,
Fecha de celebración: 18/04/2011
Fecha de finalización: 21/04/2011
Ciudad entidad organizadora: Praga,
Pastor, D; CAMPS, V; Miret, JJ; Camps, VJ; Zapata-Rodríguez, C.J.; Caballero, MT.
- 31 Título del trabajo:** Blended learning labs practice. Magnetic field measurement
Nombre del congreso: 5th Edition. INTED 2011
Ámbito geográfico: Internacional no UE
Tipo de participación: Participativo - Otros
Ciudad de celebración: Valencia, España
Fecha de celebración: 07/03/2011
Fecha de finalización: 09/03/2011
Ciudad entidad organizadora: Valencia, España
Espinosa, J.; Perez, J.; Miret, JJ; Caballero, MT; Vazquez, C.; Mas, D.; Hernandez, C.; Illueca, C. ISBN 978-84-614-7423-3
- 32 Título del trabajo:** The 3D Point Spread Function of Multilayered Superlenses
Nombre del congreso: 3rd Mediterranean Conference on Nanophotonics
Ámbito geográfico: Internacional no UE
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Fecha de celebración: 18/10/2010
Fecha de finalización: 19/10/2010
Pastor, D; CAMPS, V; Camps, VJ; Zapata-Rodríguez, C. J.; Caballero, MT; Caballete, M.T.; Miret, JJ. ISBN 978-86-8244-128-1
- 33 Título del trabajo:** La Coordinación entre la Enseñanza Secundaria y la Universidad. Un aspecto clave en los títulos de grado de ciencias.
Nombre del congreso: VIII Jornadas de redes de investigación en docencia universitaria
Ámbito geográfico: Nacional
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Alicante/ Alacant, España
Fecha de celebración: 08/07/2010
Fecha de finalización: 09/07/2010
Ciudad entidad organizadora: Alicante/ Alacant, España



Grané, N.; Martín, M.L.; Cañaveras, J.C.; Forner, O.; Pujalte, E.; Antón, F.; Caballero, MT; Ramos, A.; Jarque, P.; Rodríguez, M.; Lillo, S.; Espinosa, J.; Martín-Carratala, M. L.; Bertoa, A.; Bonet, A.

- 34 Título del trabajo:** Grupo de innovación tecnológico educativa en ciencias aplicadas de la visión
Nombre del congreso: VI Congreso Internacional de Docencia Universitaria e Innovación (CIDUI)
Ámbito geográfico: Internacional no UE
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: España
Fecha de celebración: 30/06/2010
Fecha de finalización: 02/07/2010
Ciudad entidad organizadora: España
Camps, VJ; Caballero, MT; Cabezos, I; de Fez, D.; García-Muñoz, A.; Illueca, C.; Mas, D.; Morales, A.; Piñero, DP; Trottini, M. ISBN 978-84-8458-324-0
- 35 Título del trabajo:** Videoconferencia: Nuestra experiencia y nuevos retos
Nombre del congreso: VI Congreso Internacional de Docencia Universitaria e Innovación (CIDUI)
Ámbito geográfico: Internacional no UE
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: España
Fecha de celebración: 30/06/2010
Fecha de finalización: 02/07/2010
Ciudad entidad organizadora: España
Caballero, MT; Bellot, J.L.; Cabezos, I; Camps, VJ; de Fez, D.; Illueca, C.; Mas, D.; Miret, JJ; Piñero, DP; Trottini, M. ISBN 978-84-8458-324-0
- 36 Título del trabajo:** Reflexiones sobre las herramientas de innovación educativa
Nombre del congreso: VIII Jornadas de Redes de Investigación en Docencia Universitaria.
Ámbito geográfico: Nacional
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Alicante/ Alacant, España
Fecha de celebración: 08/06/2010
Fecha de finalización: 09/06/2010
Ciudad entidad organizadora: Alicante/ Alacant, España
Camps, VJ; Caballero, MT; Illueca, C.; de Fez, D.; Trottini, M; Mas, D.; Piñero, DP; Cabezos, I; García-Muñoz, A.; Morales, A.; Bellot, J.L.; Miret, JJ. ISBN 978-84-693-6845-9
- 37 Título del trabajo:** Trabajo interdisciplinar para la coordinación del primer curso de Grado en Óptica y Optometría
Nombre del congreso: VIII Jornadas de Redes de Investigación en Docencia Universitaria.
Ámbito geográfico: Nacional
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Alicante/ Alacant, España
Fecha de celebración: 08/06/2010
Fecha de finalización: 09/06/2010
Ciudad entidad organizadora: Alicante/ Alacant, España
Caballero, MT; Angulo, A.; Bru-Martínez, R.; Cuenca, N.; Gandía Tortosa, C.; González, C.; Hernández, C.; Ivorra, I.; Pastor, Isidro M.; Pérez, J.; Trottini, M. ISBN 978-84-693-6845-9
- 38 Título del trabajo:** Utilización de la videoconferencia en la docencia de postgrado
Nombre del congreso: VIII Jornadas de Redes de Investigación en Docencia Universitaria.
Ámbito geográfico: Nacional



Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Alicante/ Alacant, España
Fecha de celebración: 08/06/2010
Fecha de finalización: 09/06/2010

Ciudad entidad organizadora: Alicante/ Alacant, España
Caballero, MT; Illueca, C.; de Fez, D.; Camps, VJ; Mas, D.; Trottni, M.; García-Muñoz, A.; Morales, A.; Piñero, DP; Cabezos, I; Bellot, J.L.; Miret, JJ. ISBN 978-84-693-6845-9

39 Título del trabajo: Compensation of diffraction-induced angular dispersion for applications in ultrafast optical communications

Nombre del congreso: 10th International Conference on Transparent Optical Networks

Ámbito geográfico: Internacional no UE

Tipo de participación: Participativo - Póster

Ciudad de celebración: Atenas, Grecia

Fecha de celebración: 22/06/2008

Fecha de finalización: 26/06/2008

Ciudad entidad organizadora: Atenas, Grecia

Zapata-Rodríguez, JC; Caballero, MT; Miret, JJ. IEEE Press, ISBN 978-1-4244-2625-6

40 Título del trabajo: High spatiotemporal resolution in multifocal microscopy under few-cycle laser pulse illumination

Nombre del congreso: Focus on Microscopy 2007

Ámbito geográfico: Internacional no UE

Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)

Ciudad de celebración: Valencia, España

Fecha de celebración: 10/04/2007

Fecha de finalización: 13/04/2007

Ciudad entidad organizadora: Valencia, España

Zapata-Rodríguez, C.J.; Caballero, MT.

41 Título del trabajo: Superresolución axial en microscopía de barrido por absorción de dos fotones

Nombre del congreso: VIII Reunión Nacional de Óptica

Ámbito geográfico: Nacional

Tipo de participación: Participativo - Póster

Ciudad de celebración: Alicante/ Alacant, España

Fecha de celebración: 18/09/2006

Fecha de finalización: 22/09/2006

Ciudad entidad organizadora: Alicante/ Alacant, España

Caballero, MT; Pons, A.; Lancis, J.; Martínez-Corral, M.; Andrés, P. Servicio de Publicaciones de la Universidad de Alicante,

42 Título del trabajo: Superresolución en microscopía multifotón mediante filtros anulares bivaluados

Nombre del congreso: VIII Reunión Nacional de Óptica

Ámbito geográfico: Nacional

Tipo de participación: Participativo - Póster

Ciudad de celebración: Alicante/ Alacant, España

Fecha de celebración: 18/09/2006

Fecha de finalización: 22/09/2006

Ciudad entidad organizadora: Alicante/ Alacant, España

Caballero, MT; Ibáñez-López, C.; Martínez-Corral, M. Servicio de Publicaciones de la Universidad de Alicante,



- 43** **Título del trabajo:** Técnicas de superresolución en microscopía de alto seccionado óptico
Nombre del congreso: VIII Reunión Nacional de Óptica
Ámbito geográfico: Nacional
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Alicante/ Alacant, España
Fecha de celebración: 18/09/2006
Fecha de finalización: 22/09/2006
Ciudad entidad organizadora: Alicante/ Alacant, España
Ibáñez-López, C.; Saavedra, G.; Escobar, I.; Martínez-Corral, M.; Caballero, MT; Andrés, P. Servicio de Publicaciones de la Universidad de Alicante,
- 44** **Título del trabajo:** Implementación de tutorías activas en la diplomatura de Óptica y Optometría como orientación y seguimiento del alumnado
Nombre del congreso: IV Jornadas de Redes de Investigación en Docencia Universitaria
Ámbito geográfico: Nacional
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: España
Fecha de celebración: 05/06/2006
Fecha de finalización: 06/06/2006
Ciudad entidad organizadora: España
Illueca, C.; de Fez, D.; Caballero, MT; Miret, JJ; Company, J.L.; Coloma, P.; Boj, P.; Jornet, A.; Domenech, B.; Cacho, P; Vazquez, C.; Perez, J.; Mas, D.; Martínez-Verdú, F.M.; Camps, VJ. UNIVERSIDAD DE ALICANTE,
- 45** **Título del trabajo:** On the ability of retinoscopy to detect ocular aberrations
Nombre del congreso: II International Topical Meeting. Physiological Optics
Ámbito geográfico: Internacional no UE
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Granada, España
Fecha de celebración: 20/09/2004
Fecha de finalización: 23/09/2004
Ciudad entidad organizadora: Granada, España
Pons, A.; Caballero, MT; Furlan, W.D; Saavedra, G.; Martínez-Corral, M.
- 46** **Título del trabajo:** Arquitectura confocal con detección en doble brazo
Nombre del congreso: VII Reunión Nacional de Óptica
Ámbito geográfico: Nacional
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Santander, España
Fecha de celebración: 08/09/2003
Fecha de finalización: 11/09/2003
Ciudad entidad organizadora: Santander, España
Caballero, MT; Ibáñez-López, C.; Pons, A.; Martínez-Corral, M. Universidad de Cantabria, ISBN 84-8102-348-5
- 47** **Título del trabajo:** Aumento de la apertura numérica efectiva en microscopía confocal mediante filtros anulares de tres zonas
Nombre del congreso: VII Reunión Nacional de Óptica
Ámbito geográfico: Nacional
Tipo de participación: Participativo - Póster

Ciudad de celebración: Santander, España

Fecha de celebración: 08/09/2003

Fecha de finalización: 11/09/2003

Ciudad entidad organizadora: Santander, España

Ibáñez-López, C.; Caballero, MT; Muñoz-Escrivá, L.; Saavedra, G.; Martínez-Corral, M. Universidad de Cantabria, ISBN 84-8102-348-5

48 Título del trabajo: Técnicas de conformado de respuesta unidad en microscopía confocal

Nombre del congreso: VII Reunión Nacional de Óptica

Ámbito geográfico: Nacional

Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)

Ciudad de celebración: Santander, España

Fecha de celebración: 08/09/2003

Fecha de finalización: 11/09/2003

Ciudad entidad organizadora: Santander, España

Ibáñez-López, C.; Caballero, MT; Pons, A.; Furlan, W.; Saavedra, G.; Martínez-Corral, M. Universidad de Cantabria, ISBN 84-8102-348-5

49 Título del trabajo: Tunable optical sectioning in single-photon fluorescence confocal microscopy by leaky filters

Nombre del congreso: Focus on microscopy 2003

Ámbito geográfico: Internacional no UE

Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)

Ciudad de celebración: Génova, Italia

Fecha de celebración: 13/04/2003

Fecha de finalización: 16/04/2003

Ciudad entidad organizadora: Génova, Italia

Ibáñez-López, C.; Saavedra, G.; Caballero, MT; Martínez-Corral, M.

50 Título del trabajo: Effective axial superresolution in single-photon 4Pi microscopy by Toraldo rings

Nombre del congreso: 19th Congress of the International Commission for Optics

Ámbito geográfico: Internacional no UE

Tipo de participación: Participativo - Póster

Ciudad de celebración: Florencia, Italia

Fecha de celebración: 25/08/2002

Fecha de finalización: 31/08/2002

Ciudad entidad organizadora: Florencia, Italia

Pons, A.; Caballero, MT; Martínez-Corral, M.

51 Título del trabajo: Enhancement of optical sectioning in reflection confocal microscopy by phase-shifting apodizers

Nombre del congreso: 19th Congress of the International Commission for Optics

Ámbito geográfico: Internacional no UE

Tipo de participación: Participativo - Póster

Ciudad de celebración: Florencia, Italia

Fecha de celebración: 25/08/2002

Fecha de finalización: 31/08/2002

Ciudad entidad organizadora: Florencia, Italia

Ibáñez-López, C.; Caballero, MT; Martínez-Corral, M.



- 52 Título del trabajo:** Axial sidelobe reduction in single-photon 4Pi microscopy by Toraldo filters
Nombre del congreso: 17th Australian Conference on Electron Microscopy
Ámbito geográfico: Internacional no UE
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Adelaide, Australia
Fecha de celebración: 04/02/2002
Fecha de finalización: 08/02/2002
Ciudad entidad organizadora: Adelaide, Australia
Pons, A.; Caballero, MT; Martínez-Corral, M.
- 53 Título del trabajo:** Optical sectioning by two-pinhole confocal fluorescence microscopy
Nombre del congreso: 17th Australian Conference on Electron Microscopy
Ámbito geográfico: Internacional no UE
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Adelaide, Australia
Fecha de celebración: 04/02/2002
Fecha de finalización: 08/02/2002
Ciudad entidad organizadora: Adelaide, Australia
Ibáñez-López, C.; Caballero, MT; Martínez-Corral, M.
- 54 Título del trabajo:** Focalización de haces paraxiales: desplazamiento de foco
Nombre del congreso: IV Reunión Iberoamericana de Optica (IV RIAO) y VII Encuentro Latinoamericano de Optica, Láseres y sus Aplicaciones (VII OPTILAS), 2001.
Ámbito geográfico: Internacional no UE
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Tandil, Argentina
Fecha de celebración: 03/09/2001
Fecha de finalización: 07/09/2001
Ciudad entidad organizadora: Tandil, Argentina
Pons, A.; Caballero, MT; Muñoz-Escrivá, L.; Martínez-Corral, M.; Andrés, P.
- 55 Título del trabajo:** Reduction of axial sidelobes in 4Pi confocal microscopy by annular binary filters
Nombre del congreso: Focus on Microscopy 2001
Ámbito geográfico: Internacional no UE
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Amsterdam, Holanda
Fecha de celebración: 01/04/2001
Fecha de finalización: 04/04/2001
Ciudad entidad organizadora: Amsterdam, Holanda
Muñoz-Escrivá, L.; Caballero, MT; Martínez-Corral, M.
- 56 Título del trabajo:** Estructura del volumen focal en sistemas focalizadores apodizados
Nombre del congreso: VI Reunión Nacional de Óptica
Ámbito geográfico: Nacional
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: España
Fecha de celebración: 19/09/2000
Fecha de finalización: 22/09/2000
Ciudad entidad organizadora: España
Pons, A.; Muñoz-Escrivá, L.; Martínez-Corral, M.; Caballero, MT. Universidad de Valladolid,



- 57 Título del trabajo:** Sobre el uso de tests de letras para la medida de la sensibilidad al contraste.
Nombre del congreso: V Reunión Nacional de Óptica
Ámbito geográfico: Nacional
Tipo de participación: Participativo - Otros
Ciudad de celebración: Valencia, España
Fecha de celebración: 16/09/1997
Fecha de finalización: 19/09/1997
Ciudad entidad organizadora: Valencia, España
Illueca, C.; Pons, A.M.; Caballero, MT; Vazquez, C.; Viqueira, V.

Gestión de I+D+i y participación en comités científicos

Organización de actividades de I+D+i

- 1 Título de la actividad:** Optoinnova 2019
Tipo de actividad: Miembro del comité organizador
Fecha de inicio: 24/05/2019
- 2 Título de la actividad:** Optoinnova 2018
Tipo de actividad: Miembro del comité organizador
Fecha de inicio: 18/05/2018
- 3 Título de la actividad:** Optoinnova 2017
Tipo de actividad: Miembro del comité organizador
Fecha de inicio: 19/05/2017
- 4 Título de la actividad:** Optoinnova 2016
Tipo de actividad: Miembro del comité organizador
Fecha de inicio: 20/05/2016
- 5 Título de la actividad:** Optoinnova 2015
Tipo de actividad: Miembro del comité organizador
Fecha de inicio: 22/05/2015
- 6 Título de la actividad:** Optoinnova 2014
Tipo de actividad: Miembro del comité organizador
Fecha de inicio: 23/05/2014



Otros méritos

Períodos de actividad investigadora

Nº de tramos reconocidos: 4