



Óptica

Áreas de conocimiento: Óptica

Director: Rosario González Anera

Secretario: Carlos Salas Hita

Página web: <http://optica.ugr.es>

Profesorado: CU:7, CEU: 7; PTU: 11,PTEU: 2, PDI Contratado y Otros:12

Titulaciones en las que el departamento imparte docencia

- Grado en Óptica y Optometría
- Grado en Física
- Grado en Ingeniería de Tecnologías de Telecomunicación
- Grado en Ingeniería Química
- Grado en Ingeniería Electrónica Industrial

Másteres y doctorados en los que participa

- Máster Erasmus-Mundus "Color in Informatics and Media Technology" CIMET
- Máster en Física y Matemáticas – FISYMAT
- Máster en Física
- Máster en Ingeniería Acústica: Contaminación Acústica
- Máster en Óptica y Optometría Avanzadas

Proyectos de Innovación Docente

- INTERDISCIPLINARIEDAD Y TRABAJO COOPERATIVO ENTRE ALUMNOS DE DISTINTOS TÍTULOS DE GRADO: ESTUDIO DE LA ARQUITECTURA, EL DERECHO Y LA HISTORIA DEL ARTE DEL PATRIMONIO LOCAL DE GRANADA A TRAVÉS DE LA FOTOGRAFÍA TRIDIMENSIONAL. JOSÉ JUAN CASTRO TORRES

Profesores visitantes

- Shigeki Nakauchi

Centro de origen: University: Toyohashi University of Technology, Department of Computer Science and Engineering (JAPAN)

Fechas de estancia: 1/28/2015 - 1/28/2015

- Diego Andrade

Centro de origen: Other: None

Fechas de estancia: 3/6/2015 - 3/6/2015

- Marcelo BERTALMÍO BARATE

Centro de origen: University: Universitat Pompeu Fabra, Barcelona (Spain)

Fechas de estancia: 4/14/2015 - 4/15/2015

- Rafael Navarro

Centro de origen: Research center: CSIC Zaragoza

Fechas de estancia: 4/13/2015 - 4/17/2015

- Samuel Morillas

Centro de origen: University: Universidad Politécncia de Valencia (Valencia, Spain)

Fechas de estancia: 4/21/2015 - 4/30/2015

- Esther Perales

Centro de origen: University: Departamento de óptica, Farmacología y Anatomía de la Universidad de Alicante (Spain)

Fechas de estancia: 4/21/2015 - 4/23/2015

- Jan Lellmann

Centro de origen: University: Department of Applied Mathematics and Theoretical Physics (University of Cambridge, UK)

Fechas de estancia: 5/12/2015 - 5/15/2015

- Ivana Tomic

Centro de origen: University: Graphic Engineering and Design Faculty of Technical Sciences (Serbia)

Fechas de estancia: 5/11/2015 - 5/15/2015

- Maria Vanrell

Centro de origen: University: Computer Science Department, Universitat Autònoma de Barcelona (Spain)

Fechas de estancia: 5/19/2015 - 5/21/2015

- Alain Tremeau

Centro de origen: University: University Jean Monet (Saint Etienne, Francia)

Fechas de estancia: 5/17/2015 - 5/20/2015

- Juan Campos Coloma

Centro de origen: University: Grupo de Óptica, Universidad Autónoma de Barcelona (Spain)

Fechas de estancia: 5/25/2015 - 5/29/2015

- Jussi Parkinen



Centro de origen: University: University of Eastern Finland (Finlandia)
Fechas de estancia: 2/10/2016 - 3/10/2016
- Tetsuya Sato

Centro de origen: University: Kyoto Institute of Technology (Japan)
Fechas de estancia: 3/15/2016 - 3/15/2016
- Jia Eckhard

Centro de origen: Company: Chromasens
Fechas de estancia: 3/29/2016 - 3/30/2016
- Timo Eckhard

Centro de origen: Company: Chromasens
Fechas de estancia: 3/29/2016 - 3/30/2016
- Philipp Urban

Centro de origen: Research center: "3D Printing Technology" Fraunhofer-Institut für Graphische Datenverarbeitung IGD (Darmstadt, Germany)
Fechas de estancia: 4/6/2016 - 4/6/2016
- Jorge Mejías

Centro de origen: University: Computational Laboratory of Cortical Dynamics, Center for Neural Science (New York University, USA)
Fechas de estancia: 4/11/2016 - 4/13/2016
- Estíbaliz Garrote

Centro de origen: Company: Tecnalía (Bilbao, España)
Fechas de estancia: 4/22/2016 - 4/22/2016
- Esther Perales

Centro de origen: University: Departamento de Optica, Farmacología y Anatomía, Facultad de Ciencias (Universidad de Alicante, España)
Fechas de estancia: 4/25/2016 - 4/27/2016
- Alex Hladnik

Centro de origen: University: ICP-Pulp and Paper Institute (Ljubljana, Slovenia)
Fechas de estancia: 5/3/2016 - 5/5/2016
- Maria Vanrell

Centro de origen: University: Computer Vision Center, Universitat Autònoma de Barcelona (Barcelona, España)
Fechas de estancia: 5/10/2016 - 5/12/2016
- Joan Uroz

Centro de origen: Company: HP Barcelona (Sant Cugat del Valles, España)
Fechas de estancia: 5/16/2016 - 5/20/2016
- Samuel Morillas

Centro de origen: University: Departamento de Matemática Aplicada, ETSI Informática, Universidad Politécnica de Valencia (Valencia, España)
Fechas de estancia: 5/16/2016 - 5/23/2016
- Rafael Navarro Belsué

Centro de origen: Research center: Instituto Ciencias de Materiales Aragón CSIC, Facultad de Ciencias, Universidad de Zaragoza (Zaragoza, Spain)
Fechas de estancia: 5/25/2016 - 5/25/2016

Otras actividades

Conferencia invitada

- Erasmus+ COSI: Building a long-lasting European center of academic excellence (HOPE network)

Autor: Juan Luis Nieves Gómez

Lugar y Fecha: 08/05/2015 - Granada

Otros eventos organizados en la UGR

- CENTRO: Facultad de Ciencias

LOCALIDAD: Granada

FECHA INICIO/FIN: 6/1/2016 - 7/31/2016

ACTIVIDAD: Comparison of Texture Features - COSI Summer research internship

- CENTRO: Facultad de Ciencias

LOCALIDAD: Granada

FECHA INICIO/FIN: 6/1/2016 - 7/31/2016

ACTIVIDAD: Color vision tests with Variantor and EnChroma® spectacles - COSI Summer research internship

- CENTRO: Facultad de Ciencias

LOCALIDAD: Granada

FECHA INICIO/FIN: 6/1/2016 - 7/31/2016

ACTIVIDAD: Multispectral image acquisition of organic pigments in different substrata for quantitative assessment of their aging process - COSI Summer research internship

- CENTRO: Facultad de Ciencias

LOCALIDAD: Granada



FECHA INICIO/FIN: 6/1/2016 - 7/31/2016

ACTIVIDAD: A Matlab GUI to explore first and second order image statistical descriptors - COSI Summer research internship

- CENTRO: Facultad de Ciencias

LOCALIDAD: Granada

FECHA INICIO/FIN: 6/3/2016 - 7/31/2016

ACTIVIDAD: Multispectral Raspberry Pi-based system - COSI Summer research internship

- CENTRO: Facultad de Ciencias

LOCALIDAD: Granada

FECHA INICIO/FIN: 3/22/2015 - 3/25/2015

ACTIVIDAD: COSI selection committee at Saint Etienne

- CENTRO: Facultad de Ciencias

LOCALIDAD: Granada

FECHA INICIO/FIN: 5/18/2015 - 5/18/2015

ACTIVIDAD: COSI Meeting course 2015-17

- CENTRO: Facultad de Ciencias

LOCALIDAD: Granada

FECHA INICIO/FIN: 2/10/2016 - 3/11/2016

ACTIVIDAD: COSI QAB meeting Semester 1 course 2015-17

- CENTRO: Facultad de Ciencias

LOCALIDAD: Granada

FECHA INICIO/FIN: 6/29/2016 - 6/30/2016

ACTIVIDAD: EACEA Mastering Joint Excellence under Erasmus Mundus - Brussels (Bélgica)