

NÚMERO	TÍTULO	TUTOR	INVESTIGADOR PRINCIPAL	GRUPO O EMPRESA	PERFIL CANDIDATO	LUGAR DE DESARROLLO
2409	Un modelo para el procesado de imágenes y su aplicación.	Eduardo Cuesta Montero	Ángel Durán Martín	Numerical Analysis of Nonlinear Nonlocal Evolution Problems (NANNEP)	Grado en Matemáticas	E.T.S.I. Telecomunicación (VA)
2410	Una primera aproximación a la compilación y análisis de corpus con fines investigadores.	Mª Teresa Ortego Antón	Purificación Fernández Nistal	GIR Lenguajes de Especialidad de la Lengua Inglesa	3º curso de Grado en Traducción e interpretación, lengua B inglés. Matrícula de honor en las asignaturas de Gestión Terminológica y TAO.	Facultad de Traducción e Interpretación (SO)
2411	Generación distribuida renovable y su aplicación a los invernaderos.	Luis Hernández Callejo	Luis Hernández Callejo	Energías Renovables, Bioenergía e Ingeniería Ambiental (ERBIA)	Grado en Ingeniería Agraria y Energética / Grado en Ingeniería Eléctrica / Grado en Ingeniería en Tecnologías Industriales	E.U. Ingenierías Agrarias (SO)
2412	Evaluación del potencial de implantación de la tecnología 'Power to gas' en CyL.	Mª Pilar Lisbona Martín	José Ángel Miguel Romera	Energías Renovables, Bioenergía e Ingeniería Ambiental (ERBIA)	Grado en Ingeniería Agraria y Energética	Soria
2413	Estudio de fenómenos de conmutación resistiva en dieléctricos de alta permitividad.	Salvador Dueñas Carazo	Helena Castán Lanaspá	Caracterización de Materiales y Dispositivos Electrónicos (GCME)	Grado en Física	E.T.S.I. Informática (VA)
2414	Cuantificación de emisiones, eficiencia energética, consumos de agua y residuos del centro de trabajo Emina Ribera para optar a la certificación 'Wineries for climate protection'.	Sonia Villanueva Sánchez	Alberto Guadarrama Rodríguez	Bodega Matarromera, S.L.	Grado en Ingeniería Agrícola y del Medio Rural / similares	Centro Emina Ribera. Valbuena de Duero (VA)
2415	Búsqueda de bioestimulantes para viticultura ecológica y seguimiento de su eficacia con técnicas de viticultura moderna.	Joana Rubio García	Alberto Guadarrama Rodríguez	Bodega Matarromera, S.L.	Grado en Ingeniería Agrícola y del Medio Rural / Ingeniería Agronómica / similares	Centro Emina Ribera. Valbuena de Duero (VA)
2416	Ensayo de injertos sobre árboles 'Pistacia UCB-1' con análisis foliares para mejorar la producción y calidad de planta de pistacho.	Fátima Garrido de los Ríos	Fátima Garrido de los Ríos	S. Coop. Pistacyl	Grado en Biología / Grado en Ingeniería Agrícola y del Medio Rural	Valladolid y Fresno el Viejo (VA)
2417	Desarrollo de soluciones innovadoras basadas en luminiscencia para la caracterización de obleas y células solares de Silicio.	Miguel Ángel González Rebollo	Óscar Martínez Sacristán	GdS-Optronlab	Grado en Física / Grado en Ingeniería Electrónica / Grado en Ingeniería de Tecnologías de Telecomunicación / Ingeniería Técnica de Telecomunicación, especialidad Sistemas Electrónicos / Ingeniería Electrónica Industrial y Automática / Ingeniería en Diseño Industrial y Desarrollo de Producto / Ingeniería Eléctrica	Edificio I+D, Campus Miguel Delibes (VA)
2418	Caracterización avanzada de materiales fotovoltaicos mediante SEM-CL-EBIC.	Óscar Martínez Sacristán	Óscar Martínez Sacristán	GdS-Optronlab	Grado en Física / Grado en Ingeniería Electrónica / Grado en Ingeniería de Tecnologías de Telecomunicación / Ingeniería Técnica de Telecomunicación, especialidad Sistemas Electrónicos	Edificio I+D, Campus Miguel Delibes (VA)
2419	Proyecto de investigación Aldeas de repoblación del Valle del Duero: Fuenteungrillo (Villalba de los Alcores, Valladolid). Excavación, prospección, documentación arqueológica y estudio de materiales. Campaña de 2016.	Iván García Vázquez	Iván García Vázquez	Arbotante Patrimonio e Innovación, S.L.	Grado, Master, Doctorado en Historia / Geografía / Historia del Arte. Preferente Historia, con perfil de Arqueología o Historia Medieval	Valladolid y Villalba de los Alcores (VA)
2420	Desarrollo de apps para la utilización de dispositivos móviles en laboratorios de física.	Miguel Ángel González Rebollo	Manuel Ángel González Delgado	Tecnología, Innovación y Aprendizaje (TIA)	Grado en Ingeniería Informática / Grado en Ingeniería Informática de Servicios y Aplicaciones / Grado en Ingeniería de Tecnologías de Telecomunicación / Grado en Ingeniería de Tecnologías Específicas de Telecomunicación	E.T.S.I. Informática y Edificio I+D, Campus Miguel Delibes (VA)

NÚMERO	TÍTULO	TUTOR	INVESTIGADOR PRINCIPAL	GRUPO O EMPRESA	PERFIL CANDIDATO	LUGAR DE DESARROLLO
2421	Diseño de un sistema de realimentación optoelectrónico en lazo cerrado para el control del flujo luminoso de las luminarias LED de viario público.	Fernando Rodríguez Merino	Fernando Rodríguez Merino	Boos Technical Lighting, S.L.	Grado en Física	Santovenia de Pisuegra (VA)
2422	Desarrollo y control de un mecanismo IRIS para simular el deslumbramiento de los focos de un vehículo en un laboratorio.	Alberto Mansilla Gallo	Alberto Regidor González	Sistemas Tecnológicos de Nueva Generación Siglo XXI, S.L.	Grado en Ingeniería en Electrónica Industrial y Automática / Grado en Ingeniería de Telecomunicaciones / Grado en Física / Grado en Ingeniería Mecánica	Edificio I+D, Campus Miguel Delibes (VA)
2423	Sensorización de prácticas docentes de laboratorios de física con Hardware Open Source.	César Llamas Bello	Jesús M. Vegas Hernández	Computación Pervasiva (PERCOMP)	1º curso de Grado en Ingeniería Informática / 2º curso de Grado en Ingeniería de Telecomunicaciones	E.T.S.I. Informática. Departamento de Informática (VA)
2424	Identificación de elementos urbanos mediante visión artificial.	Néstor Iglesia Cano	Néstor Iglesia Cano	Voxel 3D, S.L.U.	Grado en Ingeniería Informática / Grado en Ingeniería de Telecomunicaciones / Grado en Ingeniería en Tecnologías Industriales	Edificio CTTA, Campus Miguel Delibes (VA)
2425	Estudio clásico y cuántico de potenciales unidimensionales del tipo $V(x)= x ^a$.	Luis Miguel Nieto Calzada	Luis Miguel Nieto Calzada	GIR/UIC Física Matemática	Grado en Física	Facultad de Ciencias (VA)
2426	Estudio de potenciales singulares unidimensionales, dependientes del tiempo.	Luis Miguel Nieto Calzada	Luis Miguel Nieto Calzada	GIR/UIC Física Matemática	Grado en Física	Facultad de Ciencias (VA)
2427	Apoyo al desarrollo de plantas productoras de hongos de alto valor en el mercado.	Jaime Olaizola Suárez	Jaime Olaizola Suárez	Biología Forestal Aplicada, S.L.	Grado en Biología / Grado en Química / Grado en Ingeniería Agrícola y del Medio Rural / Grado en Ingeniería Forestal y del Medio Natural / Grado en Biotecnología. Experiencia en el trabajo en laboratorio	IDForest-Biotecnología Forestal Aplicada, S.L. (P)
2428	Evaluación del riesgo de malaria en Tanzania.	José Luis Casanova Roque	José Luis Casanova Roque	Laboratorio de Teledetección (LATUV)	Cualquiera	Edificio I+D, Campus Miguel Delibes (VA)
2429	Colaboración en tareas de investigación orientada al diseño y desarrollo de productos electrónicos de bajo consumo orientados a agricultura de precisión.	Antonio Sainz Santos	Albano Carrera González	Argotec Ingeniería, S.L.	Grado en Ingeniería de Telecomunicaciones	Polígono Industrial San Cristobal (VA)
2430	Síntesis de 2-imidazolonas.	José Ángel Turiel Hernández	Alfonso Pérez Encabo	Química Orgánica	3º ó 4º curso de Grado en Química	Facultad de Ciencias (VA)