

DOCTORADO EN INFORMÁTICA
Línea 1: Automática, Informática Industrial, Robótica y Mecatrónica

Profesores invitados y colaboradores del programa de doctorado

	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Número de profesores invitados y colaboradores	11	8	20	19	16	19

	Nombre	Institución	Objetivo y acreditación de la colaboración
2021	Manuel Ferre	Universidad Politécnica de Madrid https://scholar.google.es/citations?user=zxjGdTMAAAAJ&hl=es	Seminario de formación y reunión con doctorandos https://sites.google.com/ual.es/cursosdoctoradoinformatica2021
	Ramón Costa-Castelló	Universitat Politècnica de Catalunya https://scholar.google.com/citations?user=WgGV_DQAAAAJ&hl=es	
	Pedro Albertos Pérez	Universidad Politécnica de Valencia https://scholar.google.es/citations?user=ipstvLEAAAAJ&hl=es	
	Elisabet Estévez Estévez	Universidad de Jaén https://scholar.google.es/citations?user=-at3alkAAAAJ&hl=es	
	Sebastián Dormido Bencomo	UNED https://scholar.google.com/citations?user=tjzQ6R8AAAAJ&hl=es	Tribunal de tesis de José Navarro Gómez
	José Luis Torres Moreno	Universidad de Almería https://scholar.google.es/citations?user=QjD6CSOAAAAJ&hl=en	
	Ángel García Beltrán	Universidad Politécnica de Madrid https://scholar.google.es/citations?user=MqQGmWoAAAAJ&hl=es	
	Francisco J. Vázquez Serrano	Universidad de Córdoba https://scholar.google.es/citations?user=6Z9jZVsAAAAJ&hl=es	Tribunal de tesis de Ana Paola Montoya Ríos
	Manuel Berenguel Soria	Universidad de Almería https://scholar.google.com/citations?user=W4yqxGcAAAAJ&hl=es	
	José Miguel Molina Martínez	Universidad Politécnica de Cartagena	

		https://personas.upct.es/perfil/josem.molina	
Carlos Bordóns Alba		Universidad de Sevilla https://scholar.google.com/citations?user=5aXiw3YAAAAJ&hl=es	Tribunal de tesis de Jerónimo Ramos Teodoro
José Luis Guzmán Sánchez		Universidad de Almería https://scholar.google.com/citations?user=f8DZmolAAAAJ&hl=es	
Antonio Visioli		Universidad de Brescia, Italia https://scholar.google.it/citations?user=D8GUgxsAAAAJ&hl=it	
Tore Häglund		Universidad de Lund, Suecia https://scholar.google.se/citations?user=qzGsdRQAAAAJ&hl=en	Tribunal de tesis de Enrique Rodríguez Miranda
Francisco Rodríguez Díaz		Universidad de Almería https://scholar.google.com/citations?user=Falu6TQAAAAJ&hl=en	
Claudio Carnevale		Universidad de Brescia, Italia https://scholar.google.es/citations?user=y8f4dPAAAAJ&hl=da	
Marcus Americano da Costa		Universidad de Bahía, Brasil https://scholar.google.com/citations?user=EYZWbu8AAAAJ&hl=pt	Colaboración en publicación con doctorando Igor Pataro https://doi.org/10.1016/j.renene.2021.10.057 https://ruc.udc.es/dspace/handle/2183/28325
Hassina Megherbi		Universidad de Biskra, Argelia https://scholar.google.fr/citations?user=MrZGBfUAAAAJ&hl=fr	Colaboración en publicación con doctorando Francisco García Mañas https://doi.org/10.1016/j.compag.2021.106627 http://repositorio.ual.es/bitstream/handle/10835/13088/Virtual%20sensor%20for%20ventilator%20flux%20estimation%20in%20greenhouses.pdf?sequence=1
Francisco Gabriel Acién		Universidad de Almería https://scholar.google.com/citations?user=XKdMdGkAAAAJ&hl=es	Colaboración en publicación con doctorando Enrique Rodríguez Miranda https://doi.org/10.4995/riai.2022.16586 https://ruc.udc.es/dspace/handle/2183/28326 https://doi.org/10.3390/app11030998 https://doi.org/10.1002/bit.27642 https://doi.org/10.1002/bit.27617 Colaboración en publicación con doctorando Pablo Otálora Berenguel https://ruc.udc.es/dspace/handle/2183/28295 https://doi.org/10.1016/j.algal.2021.102256
Ming Li		NERCITA, China	Colaboración en publicación con doctorando Ran Liu

			https://doi.org/10.1016/j.compag.2022.106751 https://doi.org/10.1016/j.compag.2021.106186
	Antonio Visioli	Universidad de Brescia, Italia https://scholar.google.it/citations?user=D8GUgxsAAAAJ&hl=it	Colaboración en publicación con doctorando Enrique Rodríguez Miranda https://doi.org/10.1002/bit.27642 https://doi.org/10.1002/bit.27617 https://doi.org/10.4995/riai.2022.16586
	Manuel Pérez García	Universidad de Almería https://scholar.google.com/citations?user=5gTkDxQAAAAJ&hl=es	Colaboración en publicación con doctorando Alex Topa Gavilema https://doi.org/10.3390/en14165202 Colaboración en publicación con doctorando Jerónimo Ramos Teodoro https://doi.org/10.3390/en14133724
	Cynthia Giagnocavo	Universidad de Almería https://scholar.google.com/citations?hl=es&user=XiCnuSYAAAAJ	Colaboración en publicación con doctorando Jerónimo Ramos Teodoro https://doi.org/10.3390/en14133724
	Tore Hägglund	Universidad de Lund, Suecia https://scholar.google.se/citations?user=qzGedrQAAAAJ&hl=en	Colaboración en publicación con doctorando Francisco José García Mañas https://doi.org/10.1016/j.conengprac.2021.104877
2020	Giulio Reina Javier González Francisco Ángel Moreno Carlos Ocampo Martínez Nicanor Quijano	Polytechnico di Bari, Italy https://scholar.google.it/citations?user=NAzEKXgAAAAJ&hl=it Universidad de Málaga https://scholar.google.es/citations?user=orSNQIAAAAAJ&hl=es Universidad de Málaga https://scholar.google.es/citations?user=1lV_y1wAAAAJ&hl=es Departamento de Control Automático. Universidad Politécnica de Catalunya https://scholar.google.com/citations?user=6bCZC8AAAAJ&hl=es Universidad de los Andes, Colombia https://scholar.google.es/citations?user=xuQjdYAAAAJ&hl=es	Seminario de formación y reunión con doctorandos https://sites.google.com/ual.es/cursosdoctoradoinformatica2020
	Antonio Visioli José Luis Guzmán Sánchez	Universidad de Brescia, Italia https://scholar.google.it/citations?user=D8GUgxsAAAAJ&hl=it Universidad de Almería	Tribunal de tesis de Juan Diego Gil Vergel

Diego César Alarcón Padilla	https://scholar.google.com/citations?user=f8DZmolAAAAJ&hl=es CIEMAT https://www.researchgate.net/profile/Diego-Cesar-Alarcon-Padilla	
Marcus Americano da Costa	Universidad de Bahía, Brasil https://scholar.google.com/citations?user=EYZWbu8AAAAJ&hl=es	Colaboración en publicación con doctorando Igor Pataro https://doi.org/10.48011/asba.v2i1.1294
Francisco Gabriel Acién	Universidad de Almería https://scholar.google.com/citations?user=XKdMdGkAAAAJ&hl=es	Colaboración en publicación con doctorando Enrique Rodríguez Miranda https://doi.org/10.2166/wst.2020.260 Colaboración en publicación con doctorando Pablo Otálora Berenguel https://link.springer.com/chapter/10.1007/978-3-030-58653-9_18 Colaboración en publicación con doctorando Juan Diego Gil Vergel https://doi.org/10.1016/j.apenergy.2019.114068
Tore Hägglund	Universidad de Lund, Suecia https://scholar.google.se/citations?user=qzGsdRQAAAAJ&hl=en	Colaboración en publicación con doctoranda Ángeles Hoyo https://link.springer.com/chapter/10.1007/978-3-030-58653-9_19
Guillermo Zaragoza	CIEMAT https://scholar.google.es/citations?user=zG_jzg4AAAAJ&hl=es	Colaboración en publicación con doctorando Juan Diego Gil Vergel https://doi.org/10.1016/j.apenergy.2019.114068 https://doi.org/10.1016/j.conengprac.2019.104254
Manuel Pérez García	Universidad de Almería https://scholar.google.com/citations?user=5gTkDxQAAAAJ&hl=es	Colaboración en publicación con doctorando Juan Diego Gil Vergel https://dialnet.unirioja.es/servlet/articulo?codigo=7844265 Colaboración en publicación con doctorando Yaser Alamin https://doi.org/10.3390/en13133493
Lidia Roca Sobrino	CIEMAT https://scholar.google.es/citations?user=y3VONWoAAAAJ&hl=es	Colaboración en publicación con doctorando Manuel Muñoz Rodríguez https://doi.org/10.3390/s20030596 Colaboración en publicación con doctorando Juan Diego Gil Vergel https://doi.org/10.3390/s20030596 https://doi.org/10.1016/j.ifacol.2020.12.1969 https://doi.org/10.4995/riai.2020.13122 https://doi.org/10.1016/j.conengprac.2019.104254 https://doi.org/10.1016/j.renene.2020.04.074
Julio E. Normey	Universidad Federal de Santa Catarina, Brasil https://scholar.google.com.au/citations?user=5NAXh5oAAAAJ&hl=en	Colaboración en publicación con doctorando Juan Diego Gil Vergel https://doi.org/10.1016/j.conengprac.2019.104254 https://doi.org/10.1016/j.renene.2020.04.074
Antonio Visioli	Universidad de Brescia, Italia	Colaboración en publicación con doctorando Enrique Rodríguez Miranda

		https://scholar.google.it/citations?user=D8GUgxsAAAAJ&hl=it	https://doi.org/10.2166/wst.2020.260
	Eduardo Camponogara	Universidade Federal de Santa Catarina, Brasil https://scholar.google.com.br/citations?user=ENRqGKMAAAAJ&hl=en	Colaboración en publicación con doctorando Juan Diego Gil Vergel https://doi.org/10.1016/j.renene.2020.04.074
	Paulo Renato Costa	Universidade Federal de Santa Catarina, Brasil https://scholar.google.es/citations?user=yB9BobUAAAAJ&hl=es	Colaboración en publicación con doctorando Juan Diego Gil Vergel https://doi.org/10.1016/j.renene.2020.04.074
2019	João Miranda Lemos Tore Hägglund José María Maestre Manuel Domínguez Arturo de la Escalera Hueso	Instituto Superior Técnico, Universidade de Lisboa, Portugal https://scholar.google.com/citations?user=4fCQkLcAAAAJ&hl=es Lund University, Sweden https://scholar.google.se/citations?user=qzGdrQAAAAJ&hl=en Universidad de Sevilla https://scholar.google.com/citations?user=9Yw2S0gAAAAJ&hl=es Universidad de León https://scholar.google.es/citations?user=RALbNqcAAAAJ&hl=es Universidad Carlos III de Madrid https://scholar.google.es/citations?user=LG21pIIAAAAJ&hl=es	Seminario de formación y reunión con doctorandos https://sites.google.com/ual.es/cursosdoctoradoinformatica2019
	Sebastián Dormido Bencomo Manuel Pérez García Loreto Valenzuela Gutiérrez	UNED https://scholar.google.com/citations?user=tjzQ6R8AAAAJ&hl=es Universidad de Almería https://scholar.google.com/citations?user=5gTkDxQAAAAJ&hl=es CIEMAT https://scholar.google.es/citations?user=PMuTQnYAAAAJ&hl=en	Tribunal de tesis de José Antonio Carballo López
	José María Cámara Zapata	Universidad Miguel Hernández	Tribunal de tesis de Hui Wang

	<p>José Carlos Moreno Úbeda</p> <p>Fátima Batista</p>	<p>https://www.linkedin.com/in/jos%C3%A9-mar%C3%ADa-c%C3%A1mara-zapata-a340b35b/?originalSubdomain=es Universidad de Almería</p> <p>https://scholar.google.es/citations?user=-sPgTKsAAAAJ&hl=en Universidad de Évora, Portugal</p> <p>https://scholar.google.com/citations?user=LES7ZNMAAAAJ&hl=pt-PT</p>	
	<p>Francisco Gabriel Acién</p>	<p>Departamento de Ingeniería Química. Universidad de Almería</p> <p>https://scholar.google.com/citations?user=XKdMdGkAAAAJ&hl=es</p>	<p>Colaboración en publicación con doctorando Enrique Rodríguez Miranda http://repositorio.ual.es/bitstream/handle/10835/8369/2019%20Modelo-temperatura-reactores-microalgas.pdf?sequence=1</p> <p>Colaboración en publicación con doctorando Francisco García Mañas https://doi.org/10.1016/j.algal.2018.11.009</p>
	<p>Lidia Roca Sobrino</p>	<p>CIEMAT</p> <p>https://scholar.google.es/citations?user=y3VONWoAAAAJ&hl=es</p>	<p>Colaboración en publicación con doctorando Pablo Otálora Berenguel https://ruc.udc.es/dspace/handle/2183/23750</p> <p>Colaboración en publicación con doctorando Juan Diego Gil Vergel https://doi.org/10.1016/j.ifacol.2019.06.048 https://doi.org/10.1109/GIOTS.2019.8766370 https://doi.org/10.1016/j.enconman.2019.111791</p> <p>Colaboración en publicación con doctorando Manuel Muñoz Rodríguez https://doi.org/10.1109/GIOTS.2019.8766370</p>
	<p>Javier Bonilla Cruz</p>	<p>CIEMAT</p> <p>https://scholar.google.com/citations?user=V6dkjUUAAAAJ&hl=en</p>	<p>Colaboración en publicación con doctorando Pablo Otálora Berenguel https://ruc.udc.es/dspace/handle/2183/23750</p>
	<p>Paulo Mendes</p>	<p>Universidad Federal de Santa Catarina, Brasil</p> <p>https://scholar.google.es/citations?user=yB9BobUAAAAJ&hl=es</p>	<p>Colaboración en publicación con doctorando Juan Diego Gil Vergel https://doi.org/10.1016/j.ifacol.2019.06.048</p>
	<p>Gustavo Andrade</p>	<p>Universidad Federal de Santa Catarina, Brasil</p> <p>https://scholar.google.com/citations?user=RXSfJBUAAAAJ&hl=en</p>	<p>Colaboración en publicación con doctorando Juan Diego Gil Vergel https://doi.org/10.1016/j.ifacol.2019.06.048</p>
	<p>Julio E. Normey Rico</p>	<p>Universidad Federal de Santa Catarina, Brasil</p> <p>https://scholar.google.com.au/citations?user=5NAXh5oAAAAJ&hl=en</p>	<p>Colaboración en publicación con doctorando Juan Diego Gil Vergel https://doi.org/10.1016/j.ifacol.2019.06.048</p>

	Antonio Visioli	Universidad de Brescia, Italia	Colaboración en publicación con doctorando Enrique Rodríguez Miranda https://doi.org/10.3390/pr7050247 https://doi.org/10.23919/ECC.2019.8795912 http://repositorio.ual.es/bitstream/handle/10835/8369/2019%20Modelo-temperatura-reactores-microalgas.pdf?sequence=1
	Manuel Beschi	Universidad de Brescia, Italia	Colaboración en publicación con doctorando Enrique Rodríguez Miranda https://doi.org/10.3390/pr7050247 https://doi.org/10.23919/ECC.2019.8795912
	Li Ming	NERCITA, China	Colaboración en publicación con doctorando Ran Liu https://doi.org/10.17660/ActaHortic.2020.1296.18
	Rodolfo Villamizar	Universidad Industrial de Santander, Colombia https://scholar.google.com/citations?user=pUGhoVIAAAA&hl=en	Colaboración en publicación con doctorando J.J. Carreño Zagarra https://doi.org/10.1016/j.conengprac.2019.02.007 https://doi.org/10.1016/j.ifacol.2019.11.035
2018	Francisco Gabriel Acién Karl Aström Tore Hagglund Joseba Quevedo Casín Pablo Cano Marchal	Departamento de Ingeniería Química. Universidad de Almería https://www.semanticscholar.org/author/Francisco-Gabriel-Aci%C3%A9n/2885447 University of Lund (Sweden) https://scholar.google.com/citations?user=ZS-RjQsAAAA&hl=es University of Lund (Sweden) https://scholar.google.se/citations?user=qzGsdRQAAAA&hl=en Universitat Politècnica de Catalunya https://scholar.google.es/citations?user=9GbmQrAAAA&hl=es Universidad de Jaén https://scholar.google.es/citations?user=uHxHz3QAAAA&hl=es	Ponentes en XVI Simposio CEA de Ingeniería de Control Los doctorandos de la línea ayudaron en la organización del XVI Simposio CEA de Ingeniería de Control (Organizador: José Luis Guzmán). Almería, 07-09/03/2018. http://www2.ual.es/jic2017/ Colaboración científica con doctoranda: https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S2405896318303896
	George Beers Sjaak Worlfert Y otros	Wageningen University and Research https://www.wur.nl/es/Persons/George-dr.ir.-G-George-Beers.htm	Los doctorandos de la línea ayudaron en la organización de I loF2020 Stakeholder Event 2018 (Organizador: Manuel Berenguel). Almería, 28/02/2018-02/03/2018. Acudieron más de 300 personas. https://www.iof2020.eu/stakeholder-event-2018
	José María Martínez Montiel Ramon Vilanova	Universidad de Zaragoza https://scholar.google.com/citations?user=D99JRwAAAA&hl=es Universitat Autònoma de Barcelona	Seminario de formación y reunión con doctorandos https://sites.google.com/view/cursosdoctoradoinformatica1819

Robin de Keyser	https://scholar.google.com/citations?user=aP1OuvMAAAAJ&hl=es Gent University (Belgium)	Co-dirección de tesis doctoral de Enrique Rodríguez Miranda (convenio de co-tutela internacional)
Peter Lehmann	HdM – University of Applied Sciences of Stuttgart (Germany) http://www.prof-lehmann.de/	
Antonio Visioli	University of Brescia (Italy) https://scholar.google.it/citations?user=D8GUgxsAAAAJ&hl=es	
Julio Elías Normey Rico	Universidad Federal de Santa Catarina, Florianópolis (Brasil) https://scholar.google.com.au/citations?user=5NAXh5oAAAAJ&hl=en	Redacción de proyecto PIMA (concedido) Receptor de doctorandos (01/07/2018-30/09/2019): Juan Diego Gil Vergel, Jerónimo Ramos Teodoro Redacción de artículos científicos con doctorandos de la UAL: https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0038092X18305097
Li Ming	NERCITA (China) National Agriculture Engineering Technical Research Center https://www.researchgate.net/profile/Ming_Li204	Visita del Profesor José Luis Guzmán Sánchez a las instalaciones de NERCITA en China para seguir promoviendo actividades de investigación en el ámbito del doctorado (20-31/10/2018)
Sebastián Dormido	UNED (Madrid) https://scholar.google.com/citations?user=tjzQ6R8AAAAJ&hl=es	Reunión en Almería del proyecto IEEE Outreach sobre Interactive Books for Control Education (09-12/07/2018) https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S2405896318303604
Ramon Costa Castelló	Universitat Politècnica de Catalunya https://scholar.google.es/citations?user=X74Gij8AAAAJ&hl=es	
Ives Piguet	Calerga Sarl https://www.calerga.com/people/piguet.html	
Pere Fibla	Schneider Electric (Barcelona) https://www.linkedin.com/in/pere-fibla-biosca-607a331a/?originalSubdomain=es	Jornada IIoT en la UAL https://docs.google.com/forms/d/e/1FAIpQLSetKgXJmCFcFxcKgEQ0DGLHB2BmK5t5TrFSm32-Ft0_B4rOBQ/viewform
Antonio Ruano	Universidad del Algarve (Portugal) https://scholar.google.com/citations?user=wrYUvVgAAAAJ&hl=en	Colaboración científica en tesis de Yaser Alamin: https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S2405896318305482

	Rodolfo Villamizar	Universidad Industrial de Santander (Colombia) https://scholar.google.com.co/citations?user=pUGhoVIAAAAJ&hl=en	Colaboración científica en tesis de José Carreño-Zagarra: https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S2405896318304324
2017	Manuel Domínguez	Universidad de León https://scholar.google.es/citations?user=RALbNqcAAAAJ&hl=es	Miembro del Tribunal de César Hernández Hernández
	Sebastián Dormido	UNED (Madrid) https://scholar.google.com/citations?user=tjzQ6R8AAAAJ&hl=es	Colaboraciones científicas con profesores del programa y doctorandos https://link.springer.com/chapter/10.1007/978-981-10-1950-0_1
	Julio Elías Normey Rico	Universidad Federal de Santa Catarina, Florianópolis (Brasil) https://scholar.google.com.au/citations?user=5NAXh5oAAAAJ&hl=en	Codirección de TFG de Alice Branco (con convenio) y colaboración en tesis de Gary Ampuño y César Hernández. https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0038092X18305097 http://www.icrepq.com/icrepq17/278-17-hernandez.pdf https://www.mdpi.com/1996-1073/10/7/884
	Li Ming	NERCITA (China) https://www.researchgate.net/profile/Ming_Li204	Co-dirección de la tesis de Wang Hui. Proyectos conjuntos (TEAP y solicitud de nuevos proyectos) Colaboración en artículos científicos http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0378377416304668 https://ijabe.org/index.php/ijabe/article/view/3089
	Manuel Gil Ortega Linares	Universidad de Sevilla https://investigacion.us.es/sisius/sis_show_pub.php?idpers=3604	Miembro del Tribunal de César Hernández Hernández
	Antonio Ruano	Universidad del Algarve (Portugal) https://scholar.google.com/citations?user=wrYUvVgAAAAJ&hl=en	Colaboración científica en tesis de Yaser Alamin: https://www.mdpi.com/1996-1073/10/3/321/htm
	Rodolfo Villamizar	Universidad Industrial de Santander (Colombia) https://scholar.google.com.co/citations?user=pUGhoVIAAAAJ&hl=en	Colaboración científica en tesis de José Carreño-Zagarra: http://digibuo.uniovi.es/dspace/handle/10651/46411
	Antonio Visioli	University of Brescia (Italy) https://scholar.google.it/citations?user=D8GUgxsAAAAJ&hl=es	Manuel Berenguel pasa a formar parte de la Comisión de Doctorado Internacional DRMI de la Universidad de Brescia (Italia) Visita a CIESOL proyecto Sfera 2 Scientific collaborations: https://ieeexplore.ieee.org/document/8247632
2016	Antonio Barrientos	Universidad Politécnica de Madrid https://scholar.google.com/citations?user=Pkiw4DsAAAAJ&hl=es	Conferencia en el ámbito del II Simposio Nacional de Ingeniería Hortícola – Automatización y TICS en Agricultura, celebrado en Almería del 10-12 de febrero de 2016 y en el que participaron los doctorandos de la línea de investigación. http://www2.ual.es/SNIH16/

Beatriz Recio	Universidad Politécnica de Madrid https://www.researchgate.net/profile/Beatriz_Recio	
Juan Agüera	Universidad de Córdoba http://www.uco.es/centro/index.php/equipo-trabajo/24-juan-agueera-vega	
Li Ming	NERCITA (China) National Agriculture Informationization Engineering Technical Research Center https://www.researchgate.net/profile/Ming_Li204	
Sebastián Dormido	UNED (Madrid) https://scholar.google.com/citations?user=tjzQ6R8AAAAJ&hl=es	Codirección de tesis de Wang Hui. Participación y colaboración científica en SNIH16. Impartición de seminario. http://www2.ual.es/SNIH16/web/Web/4-11.pdf http://www2.ual.es/SNIH16/web/Web/4-08.pdf
Ryszard Klempous Jan Nikodem	Wroclaw University of Technology (Poland) https://www.researchgate.net/profile/Ryszard_Klempous	Colaboraciones científicas con profesores del programa y doctorandos http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0019057816301707 http://www2.ual.es/SNIH16/web/Web/1-06.pdf http://ja2016.uned.es/assets/files/ActasJA2016.pdf
Julio Elías Normey Rico	Universidad Federal de Santa Catarina, Florianópolis (Brasil) https://scholar.google.com.au/citations?user=5NAXh5oAAAAJ&hl=en	Visita a Almería en programa Erasmus+, reunión con doctorandos y colaboración científica (25-30/04/2016)
Daniel Pagano	Universidad Federal de Santa Catarina, Florianópolis (Brasil) http://danielpagano.prof.ufsc.br/	Colaboración científica tras la estancia del doctorando C. Rodríguez Contreras y de los doctorandos Gary Ampuño y César Hernández. http://ieeexplore.ieee.org/document/7362313/ http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0959152416000317 http://ieeexplore.ieee.org/document/7733723/ http://www.uibcongres.org/eurosun/ponencia.en.html?mes=207&ordpon=14 http://ja2016.uned.es/assets/files/ActasJA2016.pdf
Antonio Ruano	Universidad del Algarve (Portugal) https://scholar.google.com/citations?user=wrYUbVgAAAAJ&hl=en	Colaboración científica tras la estancia del doctorando I. Fernández Sedano y Gustavo Andrade: http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0959152415002103 http://ieeexplore.ieee.org/document/7302029/ http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0967066116301289
Antonio Visioli	University of Brescia (Italy) https://scholar.google.it/citations?user=D8GUgxsAAAAJ&hl=es	Colaboración científica en tesis de Yaser Alamin: http://repositorio.ual.es/handle/10835/4934
		Co-dirección de la tesis doctoral de Manuel Beschi. Colaboraciones científicas http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/oca.2194/abstract http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0019057816301707

DOCTORADO EN INFORMÁTICA
Línea 2: Computación de Altas Prestaciones: Procesamiento de Imágenes y Vídeo, Optimización Global y Computación Científica

Profesores invitados y colaboradores del programa de doctorado

	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Número de profesores invitados y colaboradores	10	11	15	12	10	10

	Nombre	Institución	Objetivo y acreditación de la colaboración
2021	Tomás Fernández Pena	Universidad de Santiago de Compostela https://scholar.google.es/citations?user=8hJLyJ0AAAAJ&hl=es	Seminario de formación y reunión con doctorandos https://sites.google.com/ual.es/cursosdoctoradoinformatica2021
	Miguel Onofre Martínez Rach	Universidad Miguel Hernández. Elche https://scholar.google.es/citations?user=gT9loLoAAAAJ&hl=es	
	Elías Fernández-Combarro Álvarez	Universidad de Oviedo https://scholar.google.com/citations?user=THzzgYAAAAAJ&hl=en	
	Boglarka G Toth	University of Szeged. Hungría https://scholar.google.es/citations?user=BDKlc9kAAAAJ&hl=es	
	Guillermo Botella Juan	Universidad Complutense de Madrid https://scholar.google.es/citations?user=Jv-vSZ8AAAAJ&hl=es	Tribunal de tesis de Francisco José Orts
	Leocadio González Casado	Universidad de Almería https://scholar.google.es/citations?user=M6sC8GUAAAAJ&hl=it	
	Raffaele Montella	Universidad de Nápoles, Italia https://scholar.google.com/citations?user=JNscMYkAAAAJ&hl=en	
	Ernestas Filatovas	Vilnius University, Lituania	Coautor de artículos relacionados con tesis de los alumnos Juan José Moreno Riado https://link.springer.com/article/10.1007/s10898-018-0669-3 https://link.springer.com/article/10.1007/s11227-020-03254-6 Francisco José Orts Gómez: https://link.springer.com/article/10.1007/s11227-020-03576-5 https://link.springer.com/article/10.1007/s11227-018-2285-x https://content.iospress.com/articles/informatica/inf1220

			Anfitrión estancia internacional de Francisco José Orts Gómez.
	Janusz Miroforidis	Systems Research Institute of the Polish Academy of Sciences	Coautor de artículos relacionados con tesis del alumno Juan José Moreno Riado https://link.springer.com/article/10.1007/s11227-020-03254-6 Anfitrión estancia internacional de Juan José Moreno Riado
	Ignacy Kaliszewski	Systems Research Institute of the Polish Academy of Sciences	Coautor de artículos relacionados con tesis del alumno Juan José Moreno Riado https://link.springer.com/article/10.1007/s11227-020-03254-6
	José Jesús Fernández Rodríguez	Centro de Investigación en Nanomateriales y Nanotecnología, CSIC, Oviedo	Codirige la tesis del alumno Juan José Moreno Riado
2020	Antonio Plaza Miguel	Universidad de Extremadura https://scholar.google.com/citations?user=F1UAj8oAAAAJ&hl=es	Seminario de formación y reunión con doctorandos https://sites.google.com/ual.es/cursosdoctoradoinformatica2020
	Manuel Ujaldón Martínez	Universidad de Málaga https://scholar.google.com/citations?user=_ORHnzUAAAAJ&hl=fil	
	Manuel Pérez Malumbres	Universidad Miguel Hernández https://scholar.google.com/citations?user=uD62QzQAAAAJ&hl=es	Tribunal de tesis de José Carmelo Maturana Espinosa
	Leocadio González Casado	Universidad de Almería https://scholar.google.es/citations?user=M6sC8GUAAAAJ&hl=it	
	Otoniel López Granado	Universidad Miguel Hernández https://scholar.google.es/citations?user=7Pa0k7UAAAAJ&hl=es	
	Inmaculada García Fernández	Universidad de Málaga https://scholar.google.es/citations?user=a2hO6NYAAAAJ&hl=es	Tribunal de tesis de Savins Puertas Martín
	Gracia Ester Martín Garzón	Universidad de Almería https://dblp.org/pid/09/2896.html	
	Boglarka G Toth	University of Szeged. Hungría https://scholar.google.es/citations?user=BDKlc9kAAAAJ&hl=es	
	Elías Fernández-Combarro Álvarez	Universidad de Oviedo	Coautor de artículos relacionados con tesis del alumno Francisco José Orts Gómez https://www.sciencedirect.com/science/article/abs/pii/S1084804520302812
	Horacio Pérez Sánchez	Universidad Católica de Murcia	Codirector Tesis del alumno Savins Puertas Martín
	Inmaculada García Fernández	Universidad de Málaga https://scholar.google.es/citations?hl=es&user=a2hO6NYAAAAJ	Colaboración en publicación con doctorando Francisco José Orts https://link.springer.com/article/10.1007/s11227-019-03121-z

	José Jesús Fernández Rodríguez	Centro de Investigación en Nanomateriales y Nanotecnología, CSIC, Oviedo	Codirige la tesis del alumno Juan José Moreno Riado
	Antonio José Puertas	Universidad de Almería	Colaboración en publicación con doctorando Francisco José Orts https://link.springer.com/article/10.1007/s11227-019-03121-z
2019	Ernestas Filatovas	Universidad de Vilnius, Lituania https://scholar.google.com/citations?user=IG17rocAAAAJ&hl=en	Seminario de formación y reunión con doctorandos https://sites.google.com/ual.es/cursosdoctoradoinformatica2019
	Povilas Treigys	Universidad de Vilnius, Lituania https://dblp.uni-trier.de/pid/77/1540.html	
	Boglarka G Toth	University of Szeged. Hungría https://scholar.google.es/citations?user=BDKIc9kAAAAJ&hl=es	
	Macarena Espinilla Estévez	Universidad de Jaén https://scholar.google.es/citations?user=Seny9fiAAAAJ&hl=es	
	Elías Fernández-Combarro Álvarez	Universidad de Oviedo https://scholar.google.com/citations?user=THzzgYAAAAJ&hl=en	
	Emilio López Zapata	Universidad de Málaga https://www.uma.es/media/tinyimages/filere/CVA-Emilio_L_Zapata.pdf	
	Manuel José Pérez Malumbres	Universidad Miguel Hernández https://scholar.google.com/citations?user=uD62QzQAAAAJ&hl=es	Tribunal de tesis de Cristóbal Medina López
	Ebroul Izquierdo	Queen Mary University of London, UK https://scholar.google.es/citations?user=cyiYJhMAAAAAJ&hl=es	
	Emilio López Zapata	Universidad de Málaga https://www.uma.es/media/tinyimages/filere/CVA-Emilio_L_Zapata.pdf	Tribunal de tesis de José Manuel García Salmerón
	Pilar Martínez Ortigosa	Universidad de Almería https://scholar.google.com/citations?user=LG8KdJ4AAAAJ&hl=es	
	Boglárka Gazdag-Tóth	University of, Szeged. Hungría https://scholar.google.es/citations?user=BDKIc9kAAAAJ&hl=es	
	Inmaculada García Fernández	Universidad de Málaga	Tribunal de tesis de Miriam Ruiz Ferrández

		https://scholar.google.es/citations?user=a2hO6NYAAAAJ&hl=es	
	Boglárka Gazdag-Tóth	University of, Szeged. Hungría https://scholar.google.es/citations?user=BDKIc9kAAAAJ&hl=es	
	Ángel Manuel Ramos del Olmo	Universidad Complutense de Madrid	
	Inmaculada García Fernández	Universidad de Málaga https://scholar.google.es/citations?user=a2hO6NYAAAAJ&hl=es	Tribunal de tesis de Nicolás Calvo Cruz
	José Luis Guzmán Sánchez	Universidad de Almería	
	Boglárka Gazdag-Tóth	University of, Szeged. Hungría https://scholar.google.es/citations?user=BDKIc9kAAAAJ&hl=es	
	Eligius Hendrix	Universidad de Málaga https://scholar.google.com/citations?user=nK40ploAAAAJ&hl=es	Colaboración en publicación con el doctorando José Manuel García Salmerón https://doi.org/10.1063/1.5089974
	José Jesús Fernández Rodríguez	Centro de Investigación en Nanomateriales y Nanotecnología, CSIC, Oviedo	Colaboración en publicación con doctorando Juan José Moreno Riado https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/29850773/ Codirige la tesis del alumno Juan José Moreno Riado
2018	Boglárka G.-Tóth	Budapest University of Technology and Economics http://www.inf.u-szeged.hu/~boglarka/	Investigadora del equipo de trabajo del proyecto nacional TIN2015-66680-C2-1-R Colabora en la organización del congreso internacional EurOpt18 en Almería Resultados científicos de su colaboración https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0305054818302211
	Antonio J Plaza de Miguel	Universidad de Extremadura	Codirige la tesis de José Manuel Molero Pérez y es co-autor de https://ieeexplore.ieee.org/document/6851148
	José Fernández Hernández	Universidad de Murcia	Colabora con los profesores del PD de la línea 2 Realiza visitas a la UAL e imparte seminarios dirigidos a los estudiantes de Doctorado
	Horacio Emilio Pérez Sánchez	Universidad Católica de Murcia	Codirige la tesis de Savins Puertas Martín Resultados: tres congresos internacionales
	Benjamin Ivorra	Universidad Complutense de Madrid	Codirige la tesis de Miriam Ruiz Ferrandez
	Antonio M Puertas	Universidad de Almería	Colaboración científica y en el desarrollo de parte de los objetivos de la tesis de Francisco Orts Gómez Resultados colaboración se difunden en dos congresos internacionales.
	Ernestas filatovas	Universidad de Vilnius	Colabora en el desarrollo de algunos de los objetivos de la tesis de Juan José Moreno Riado Realiza estancias en la UAL e imparte seminarios a doctorandos https://link.springer.com/article/10.1007/s11227-018-2285-x https://link.springer.com/article/10.1007/s11227-018-2285-x

			https://link.springer.com/article/10.1007/s10898-018-0669-3
	Olga Kurasova	Universidad de Vilnius	Colabora en el desarrollo de algunos de los objetivos de la tesis de Francisco Orts Gómez https://link.springer.com/article/10.1007/s11227-018-2285-x
	Jolita Bernatavičienė	Universidad de Vilnius	Visita la UAL e imparte seminario a los estudiantes de Doctorado de Informática
	Gintautas Zemidas	Universidad de Vilnius	Visita la UAL e imparte seminario a los estudiantes de Doctorado de Informática
	Daniel Müller	Agencia Espacial Europea	Colabora en los algoritmos de control del bit-rate desarrollados por el estudiante de doctorado José Carmelo Maturana Espinosa.
	Juan G. Santiago	Universidad de Stanford	Miembro del equipo investigador del proyecto de excelencia: Modelado y Optimización de Problemas de la Industria Alimentaria basados en Computación de Altas Prestaciones. MOPIA-HPC. P12-TIC301.
	Julius Zilinskas	Universidad de Vilnius.	Investigador del equipo de trabajo del proyecto nacional TIN2015-66680-C2-1-R Coordinador del EWG EUROPT, EURO working group on Continuous Optimization, responsables de la organización del congreso internacional EurOpt18 en Almería
	Said Salhi	Universidad de Kent https://www.kent.ac.uk/kbs/people/profiles/salhi-said.html	Investigador colaborador con los profesores del PD de la línea 2. Director del centro para la Logística y la Optimización Heurística (CLHO) El alumno de doctorado Savíns Puertas Martín está realizando una estancia de investigación de 3 meses (02/09/2018-02/12/2018)
	Stavros Adam	Technological Education Institute of Epirus (Grecia)	Visita la UAL e imparte seminario a los estudiantes de Doctorado de Informática
2017	Boglárka G.-Tóth	Budapest University of Technology and Economics http://www.inf.u-szeged.hu/~boglarka/	Investigadora del equipo de trabajo del proyecto nacional TIN2015-66680-C2-1-R Colaboración científica tras visitas de la investigadora a la UAL Resultados: https://www.sciencedirect.com/journal/computers-and-operations-research/vol/78 https://link.springer.com/book/10.1007/978-3-319-52654-6 https://link.springer.com/article/10.1007/s10878-015-9970-y DOI: 10.1007/978-3-319-62398-6_12
	Antonio J Plaza de Miguel	Universidad de Extremadura	Codirige la tesis de José Manuel Molero Pérez
	José Fernández Hernández	Universidad de Murcia	Colabora con los profesores del PD de la línea 2 Realiza visitas a la UAL e imparte seminarios dirigidos a los estudiantes de Doctorado
	Horacio Emilio Pérez Sánchez	Universidad Católica de Murcia	Codirige la tesis de Savins Puertas Martín Se desarrollan visitas a la UAL y UCAM para definir líneas de colaboración. Resultados en dos congresos internacionales
	Benjamin Ivorra	Universidad Complutense de Madrid	Codirige la tesis de Miriam Ruiz Ferrandez
	Antonio M Puertas	Universidad de Almería	Colaboracion científica y en el desarrollo de parte de los objetivos de la tesis de Francisco Orts Gómez https://link.springer.com/article/10.1007/s11227-016-1867-8 http://doi.org/10.5281/zenodo.999214

	Ernestas Filatovas	Universidad de Vilnius	Comienza a colaborar con los profesores de esta línea Realiza estancias en la UAL e imparte seminarios a doctorandos También se desarrollan estancias de investigadores de del PD en la Universidad de Vilnius
	Olga Kurasova	Universidad de Vilnius	Realiza estancias en la UAL e imparte seminarios a doctorandos
	Juan G. Santiago	Universidad de Stanford. USA.	Colabora con los profesores del PD de la línea 2. Miembro del equipo investigador del proyecto de excelencia: Modelado y Optimización de Problemas de la Industria Alimentaria basados en Computación de Altas Prestaciones. MOPIA-HPC. P12-TIC301.
	Julius Zilinskas	Universidad de Vilnius.	Investigador del equipo de trabajo del proyecto nacional TIN2015-66680-C2-1-R
	Said Salhi	Universidad de Kent https://www.kent.ac.uk/kbs/people/profiles/salhi-said.html	Investigador colaborador con los profesores del PD de la línea 2. Director del centro para la Logística y la Optimización Heurística (Centre for Logistics and Heuristic Optimisation-CLHO) El alumno de doctorado Nicolás Calvo Cruz realizó una estancia de investigación de 3 meses (30/04/2017-31/07/2017).
2016	Boglárka G.-Tóth	Budapest University of Technology and Economics http://www.inf.u-szeged.hu/~boglarka/	Investigadora del equipo de trabajo del proyecto nacional TIN2015-66680-C2-1-R Colaboración científica tras visitas de la investigadora a la UAL Resultados: https://link.springer.com/article/10.1007/s10898-015-0363-7
	Antonio J Plaza de Miguel	Universidad de Extremadura	Codirige la tesis de José Manuel Molero Pérez
	José Fernández Hernández	Universidad de Murcia	Colabora con los profesores del PD de la línea 2 Realiza visitas a la UAL e imparte seminarios dirigidos a los estudiantes de Doctorado
	Horacio Emilio Pérez Sánchez	Universidad Católica de Murcia	Codirige la tesis de Savins Puertas Martín Se desarrollan visitas a la UAL y UCAM para definir líneas de colaboración
	Benjamin Ivorra	Universidad Complutense de Madrid	Codirige la tesis de Miriam Ruiz Ferrandez
	Antonio M Puertas	Universidad de Almería	Colabora con los profesores del PD de la línea 2 Resultados se difunden en dos congresos internacionales CMMSE16, ICA3PP16
	Ernestas Filatovas	Universidad de Vilnius	Colabora con los profesores del PD de la línea 2 Investigador del equipo de trabajo del proyecto nacional TIN2015-66680-C2-1-R Realiza estancias en la UAL e imparte seminarios a doctorandos https://link.springer.com/article/10.1007/s10898-016-0468-7 https://link.springer.com/chapter/10.1007/978-3-319-49956-7_5
	Juan G. Santiago	Universidad de Stanford. USA.	Colabora con los profesores del PD de la línea 2. Miembro del equipo investigador del proyecto de excelencia: Modelado y Optimización de Problemas de la Industria Alimentaria basados en Computación de Altas Prestaciones. MOPIA-HPC. P12-TIC301.
	Julius Zilinskas	Universidad de Vilnius.	Investigador del equipo de trabajo del proyecto nacional TIN2015-66680-C2-1-R
	Paula Amaral	Universidade nove de Lisboa	Visita la UAL e imparte seminario a los estudiantes de Doctorado de Informática.

DOCTORADO EN INFORMÁTICA
Línea 3: Ingeniería y Tecnologías del Software

Profesores invitados y colaboradores del programa de doctorado

	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Número de profesores invitados y colaboradores	6	6	8	11	11	12

	Nombre	Institución	Objetivo y acreditación de la colaboración
2021	Antonio Jesús Fernández García	UNIR https://scholar.google.com/citations?user=7qBDW1sAAAAJ&hl=en	Seminario de formación y reunión con doctorandos https://sites.google.com/ual.es/cursosdoctoradoinformatica2021
	Antonio Vallecillo	Departamento de Lenguajes y Ciencias de la Computación, Universidad de Málaga https://scholar.google.es/citations?user=yijLskAAAAJ&hl=en	Seminario de formación y reunión con doctorandos https://sites.google.com/ual.es/cursosdoctoradoinformatica2021
	Silverio Martínez	Universidad Politécnica de Cataluña https://scholar.google.es/citations?user=docGNYEAAAAJ&hl=es	Seminario de formación y reunión con doctorandos https://sites.google.com/ual.es/cursosdoctoradoinformatica2021
	Nieves Rodríguez Brisaboa	Universidad de A Coruña https://scholar.google.es/citations?user=-sCLLPEAAAAJ&hl=es	Tribunal de tesis de Francisco García García
	Antonio Becerra Terón	Universidad de Almería https://scholar.google.com/citations?user=-CGQUAsAAAAJ&hl=es	
	Silverio Martínez	Universidad Politécnica de Cataluña https://scholar.google.es/citations?user=docGNYEAAAAJ&hl=es	
	Florentino Fernández Riverola	Universidad de Santiago de Compostela https://scholar.google.es/citations?user=CmYFuYAAAAJ&hl=es	Tribunal de tesis de Diego Rodríguez Gracia
	Julio Gómez López	Universidad de Almería https://www.researchgate.net/profile/Julio-Gomez-14	
	Juan Boubeta-Puig	Universidad de Cádiz https://scholar.google.com/citations?user=tVY94SYAAAAJ&hl=es	

	Vicente Pelechano Ferragud Jesús Almendros Jiménez Cristina Vicente Chicote	Universidad Politécnica de Valencia https://scholar.google.es/citations?user=zxtey-MAAAAJ&hl=es Universidad de Almería https://scholar.google.es/citations?user=Ogrb7VgAAAAJ&hl=es Universidad de Extremadura https://scholar.google.es/citations?user=xK-YZisAAAAJ&hl=es	Tribunal de tesis de Omar Alulema Flores
	Angel Jesús Varela-Vaca	Universidad de Sevilla, Sevilla https://scholar.google.com/citations?user=r9vol3kAAAAJ&hl=es	Colaboración en publicaciones con doctorando F. de Haro: https://doi.org/10.1007/s11227-020-03605-3 https://doi.org/10.1002/cmm4.1191 https://doi.org/10.3390/s20247171
	Alvaro Valencia-Parra	https://scholar.google.com/citations?user=9Yfl20sAAAAJ&hl=es	Colaboración en publicaciones con doctorando F. de Haro: https://doi.org/10.1002/cmm4.1191
	Michalis Vassilakopoulos	Universidad de Thessaly, Grecia https://scholar.google.com/citations?user=A1mijQ8AAAAJ&hl=es	Colaboración en publicación con doctorando Francisco García García https://link.springer.com/chapter/10.1007/978-3-030-78428-7_24 https://link.springer.com/article/10.1007/s10619-020-07317-8
	George Mavrommatis	HNCPALG, Grecia https://www.researchgate.net/profile/George-Mavrommatis-5	Colaboración en publicación con doctorando Francisco García García https://link.springer.com/article/10.1007/s10619-020-07317-8
2020	Paloma Díaz Pérez Antonio Jesús Fernández Juan Boubeta-Puig	Dpto. de Informática de la Universidad Carlos III de Madrid https://scholar.google.es/citations?user=8rG_hYgAAAAJ&hl=es Universidad de Extremadura https://scholar.google.com/citations?user=7qBDW1sAAAAJ&hl=en Universidad de Cádiz https://scholar.google.com/citations?user=tVY94SYAAAAJ&hl=es	Seminario de formación y reunión con doctorandos https://sites.google.com/ual.es/cursosdoctoradoinformatica2020 Seminario de formación y reunión con doctorandos https://sites.google.com/ual.es/cursosdoctoradoinformatica2020 Seminario de formación y reunión con doctorandos https://sites.google.com/ual.es/cursosdoctoradoinformatica2020
	Michalis Vassilakopoulos	Universidad de Thessaly, Grecia https://scholar.google.com/citations?user=A1mijQ8AAAAJ&hl=es	Colaboración en publicación con doctorando Francisco García García https://doi.org/10.1016/j.ins.2019.10.030
	Yannis Manolopoulos	Universidad Aristóteles de Salónica, Grecia https://scholar.google.com/citations?user=2aXIMOAAAAJ&hl=es	Colaboración en publicación con doctorando Francisco García García https://doi.org/10.1016/j.ins.2019.10.030

	Angel Jesús Varela-Vaca	https://scholar.google.com/citations?user=r9vol3kAAAAJ&hl=es	Colaboración en publicaciones con doctorando F. de Haro: https://doi.org/10.3390/s20247171
	George Mavrommatis	University of Thessaly, Volos, Greece https://scholar.google.co.kr/citations?user=-ypqLdYAAAAJ&hl=vj	Colaboración en publicación con doctorando Francisco García García https://doi.org/10.1007/s10619-020-07317-8
	Juan Boubeta-Puig	Universidad de Cádiz https://scholar.google.com/citations?user=tVY94SYAAAAJ&hl=es	Colaboración en publicación con doctorando Manel Mena https://link.springer.com/chapter/10.1007/978-3-030-65665-2_3 Colaboración en publicación con doctorando Juan Alberto Llopis https://link.springer.com/chapter/10.1007/978-3-030-65665-2_3
	Michalis Vassilakopoulos	Universidad de Thessaly, Grecia https://scholar.google.com/citations?user=A1mijQ8AAAAJ&hl=es	Colaboración en publicación con doctorando Francisco García García https://doi.org/10.1016/j.future.2019.10.037
	Panagiotis Moutafis	University of Thessaly, Volos, Greece https://scholar.google.com/citations?user=6KKh2-cAAAAJ&hl=en	Colaboración en publicación con doctorando Francisco García García: https://doi.org/10.1007/s10619-020-07317-8
	Yannis Manolopoulos	Open University of Cyprus, Nicosia, Cyprus https://scholar.google.com/citations?user=2aXIMOAAAAAJ&hl=es	Colaboración en publicación con doctorando Francisco García García: https://doi.org/10.1016/j.ins.2019.10.030
2019	Silverio Martínez-Fernández	Fraunhofer Institute for Experimental Software Engineering, Kaiserslautern, Alemania https://scholar.google.es/citations?user=dcGNYEAAAAJ&hl=es	Seminario de formación y reunión con doctorandos https://sites.google.com/ual.es/cursosdoctoradoinformatica2019
	Petar Jovanovic	Universitat Politècnica de Catalunya-BarcelonaTech, Barcelona https://scholar.google.com/citations?user=iu7wx_kAAAAJ&hl=es	Seminario de formación y reunión con doctorandos https://sites.google.com/ual.es/cursosdoctoradoinformatica2019
	Juan Boubeta-Puig	Universidad de Cádiz https://scholar.google.com/citations?user=tVY94SYAAAAJ&hl=es	Seminario de formación y reunión con doctorandos https://sites.google.com/ual.es/cursosdoctoradoinformatica2019
	Yannis Manolopoulos	Universidad Aristóteles de Salónica, Grecia https://scholar.google.com/citations?user=2aXIMOAAAAAJ&hl=es	Tribunal de tesis de Antonio Jesús Fernández
	José Antonio Piedra Fernández	Universidad de Almería https://scholar.google.es/citations?user=yCJQYvsAAAAJ&hl=es	
	Fernando Sánchez Figueroa	Universidad de Extremadura	

		https://scholar.google.com/citations?user=KfaCqcAAAAJ&hl=en	
	George Mavrommatis	University of Thessaly, Volos, Greece https://scholar.google.co.kr/citations?user=-ypqLdYAAAAJ&hl=vi	Colaboración en publicación con doctorando Francisco García García https://doi.org/10.1145/3297280.3299733
	Michalis Vassilakopoulos	Universidad de Thessaly, Grecia https://scholar.google.com/citations?user=A1mijQ8AAAAJ&hl=es	Colaboración en publicación con doctorando Francisco García García https://link.springer.com/chapter/10.1007/978-3-030-32065-2_17
	Yannis Manolopoulos	Universidad Aristóteles de Salónica, Grecia https://scholar.google.com/citations?user=2aXlMOAAAAJ&hl=es	Colaboración en publicación con doctorando Francisco García García https://doi.org/10.1016/j.ins.2019.10.030
	Panagiotis Moutafis	University of Thessaly, Volos, Greece https://scholar.google.com/citations?user=6KKh2-cAAAAJ&hl=en	Colaboración en publicación con doctorando Francisco García García: https://doi.org/10.1145/3297280.3299733
	James Z. Wang	The Pennsylvania State University, USA https://scholar.google.com/citations?user=inVzWAcAAAAJ&hl=en	Colaboración en publicación con doctorando Antonio Jesús Fernández https://doi.org/10.1016/j.knosys.2018.10.019 https://link.springer.com/article/10.1007/s10209-017-0606-0
2018	Silverio Martínez	Fraunhofer Institute for Experimental Software Engineering, Kaiserslautern (Germany)	Visita corta el 30 y 31 de octubre a la Universidad de Almería. Impartición del curso de doctorado "Empirical Software Engineering: Experiences from two Industry-Academia Collaborations". Este curso es una extensión y ampliación de la charla impartida en mayo de 2017. La estancia permite avanzar en temas de investigación con profesores del grupo TIC-211, con lo que ya tiene publicaciones conjuntas. https://sites.google.com/view/cursosdoctoradoinformatica1819 https://authors.elsevier.com/tracking/article/details.do?aid=4538&jid=KNOSYS&surname=Fernández-Garcia
	Massimo Menenti Saturnino Leguizamón	Professor Optical and Laser Remote Sensing, Dep. of Geoscience and Remote Sensing, Delft University of Technology Profesor emérito, catedrático. Universidad de Mendoza, Argentina	Los dos profesores están como investigadores del proyecto TIN2013-41576-R en los que participan como miembros en el equipo de trabajo: http://acg.ual.es/projects/tin2013/team.html
	Michael Vassilakopoulos Yannis Manolopoulos	Dept. of Electrical and Computer Eng. Univ. Thessaly, Volos, Greece Department of Informatics, Aristotle University of Thessaloniki, Greece	Con estos dos profesores se realizan trabajos de colaboración en 2018 para la preparación de dos proyectos en la convocatoria UAL-FEDER financiada por la Junta de Andalucía (en evaluación). Se trabaja en la preparación de otros trabajos a revista y congreso internacional: https://doi.org/10.1007/978-3-030-00856-7_16
	James Z. Wang Jia Li	Ambos profesores pertenecen al College of Information Sciences and Technology, The Pennsylvania State University, USA	Con estos dos profesores se realizan trabajos de colaboración en 2018 para la preparación de dos proyectos en la convocatoria UAL-FEDER financiada por la Junta de Andalucía (en evaluación).

	Helge Langseth	NTNU (Noruega) y profesor visitante en Carnegie Mellon	Visita del 1 al 5 octubre 2018 a la Universidad de Almería. Impartición curso de doctorado “Deep hierarchical probabilistic models”. https://sites.google.com/view/cursosdoctoradoinformatica1819
2017	Michael Vassilakopoulos Yannis Manolopoulos	Dept. of Electrical and Computer Eng. University of Thessaly, Volos, Greece Department of Informatics, Aristotle University of Thessaloniki, Greece	Estancia corta a la Universidad de Almería del 11 al 18 de septiembre. Se realizan varias reuniones de trabajo para la redacción de artículos en curso y la coordinación de las tareas para la preparación de un proyecto en el que colabora como miembro del equipo de trabajo: http://acg.ual.es/website/proyectos-todos/31 Con estos dos profesores se realizan trabajos de colaboración en 2017 para la preparación de una propuesta de proyecto del MINECO para la convocatoria 2017, proyecto concedido TIN2017-83964-R. El profesor Menenti aparece como miembro del equipo de trabajo: http://acg.ual.es/website/proyectos-todos/31
	Silverio Martínez	Nueva institución de trabajo (ver año2015) Fraunhofer Institute for Experimental Software Engineering, Kaiserslautern (Germany)	Estancia 17 al 19 mayo 2017 en la Universidad de Almería Imparte la charla “Empirical Software Engineering” http://acg.ual.es/website/noticias/59 En la visita se coordina trabajos de colaboración para la redacción de un artículo finalmente publicado en la revista “Fundamenta Informaticae Journal”: http://dx.doi.org/10.3233/FI-2018-1726 El material desarrollado a partir de esta estancia está siendo utilizado por los doctorandos del programa para su formación en aspectos de ingeniería del software.
	Massimo Menenti	Professor Optical and Laser Remote Sensing, Department of Geoscience and Remote Sensing, Faculty of Civil Engineering, Delft University of Technology	Se realizan trabajos de colaboración para la preparación de una propuesta de proyecto del MINECO para la convocatoria 2017, proyecto concedido TIN2017-83964-R. El profesor Menenti aparece como miembro del equipo de trabajo: http://acg.ual.es/website/proyectos-todos/31
	James Z. Wang Jia Li	Ambos profesores pertenecen al College of Information Sciences and Technology, The Pennsylvania State University, USA	Con estos profesores se trabaja en 2017 con las tareas de investigación del proyecto TIN2017-83964-R. Se trabaja en la redacción de artículos científicos para su publicación en las revistas “Computer Standards & Interfaces Journal” (Q2) y la revista “Knowledge-Based Systems” (Q1) ambos trabajos aceptados a los largo de 2018 (del segundo, muy reciente, no se dispone de enlace DOI en el momento que se redacta este documento): https://doi.org/10.1016/j.csi.2018.02.002
2016	James Z. Wang Jia Li	Ambos profesores pertenecen al College of Information Sciences and Technology, The Pennsylvania State University, USA	Estancia de 1 mes en julio de 2016 a la Universidad de Almería. Durante su estancia participan en la preparación de trabajos de investigación en artículo científico a la revista “ Universal Access in the Information Society ”: https://doi.org/10.1007/s10209-017-0606-0 También se avanza en trabajos siguientes, ya publicados: https://doi.org/10.1016/j.csi.2018.02.002

			<p>Se trabaja en líneas abiertas en el proyecto nacional TIN2013-41576-R en los que participa como investigadores en el equipo de trabajo: http://acg.ual.es/projects/tin2013/team.html Parte de los trabajos desarrollados en la estancia de 2016, fueron extendidos para la elaboración del proyecto TIN2017-83964-R, en el que están los dos también como miembros del equipo de trabajo: http://acg.ual.es/website/proyectos-todos/31</p>
	Michael Vassilakopoulos	Dept. of Electrical and Computer Eng. University of Thessaly, Volos, Greece	<p>Se realizan trabajos de colaboración con el grupo TIC-211 para la publicación en varios congresos y revistas de ámbito internacional: https://doi.org/10.1007/978-3-319-66854-3_14 https://doi.org/10.1007/978-3-319-66854-3_15 https://doi.org/10.1007/978-3-319-66917-5_15</p>
	Yannis Manolopoulos	Department of Informatics, Aristotle University of Thessaloniki, Greece	<p>Visita del 21 al 23 septiembre 2016. Viene a la Universidad de Almería invitado como parte del congreso internacional MEDI 2016, 6th International Conference on Model and Data Engineering, que organizan profesores de la Línea 3 del doctorado en Informática, en Aguadulce (Almería). http://indalog.ual.es/MEDI2016/HOME.html Durante su estancia se trata investigación de trabajos en curso posteriormente publicados: https://doi.org/10.1007/978-3-319-66854-3_14 https://doi.org/10.1016/i.jss.2017.07.005</p>
	Massimo Menenti Saturnino Leguizamón	Professor Optical and Laser Remote Sensing, Department of Geoscience and Remote Sensing, Faculty of Civil Engineering, Delft University of Technology Profesor emérito, catedrático. Universidad de Mendoza, Argentina	<p>Durante 2016 se avanza en las tareas de investigación. Los dos profesores están como investigadores del proyecto TIN2013-41576-R en los que participan como miembros en el equipo de trabajo: http://acg.ual.es/projects/tin2013/team.html</p>