



Catálogo de
Grupos de Investigación
2021



**UNIVERSIDAD
DE LA RIOJA**

CATÁLOGO DE GRUPOS DE INVESTIGACIÓN

2021

(Aprobado por Consejo de Gobierno de 20 de abril de 2022)



ÍNDICE

Página

Agricultura y Alimentación.....	16
Ciencias de la Educación	33
Ciencias Humanas.....	44
Derecho	62
Economía y Empresa	76
Filologías Hispánica y Clásicas	87
Filologías Modernas	95
Ingeniería Eléctrica.....	105
Ingeniería Mecánica.....	112
Matemáticas y Computación	127
Química.....	143
Unidad Predepartamental de Enfermería.....	161
Instituto de Ciencias de la Vid y del Vino.....	165



Departamento: Agricultura y Alimentación..... 16

<u>Coordinador del Grupo</u>	<u>Investigadores</u>	<u>Nombre del grupo</u>
Ayestarán Iturbe, M ^a Belén	9	Enología: Química, Tecnología Enológica y Análisis estadístico
González Fandos, María Elena	7	Tecnología, Ingeniería y Seguridad Alimentaria
Núñez Olivera, Encarnación	6	Ecofisiología Vegetal, Cambio Climático y Medioambiente
Pérez Moreno, Ignacio	5	Manejo Integrado de Plagas
Ruiz Larrea, María Fernanda	3	Biotechnología Enológica y Microbiana
Tardáguila Laso, Manuel Javier	7	TELEVITIS. Viticultura de precisión y nuevas tecnologías
Torres Manrique, Carmen	10	Resistencia a los Antibióticos desde el enfoque One Health



Departamento: Ciencias de la Educación 33

<u>Coordinador del Grupo</u>	<u>Investigadores</u>	<u>Nombre del grupo</u>
Fonseca Pedrero, Eduardo	9	Programa Riojano de Investigación en Salud Mental
Lapresa Ajamil, Daniel	4	Educación y salud: observación, análisis e intervención
Manzano García, Guadalupe	6	Family Enterprise Development Research & Applications
Sanz Arazuri, Eva	8	Desarrollo, Educación Social, Actividad Física y Ocio
Sastre I Riba, Sylvia	4	Equipo de Investigación Cognitiva de la Universidad de La Rioja



Departamento: Ciencias Humanas..... 44

<u>Coordinador del Grupo</u>	<u>Investigadores</u>	<u>Nombre del grupo</u>
Arnáez Vadillo, José	6	Erosión, Usos del Suelo y Ordenación d Territorio
Atienza López, María Ángela	5	Historia Social y Cultural. Edad Media y Edad Moderna
Capellán De Miguel, Gonzalo	6	Historia. Iconografía, Conceptos, Símbolos
Castillo Pascual, María Josefa	5	Paleontología, Arqueología y Antigüedad
Díaz Orueta, Fernando	6	Análisis sociológico y cambio social
Fernández Guerrero, Olaya	5	Igualdad y género
Navajas Zubeldía, Carlos	6	Grupo de Investigación de Historia de Nuestro Tiempo
Schmitt, Thomas Ludwig	8	Música en España: Composición, Recepción e Interpretación



Departamento: Derecho 62

<u>Coordinador del Grupo</u>	<u>Investigadores</u>	<u>Nombre del grupo</u>
Agudo Ruiz, Alfonso	4	Derecho Romano y Derecho Privado Uniforme: la lex mercatoria desde Roma a la Globalización económica
Cámara Lapuente, Sergio	8	Derecho Civil
Carrera Hernández, Francisco Jesús	6	Poderes públicos y Derechos: nuevos escenarios
Martínez De Pisón Cavero, José María	4	Observatorio de Investigaciones Socio-Jurídicas sobre Derechos y Libertades Fundamentales
Vega Gutiérrez, Ana María	15	Cátedra UNESCO Ciudadanía Democrática y Libertad Cultural



Departamento: Economía y Empresa 76

<u>Coordinador del Grupo</u>	<u>Investigadores</u>	<u>Nombre del grupo</u>
Antoñanzas Villar, Fernando	7	Economía de la Salud
Gómez Villascuerna, Jaime	8	Strategos
Pelegrín Borondo, Jorge	7	Consumer Behavior and Marketing Decisions
Riaño Gil, Consuelo	5	Estrategias de Marketing, Distribución, Comercio y Consumo
Ruiz Cabestre, Fco. Javier	6	Economía Financiera y Mercados Bursátiles



Departamento: Filologías Hispánica y Clásicas 87

<u>Coordinador del Grupo</u>	<u>Investigadores</u>	<u>Nombre del grupo</u>
Balmaseda Maestu, Enrique	5	Comunicación y Lingüística
Domínguez Matito, Francisco	10	Teatro del Siglo de Oro
Martínez Ezquerro, Aurora	6	Lengua, Literatura y Patrimonio



Departamento: Filologías Modernas 95

<u>Coordinador del Grupo</u>	<u>Investigadores</u>	<u>Nombre del grupo</u>
Hernández Lerena, María Jesús	6	Representaciones de Identidades en Textos Literarios y Fílmicos de Habla Inglesa
Jiménez Catalán, Rosa María	6	Grupo de Lingüística Aplicada de la Universidad de La Rioja
Martín Arista, Francisco J.	10	Grupo de Investigación de Gramáticas Funcionales: Aplicaciones Sincrónicas y Diacrónicas a la Lengua Inglesa
Ruiz De Mendoza Ibáñez, Francisco José	8	Grupo Riojano de Investigación en Semántica, Sintaxis y Uso del Lenguaje



Departamento: Ingeniería Eléctrica..... 105

<u>Coordinador del Grupo</u>	<u>Investigadores</u>	<u>Nombre del grupo</u>
Fernández Jiménez, Luis Alfredo	10	Planificación, Operación y Control de Sistemas de Energía Eléctrica
Gil Martínez, Montserrat	6	Ingeniería de Control
Jiménez Macías, Emilio	11	Design Modeling and Simulation in Science and Engineering



Departamento: Ingeniería Mecánica 112

<u>Coordinador del Grupo</u>	<u>Investigadores</u>	<u>Nombre del grupo</u>
Fraile García, Esteban	4	Structures Construction and Development of Industrial Processes
González Marcos, Ana	6	Projects, Plasma and Machine Learning
López González, Luis María	9	Termodinámica Aplicada, Energía y Construcción
Lostado Lorza, Rubén	3	Simulation and Modelling in Mechanical and Environmental Engineering
Martínez De Pisón Ascacibar, Fco.Javier	3	Engineering Data Mining and Numerical Simulations
Santamaría Peña, Jacinto	5	Simulations, Imaging and Modeling on Engineering



Departamento: Matemáticas y Computación 127

<u>Coordinador del Grupo</u>	<u>Investigadores</u>	<u>Nombre del grupo</u>
Benito Clavijo, María Del Pilar	9	Álgebra y Didáctica de la Matemática
Domínguez Pérez, César	23	Grupo de Informática de la Universidad de La Rioja
Hernández Paricio, Luis Javier	4	Geometría, Topología e Historia de las Matemáticas
Hernández Verón, Miguel Ángel	4	Grupo de Procesos Iterativos y Ecuaciones no Lineales
Lanchares Barrasa, Víctor	4	Grupo de Dinámica No Lineal
San Juan Díaz, Juan Félix	5	Grupo de Computación Científica
Varona Malumbres, Juan Luis	10	Grupo de Teoría de Aproximación.



Departamento: Química..... 143

<u>Coordinador del Grupo</u>	<u>Investigadores</u>	<u>Nombre del grupo</u>
Corzana López, Francisco	5	Diseño y estructura de glicopéptidos con relevancia biológica
Lalinde Peña, Elena	8	Materiales Moleculares Organometálicos.
López De Luzuriaga Fernández, José María	10	Grupo de Estudio de Interacciones Metálicas y sus Aplicaciones.
Martínez Soria, María Teresa	9	Laboratorio de Análisis Sensorial, Calidad de Alimentos y Agricultura Sostenible
Peregrina García, Jesús Manuel	8	Química Biológica
Pizarro Millán, Consuelo	5	Análisis de Procesos y Quimiometría
Sampedro Ruiz, Diego	7	Fotoquímica Orgánica
Tena Vázquez De La Torre, María Teresa	5	Analytical Chemistry at University of La Rioja



Unidad Predepartamental de Enfermería 161

<u>Coordinador del Grupo</u>	<u>Investigadores</u>	<u>Nombre del grupo</u>
Juárez Vela, Raúl	22	Grupo de investigación en Cuidados y Salud



Instituto de Ciencias de la Vid y del Vino (ICVV) 165

<u>Coordinador del Grupo</u>	<u>Investigadores</u>	<u>Nombre del grupo</u>
Gramaje Perez, David	8	Manejo sostenible de plagas y enfermedades de la vid
Gutiérrez Viguera, Ana Rosa	11	Gestión y Control de las Vinificaciones
Ibáñez Marcos, Javier	6	Genética y Genómica de la Vid
Morales Calvo, Pilar	4	Metabolismo, Genética y Biotecnología de Levaduras Enológicas
Motilva Casado, María Josefa	7	Calidad de Uva y Vino y Dieta Mediterránea: Análisis de Datos y Mecanismos



**UNIVERSIDAD
DE LA RIOJA**

Departamento: **Agricultura y Alimentación**



Departamento: Agricultura y Alimentación

Nombre del grupo: *Enología: Química, Tecnología Enológica y Análisis estadístico*

Acrónimo: *EnoIUR*

Coordinador del Grupo: Ayestarán Iturbe, M^a Belén

Área/s ANEP: Ciencia y tecnología de alimentos; Matemáticas

Teléfono: 941299725

Correo electrónico: belen.ayestaran@unirioja.es

Página Web:

Informe del Departamento: 17/04/2015

EQUIPO INVESTIGADOR	Nº de investigadores: 9	
<u>Investigador</u>	<u>Departamento</u>	<u>Categoría profesional</u>
Ayestarán Iturbe, M ^a Belén	Agricultura y Alimentación	CU
Canalejo Collado, Diego	Agricultura y Alimentación	Contratado Protecto
Fillat Ballesteros, Juan Carlos	Matemáticas y Computación	TU
Garde Cerdán, Teresa	ICVV	Científico Titular (CSIC)
González Lázaro, Miriam	Agricultura y Alimentación	Margarita Salas
Guadalupe Mínguez, Zenaida	Agricultura y Alimentación	TU
Marín San Román, Sandra	ICVV	Predocctoral
Martínez Lapuente, Leticia	Agricultura y Alimentación	Ayudante Doctor
Pérez Álvarez, Eva Pilar	ICVV	Juan de la Cierva

COLABORADORES	Nº de colaboradores: 2	
<u>Colaboradores</u>	<u>Departamento</u>	<u>Categoría profesional</u>
Higueras Hernáez, Manuel	Matemáticas y Computación	TUI
Zhao, Feng	Agricultura y Alimentación	



Líneas de investigación

Factores y tratamientos para la mejora de la calidad de los vinos.

Caracterización química y sensorial de la uva y del vino.

Macromoléculas de la uva y vino.

Análisis multivariante.

Enseñanza y aprendizaje de la Estadística. Regresión Bayesiana.

Modelización de datos de recuento: cero-inflación y -deflación, sub-y sobre-dispersión, mixturas finitas y continuas.

Modelos de calibración.

Diseño óptimo de experimentos.

Análisis de supervivencia, incluyendo modelos de exceso de riesgo relativo.

Oferta científica y tecnológica

Instrumentación analítica para caracterizar uva y vino. Panel de catadores expertos de vinos tranquilos y espumosos. Bodega experimental preparada para realizar ensayos de vinificación. Softwares específicos para análisis estadístico multivariante y sensorial, aplicaciones Shiny RStudio e Informes RMarkdown Consulting en análisis de datos.

Relaciones nacionales e internacionales

UMR "Ingénierie des Agropolymères et Technologies Emergentes" Suprago Montpellier.



Departamento: Agricultura y Alimentación

Nombre del grupo: *Tecnología, Ingeniería y Seguridad Alimentaria*

Acrónimo: *TEINSA*

Coordinador del Grupo: González Fandos, María Elena

Área/s ANEP: Ciencia y tecnología de alimentos; Ingeniería civil y arquitectura

Teléfono: 941299728

Correo electrónico: elena.gonzalez@unirioja.es

Página Web:

Informe del Departamento: 17/04/2015

EQUIPO INVESTIGADOR

Nº de investigadores: 7

<u>Investigador</u>	<u>Departamento</u>	<u>Categoría profesional</u>
González Fandos, María Elena	Agricultura y Alimentación	CU
Arbizu Milagro, María Julia	Agricultura y Alimentación	Contratado Interino
Castillo Ruiz, Francisco José	Agricultura y Alimentación	Ayudante Doctor
Da Silva Guedes, Jessica	Agricultura y Alimentación	Marie S. Curie
Martínez Laorden, Alba	Agricultura y Alimentación	Predoctoral
Peña Navaridas, José Miguel	Agricultura y Alimentación	Colaborador Doctor
Tascón Vegas, Alberto	Agricultura y Alimentación	TU

COLABORADORES

Nº de colaboradores: 1

<u>Colaboradores</u>	<u>Departamento</u>	<u>Categoría profesional</u>
Varela Del Águila, Alejandro	Agricultura y Alimentación	



Líneas de investigación

Optimización del diseño de industrias alimentarias.
Conservación de alimentos.
Influencia de los tratamientos tecnológicos sobre la calidad y seguridad de los alimentos.
Seguridad microbiológica de alimentos (vegetales, carne y productos cárnicos, pescado, productos lácteos).
Higiene, seguridad y salud laboral en la industria alimentaria.
Higiene, seguridad y salud laboral en el medio rural.
Aprovechamiento y gestión de residuos y subproductos.
Biotecnología.
Ingeniería de procesos enológicos y agroindustriales.
Olivicultura y elaiotecnia.
Instalaciones depuradoras en agroalimentación, cálculo y diseño.
Ordenación del Territorio, Medio Ambiente, edificios e instalaciones agrícolas y agroalimentarios.
Fotointerpretación y manejo de fotografías de satélite.
Incendios y explosiones en Industrias Agrarias.
Acciones de cálculo en silos agrícolas.
Educación en Ingeniería Agraria y de Biosistemas.
Mecanización de operaciones en agricultura y aplicación de nuevas tecnologías al medio rural.
Equipos de distribución de fitosanitarios, fertilizantes y otros métodos de control de la sanidad vegetal.
Agricultura de precisión y nuevas tecnologías aplicadas a los sistemas agroindustriales.

Oferta científica y tecnológica

Análisis microbiológico de alimentos.
Estudios de vida útil.
Calidad higiénico sanitaria de alimentos crudos y procesados.
Tipificación y caracterización de alimentos autóctonos.
Influencia de los tratamientos tecnológicos sobre la calidad y seguridad de los alimentos.
Optimización del envasado en atmósferas modificadas de vegetales y productos cárnicos.
Implantación y seguimiento de sistemas de autocontrol (APPCC).
Biotecnología.
Seguridad y salud en el ámbito agropecuario.
Ingeniería de procesos en industrias agroalimentarias y enológicas.
Asesoría en proyectos de innovación en el medio rural
Proyectos y direcciones de obra.
Estudios de viabilidad y producción, valoraciones.
Estudios de protección contra incendios y contra explosiones.
Estudios para diseño, desarrollo e implementación de sistemas mecanizados en agricultura y ganadería.
Seguimiento y ensayo de maquinaria agropecuaria.

Relaciones nacionales e internacionales

University of Agriculture Sciences and Veterinary Medicine, Cluj Rumania.
EurAgEng - European Society of Agricultural Engineers.
Universidad de Bergen, Departamento de Física y Tecnología.
FEMS- Federación Europea de Sociedades de Microbiología.
Escuela Superior de Biotecnología, Portuguese Catholic University. Oporto, Portugal.
Institute of Food Research. Norwich, Reino Unido.
Laboratorio de Microbiología, Universidad de Oporto, Portugal.
Universidad de Perugia (Italia). Departamento de ciencias agrarias y ambientales.
Universidad de Córdoba, Grupo AGR-126 Mecanicación y Tecnología Rural.
Universidad de Zaragoza, Facultad de Veterinaria.
Universidad de León, Facultad de Veterinaria.
Universidad Complutense de Madrid, Facultad de Veterinaria.



Departamento: Agricultura y Alimentación

Nombre del grupo: *Ecofisiología Vegetal, Cambio Climático y Medioambiente*

Acrónimo: *ECOPHYS*

Coordinador del Grupo: Núñez Olivera, Encarnación

Área/s ANEP: Biología vegetal y animal, ecología; Agricultura

Teléfono: 941299755

Correo electrónico: encarnacion.nunez@unirioja.es

Página Web: <http://unirioja.es/ecophys/>

Informe del Departamento: 14/12/2004

EQUIPO INVESTIGADOR

Nº de investigadores: 6

<u>Investigador</u>	<u>Departamento</u>	<u>Categoría profesional</u>
Núñez Olivera, Encarnación	Agricultura y Alimentación	CU
Del Castillo Alonso, María Ángeles	Agricultura y Alimentación	Contratada Proyecto
Martínez Abaigar, Javier	Agricultura y Alimentación	CU
Monforte López, Laura	Agricultura y Alimentación	Ayudante Doctor
Soriano Sancha, Gonzalo	Agricultura y Alimentación	Contratado Proyecto
Tomás Las Heras, Rafael	Agricultura y Alimentación	TU

COLABORADORES

Nº de colaboradores: 0

<u>Colaboradores</u>	<u>Departamento</u>	<u>Categoría profesional</u>
----------------------	---------------------	------------------------------



Líneas de investigación

Efectos del cambio climático y la radiación ultravioleta sobre las plantas cultivadas y silvestres.
Ecofisiología de la vid.
Biomonitorización de contaminación ambiental (aire, agua, suelo).
Briófitos: florística, ecología, ecofisiología y usos aplicados.
Biodiversidad florística de La Rioja.
Ecología de la vegetación.
Biología molecular de plantas.
Conservación de especies vegetales.
Aplicación de la tecnología basada en radiación UV a la producción de alimentos funcionales.

Oferta científica y tecnológica

Medida de la radiación ultravioleta solar y artificial.
Análisis de pigmentos fotosintéticos (clorofilas, carotenoides) y derivados fenólicos (flavonoides, estilbenos, etc.).
Evaluación de contaminación ambiental mediante biomonitorización.
Análisis de metales pesados en plantas cultivadas y silvestres.
Análisis químicos de aguas.
Estudios de biodiversidad e identificación de plantas silvestres, ornamentales, malas hierbas, etc.
Análisis de vitamina D en setas y otros alimentos.

Relaciones nacionales e internacionales

Gareth Jenkins (Universidad de Glasgow, Reino Unido).
Ales Pecinka (Max Planck Institute for Plant Breeding Research, Colonia, Alemania).
Annamaria Ranieri (Universidad de Pisa, Italia).
H. Becker (Universidad de Saarbrücken, Alemania).
C. Wiencke (Alfred Wegener Institut, Bremerhaven, Alemania).
J. Duckett (Queen Mary's College, Londres, Reino Unido).
C. Ballaré (IFEVA, Buenos Aires, Argentina).
Ana Séneca y Lars Söderström (Norwegian University of Science and Technology (NTNU), Trondheim, Noruega).
Monika Schreiner (Leibniz-Institute of Vegetable and Ornamental Crops, Großbeeren, Alemania).
Harry Harmens (Centre for Ecology and Hydrology, Bangor, Reino Unido).
Éva Hideg (Universidad de Pecs, Hungría).
Jocelyn Rose (Cornell University, USA).
Satu Huttunen (Universidad de Oulu, Finlandia).
Pedro Aphalo (Universidad de Helsinki, Finlandia).
Yelitza León (Universidad de los Andes, Mérida, Venezuela).
Luis Carlos Montenegro (Universidad Nacional de Colombia, Bogotá, Colombia).



Departamento: Agricultura y Alimentación

Nombre del grupo: *Manejo Integrado de Plagas*

Acrónimo: *IPM*

Coordinador del Grupo: Pérez Moreno, Ignacio

Área/s ANEP: Biología vegetal y animal, ecología; Agricultura

Teléfono: 941299745

Correo electrónico: ignacio.perez@unirioja.es

Página Web:

Informe del Departamento: 17/04/2015

EQUIPO INVESTIGADOR

Nº de investigadores: 5

<u>Investigador</u>	<u>Departamento</u>	<u>Categoría profesional</u>
Pérez Moreno, Ignacio	Agricultura y Alimentación	TU
Andrades Rodríguez, María Soledad	Agricultura y Alimentación	TU
Legarrea Imizcoz, Saioa	Agricultura y Alimentación	María Zambrano
Marco Mancebón, Vicente Santiago	Agricultura y Alimentación	TU
Martínez Villar, María Elena	Agricultura y Alimentación	TU

COLABORADORES

Nº de colaboradores: 1

<u>Colaboradores</u>	<u>Departamento</u>	<u>Categoría profesional</u>
Grbic, Miodrag	Agricultura y Alimentación	Investigador Colaborador



Líneas de investigación

Control integrado de plagas.
Control biológico de plagas.
Ecotoxicología.
Biología del comportamiento.
Biodiversidad de artrópodos en agroecosistemas y en sistemas naturales.
Pesticidas agrícolas: absorción-desorción, movilidad y biodegradación.
Contaminación de suelos y aguas.
Genómica de ácaros tetraníquidos.
Interacción planta-ácaro.

Oferta científica y tecnológica

Evaluación de la eficacia de productos fitosanitarios biorracionales de nueva generación frente a plagas de interés agrícola.
Modelización del desarrollo de plagas y de enemigos naturales como ayuda en la toma de decisiones.
Control Biológico de plagas.
Evaluación de la calidad de agentes de control biológico de plagas como fundamento para la aplicación de la estrategia inundativa.
Estudio de la biodiversidad de artrópodos en agroecosistemas con distintas prácticas de manejo y en ecosistemas naturales.
Descontaminación de suelos.
Remediación de pesticidas.
Aplicación de la genómica al control de plagas.

Relaciones nacionales e internacionales

Entomology Department. University of California-Davis. Dr. Frank Zalom.
Centro de Agroecología (CENAGRO). Instituto de Ciencias, Benemérita Universidad Autónoma de Puebla. Dr. Jesús Francisco López Olguín.
Universidad Federico II. Nápoles. Dra. Michelle Arienzo.
INRA-Versailles-Grignon. Dr. Enrique Barriuso y Dra. Sabine Houot.
University of Western Ontario (Canadá).



Departamento: Agricultura y Alimentación

Nombre del grupo: *Biotecnología Enológica y Microbiana*

Acrónimo: *UR-BIOTEC*

Coordinador del Grupo: Ruiz Larrea, María Fernanda

Área/s ANEP: Ciencia y tecnología de alimentos; Biomedicina

Teléfono: 941299749

Correo electrónico: fernanda.ruiz@unirioja.es

Página Web:

Informe del Departamento: 17/04/2015

EQUIPO INVESTIGADOR

Nº de investigadores: 3

<u>Investigador</u>	<u>Departamento</u>	<u>Categoría profesional</u>
Ruiz Larrea, María Fernanda	Agricultura y Alimentación	CU
Palacios García, Antonio Tomás	Agricultura y Alimentación	Asociado
Tenorio Rodríguez, Carmen	Agricultura y Alimentación	TU

COLABORADORES

Nº de colaboradores: 0

<u>Colaboradores</u>	<u>Departamento</u>	<u>Categoría profesional</u>
----------------------	---------------------	------------------------------



Líneas de investigación

Biología microbiana aplicada al campo de la Enología.
Estudio de la actividad antimicrobiana de diversos productos naturales frente a los microorganismos.
Caracterización de bacterias autóctonas de interés biotecnológico en fermentaciones y conservación de la biodiversidad microbiana.
Control microbiológico eficaz de los vinos.

Oferta científica y tecnológica

Recuentos microbiológicos y cuantificación. Se realizan por técnicas de la Microbiología clásica.
Identificación específica de microorganismos. Se realiza por técnicas de la Biología Molecular.
Control de implantación de inóculos en la elaboración de vinos. Se realiza la identificación clonal mediante técnicas de la Biología Molecular de las siguientes especies: *S. cerevisiae* durante la FOH de *O. oeni* durante la FML.
Control de superficies para el control microbiológico de contaminaciones a nivel de bodega.
Análisis de muestras de vinos y de productos enológicos con una contaminación microbiológica.

Relaciones nacionales e internacionales

Grupo "Downstream Processing" del Dr. Marcelo Fernández Lahore. JACOBS UNIVERSITY BREMEN (Germany. www.jacobs-university.de/).
Grupo del Dept. "Genetics and Biotechnology" del Dr. Gilberto Igrejas. UNIVERSITY OF TRÁS-OS-MONTES AND ALTO DOURO (UTAD) (Portugal. www.utad.pt/).
Grupo "Nutripass" del Dr. Jean-Pierre Guyot. INSTITUT DE RECHERCHE POUR LE DEVELOPPEMENT (IRD) (France. www.ird.fr/).
Grupo "MolGen" del Dr. Oscar Kuipers. Groningen Biomolecular Sciences and Biotechnology Institute (GBB) UNIVERSITEIT GRONINGEN (Netherlands. www.molgenrug.nl/).
Grupo "Biochemistry and Industrial Microbiology" del Dr. Jonas Contiero. UNIVERSIDADE ESTADUAL PAULISTA (UNESP) (Brasil. www.rc.unesp.br/).
Grupo "Food Science and Technology" del Dr. Bassim Atta. UNIVERSITY OF TANTA (Egypt. www.tanta.edu.eg/en/).
Grupo de "Microbial ecology and bacterial genetics" del Prof. David A. Mills del Dpt. Viticulture & Enology, UNIVERSITY OF CALIFORNIA DAVIS (U.S.A. <http://mills.ucdavis.edu/david-mills>).
Grupo "Biotecnología de enzimas" del Dr. Sebastian Cavalitto. Centro de Investigación y Desarrollo en Fermentaciones Industriales (CINDEFI, CONICET La Plata) (Argentina. www.laplata-conicet.gov.ar/).



Departamento: Agricultura y Alimentación

Nombre del grupo: *TELEVITIS. Viticultura de precisión y nuevas tecnologías*

Acrónimo: *TELEVITIS*

Coordinador del Grupo: Tardáguila Laso, Manuel Javier

Área/s ANEP: Biología vegetal y animal, ecología; Agricultura

Teléfono: 941299741

Correo electrónico: javier.tardaguila@unirioja.es

Página Web: televitis.unirioja.es

Informe del Departamento: 17/04/2015

EQUIPO INVESTIGADOR

Nº de investigadores: 7

<u>Investigador</u>	<u>Departamento</u>	<u>Categoría profesional</u>
Tardáguila Laso, Manuel Javier	Agricultura y Alimentación	CU
Barrio Fernández, Ignacio	Agricultura y Alimentación	Contratado Proyecto
Diago Santamaría, María Paz	Agricultura y Alimentación	TU
Fernández Novales, Juan	Agricultura y Alimentación	Contratado Proyecto
Hernández Casado, Inés	Agricultura y Alimentación	Predocctoral
Iñiguez Mangado, Rubén	Agricultura y Alimentación	Predocctoral
Poblete Echeverría, Carlos	Agricultura y Alimentación	María Zambrano

COLABORADORES

Nº de colaboradores: 0

<u>Colaboradores</u>	<u>Departamento</u>	<u>Categoría profesional</u>
----------------------	---------------------	------------------------------



Líneas de investigación

Viticultura de precisión - Tecnologías emergentes en viticultura - Sensores no invasivos.

Oferta científica y tecnológica

Monitorización del viñedo - Diagnóstico no invasiva del viñedo - Nuevos sensores para el viñedo.

Relaciones nacionales e internacionales

Dr. José Blasco. Instituto Valenciano de Investigaciones Agrarias (IVIA). Valencia.

Dr. Francisco Rovira. Universidad Politécnica de Valencia. Valencia.

Dr. Mario Chica Olmo. Universidad de Granada. Granada.

University of Adelaide (Australia).

Universidad de Talca (Chile).

Universidad Tras-os-Montes - UTAD (Portugal).



Departamento: Agricultura y Alimentación

Nombre del grupo: *Resistencia a los Antibióticos desde el enfoque One Health*

Acrónimo: *OneHealth-UR*

Coordinador del Grupo: Torres Manrique, Carmen

Área/s ANEP: Ciencia y tecnología de alimentos; Biomedicina

Teléfono: 941299750

Correo electrónico: carmen.torres@unirioja.es

Página Web: <https://investigacion.unirioja.es/grupos/39/detalle>

Informe del Departamento: 17/04/2015

EQUIPO INVESTIGADOR	Nº de investigadores: 10	
<u>Investigador</u>	<u>Departamento</u>	<u>Categoría profesional</u>
Torres Manrique, Carmen	Agricultura y Alimentación	CU
Abdullahi, Idris Nasir	Agricultura y Alimentación	Marie S. Curie
Fernández Fernández, Rosa	Agricultura y Alimentación	Predocctoral
Lozano Fernández, Carmen	Agricultura y Alimentación	TUI
Martínez Álvarez, Sandra	Agricultura y Alimentación	Predocctoral
Olarte Martínez, M ^a Del Carmen	Agricultura y Alimentación	TU
Pino Hurtado, Mario Sergio	Agricultura y Alimentación	Predocctoral
Robredo Valgañón, Beatriz	Agricultura y Alimentación	TUI
Sanz Cervera, Susana A.	Agricultura y Alimentación	CU
Zarazaga Chamorro, Miriam	Agricultura y Alimentación	TU

COLABORADORES	Nº de colaboradores: 6	
<u>Colaboradores</u>	<u>Departamento</u>	<u>Categoría profesional</u>
Campaña Burguet, Allelen	Agricultura y Alimentación	
Eguizábal Marcos, Paula	Agricultura y Alimentación	



García Vela, Sara	Agricultura y Alimentación
González Azcona, Carmen	Agricultura y Alimentación
Latorre Fernández, Javier	Agricultura y Alimentación
Ulloa Quintero, Adriana De Las Mercedes	Agricultura y Alimentación

Líneas de investigación

Caracterización molecular, epidemiología y ecología de la resistencia a antimicrobianos en bacterias de origen humano, animal, alimentario y medioambiental. Perspectiva "One Health" e impacto en Salud Pública.
Papel de la cadena alimentaria en la transferencia de bacterias resistentes a antibióticos y con factores de virulencia. Impacto en Seguridad Alimentaria.
Genómica comparativa en bacterias de interés clínico, agroalimentario y ambiental.
Microbioma nasal e intestinal en personas y animales. Interacciones mutuas y factores condicionantes.
Nuevos antimicrobianos y nuevas estrategias terapéuticas
Caracterización de péptidos antimicrobianos de origen bacteriano y aplicaciones biomédicas y en agroalimentación.
Divulgación de la problemática de la Resistencia a los Antibióticos a público especializado/no-especializado.

Oferta científica y tecnológica

Identificación, caracterización y cuantificación de microorganismos de interés en la industria alimentaria, tanto microorganismos alterantes y patógenos como microorganismos beneficiosos.
Identificación y caracterización de microorganismos de interés en sanidad humana y animal mediante técnicas de biología molecular y espectrometría de masas MALDI-TOF.
Caracterización genética de mecanismos de resistencia a antimicrobianos.
Caracterización genética y bioquímica de péptidos antimicrobianos de origen bacteriano.
Caracterización de genes, estudio de mutaciones y de marcadores genéticos de interés sanitario y alimentario.
Caracterización clonal de microorganismos de interés en alimentación y en salud humana y animal con fines epidemiológicos o tecnológicos.
Estudio de nuevos antimicrobianos y de nuevas estrategias terapéuticas
Trazabilidad molecular.
Disponibilidad de planta piloto de elaboración de productos alimentarios y sala de análisis sensorial.
Estudios de vida útil y mejora e innovación de tecnologías de procesado y conservación de alimentos.



Relaciones nacionales e internacionales

Relaciones Internacionales:

University of Notre Dame, Department of Chemistry and Biochemistry, Notre Dame, IN, USA (Prof. S. Mobasher and Dra M. Chang).

Department of Veterinary Medicine, Freie Universität, Berlín, Germany (Dr. S. Schwarz).

Faculty of Veterinary, University of Trás-os-Montes-e Alto Douro (UTAD), Vila Real, Portugal (Dra. P. Poeta, Dr. G. Igrejas).

Environmental Genomics and Systems Biology Research Group, Institute of Natural Resource Sciences, Zurich University of Applied Sciences, Suiza (Dra. E. Gómez-Sanz).

Department of Food Sciences, Université de Laval, Quebec, Canadá (Dr. Ismail Fliss).

Department of Microbiology, Faculty of Sciences, University El Manar of Tunis, Tunisia (Prof. A. Boudabous, Dr. K. Ben Slama, Dra. N. Klibi).

Muséum National d'Histoire Naturelle (department of Molécules de Communication et Adaptation des Microorganismes), Paris, France (Dr. Z Zirah, S. Rebuffat).

Ecole Nationale de Médecine Vétérinaire, Université de La Manouba, Sidi Thabet, Tunisia (Prof. L. Messadi).

Institut of Microbiology and Medical Infection, Univ. of Tübingen, Germany (Dr. B. Krismer).

Department of Clinical Veterinary Medicine, University of Cambridge, UK (Dr. M. A. Holmes).

Faculty of Pharmacy, University of Porto, Portugal (Dra L. Peixe).

Centro de Investigación para la Sustentabilidad. Facultad de Ciencias de la Vida. Universidad Andrés Bello, Santiago, Chile (Dr. J. Benamides)

Department of Medical Microbiology, University Medical Center Utrecht, Utrecht, The Netherlands (Dr. R.J.L. Willems).

Institute of Basic Medical Sciences. Faculty of Medicine. University of Oslo, Norway (Dr. J. Corander).

Universidad de Buenos Aires, Buenos Aires, Argentina (Dra D. Centrón; Dra. P. Quiroga).

National Institut of Health Dr. Ricardo Jorge (INSA), Lisboa, Portugal (Dra. M. Canica).

National Veterinary Institut, Sweden (Dr. S. Börjesson).

Institut of Microbiology and Epizootics, Veterinary Faculty, Berlin, Germany (Dr. S. Gunther).

Institut Pasteur, Tunis, Tunisia (Dra. A. Jouini).

Institute of Veterinary Research of Tunis, Tunisia (Prof. MS Abbassi).

Charles Nicolle Hospital, Laboratory of Microbiology, Tunis, Tunisia (Dra. I. Boutiba-Ben Boubaker).

National School of Veterinary Medicine of Sidi Thabet (ENMV), Sidi Thabet-Tunisia (Prof. S. Hammami).

Laboratory of Treatment and Water Recycling. Centre of Research and Water Technologies (CERTÉ), Technopark of Borj-Cedria, Soliman; Tunisia (Prof. A. Hassen).

Department of Veterinary Pathology and Microbiology, University of Nigeria, Nasukka (Dr. K. Chah).

Faculty of Veterinary Medicine, Utrecht University. Department of Farm Animal Health Utrecht, The Netherlands (Dr. G. Koop).

Department of Microbiology and Infection Control. Staten Serum Institut, Copenhagen, Denmark (M. Stegger).

Faculty of Science and Technology, Universidad Nova de Lisboa, Portugal (Dr. J.L. Capelo, C. Lodeiro).

Benemérita Universidad Autónoma de Puebla, México (Dra R. Rocha, Dra P. Lozano).

Department of Microbiology and Immunology, UNESP, Botucatu, SP, Brasil (Dr. N. Cirone, Dra. Vera Rall).

Faculty of Biological Sciences, University of Sciences and Technology Houari Boumedién, Algiers, Argeria (Dr. R. Bakour).

University of Djelfa, Argeria (Dr. A. Hackem).

Relaciones Nacionales:

Centro de Investigaciones Biomédicas (CIBIR), Logroño (Dra Y. Sáenz/ Dra B. Rojo/ Dra. M. de Toro/ Dra. M. López).

Laboratorio de Microbiología, Hospital San Pedro, Logroño (Dr. J.M. Azcona; Dra. C. A. Alonso).

Instituto de Investigación en Recursos Cinegéticos (IREC), Centro del CSIC, Ciudad Real (U. Höffle, F. Ruiz-Fons).

Centro Nacional de Tecnología y Seguridad Alimentaria (CNTA), San Adrián, Navarra (Dra L. Ruiz-Ripa).

Centro Tecnológico de la Industria Cárnica (CTIC), La Rioja. (L. Navarro, E. Romero).

Grupo BioRioja Clean-Biotec (Dra. N. Beaucourt).

Laboratorio Regional de la Grajera, Logroño.

Consorcio de Aguas de La Rioja (D. J.J. Gil Barco).



Servicio de Microbiología, Hospital Ramón y Cajal de Madrid (Dr. F. Baquero, Dr. R. Cantón, Dra. T. Coque, Dra. R. Del Campo).
Laboratorio Microbiología, Hospital Royo-Villanova, Zaragoza (Dra. C. Aspiroz).
Servicio de Microbiología, Hospital Clínico Universitario Lozano Blesa de Zaragoza (Dr. J. Castillo, Dra. C. Seral).
Servicio de Microbiología, Hospital Univ. Miguel Servet de Zaragoza (Dr. A. Rezusta).
Departamento de Patología Animal. Facultad de Veterinaria, Universidad de Zaragoza (Dra. C. Simón).
Servicio de Microbiología, Hospital Universitario Gregorio Marañón, Madrid (Dra. E. Cercenado).
Departamento de Producción Animal y Tecnología de los Alimentos. Universidad de Zaragoza (Dra. L. Sánchez).
Servicio Microbiología. Hospital Univ. Virgen Macarena, Sevilla (Dra. L. López Cerero).
Centro Nacional de Biotecnología, Madrid (Dr. J.L. Martínez).
Instituto de Biomedicina y Biotecnología de Cantabria, Univ. de Cantabria (Dr. F. de la Cruz).
Laboratorio de referencia de E. coli. (Univ. Santiago de Compostela, Lugo) (Dr. J. Blanco, Dra. A. Mora).
Servicio Microbiología, Hospital Universitario Arnau de Vilanova, Lérida (Dra A. Belles).
Hospital Virgen de la Cinta (Tortosa) (Dra. M.O. Pérez).
Facultad de Veterinaria, Universidad Complutense de Madrid (Dr. J. M. Rodríguez).
Departamento de Patología Animal, Facultad de Veterinaria. Universidad Complutense, Madrid (Dr. M.A. Moreno).
Servicio Microbiología, Hospital Universitario de Álava, Vitoria (Dr. A. Canut).
Servicio de Microbiología, Hospital San Jorge (Dr. L. Torres).
Servicio de Microbiología, Hospital Universitario de Burgos (Dra. G. Megias, Dra M.A. Mantecón).
Servicio de Microbiología, Complejo Hospitalario de Navarra, Pamplona (Dra. C. Ezpeleta; Dr. L. Torroba).
Servicio de Microbiología, Clínica Universitaria de Navarra, Pamplona (Dr. J. Leiva).
Servicio de Microbiología, Hospital de Galdakano (Dr. P. Berdonces).
Servicio de Microbiología, Hospital Universitario de Donostia, San Sebastián (Dra. M. Gomáriz).
Servicio de Microbiología, Hospital Universitario Marqués de Valdecilla (Dr. J. Calvo, Dra. M. Siller).
Hospital Son Dureta, Palma de Mallorca (Dr. A. Oliver, Dr. J. Juan).
Departamento de Medicina Interna, Consorcio Universitario de Vic, Barcelona (Dr. E. Reynaga).
Servicio Microbiología, Hospital Getafe (Dr. J.I. Alós).



**UNIVERSIDAD
DE LA RIOJA**

Departamento: **Ciencias de la Educación**



Departamento: Ciencias de la Educación

Nombre del grupo: *Programa Riojano de Investigación en Salud Mental*

Acrónimo: *PRISMA*

Coordinador del Grupo: Fonseca Pedrero, Eduardo

Área/s ANEP: Psicología

Teléfono: 941299336

Correo electrónico: eduardo.fonseca@unirioja.es

Página Web:

Informe del Departamento: 21/11/2019

EQUIPO INVESTIGADOR

Nº de investigadores: 9

<u>Investigador</u>	<u>Departamento</u>	<u>Categoría profesional</u>
Fonseca Pedrero, Eduardo	Ciencias de la Educación	TU
Aritio Solana, Rebeca	Ciencias de la Educación	Contratado Interino
Ciarreta López, Ana	Ciencias de la Educación	Contratado Interino
De Vicente Clemente, María Paloma	Ciencias de la Educación	Asociado
Díez Gómez Del Casal, Adriana	Ciencias de la Educación	Contratado Interino
Gutiérrez García, Andrea	Ciencias de la Educación	Ayudante Doctor
Ortuño Sierra, Javier	Ciencias de la Educación	TU
Pérez De Albéniz Iturriaga, Alicia	Ciencias de la Educación	TU
Pérez Sáenz, Julia	Ciencias de la Educación	Contratado Interino

COLABORADORES

Nº de colaboradores: 0

<u>Colaboradores</u>	<u>Departamento</u>	<u>Categoría profesional</u>
----------------------	---------------------	------------------------------



Líneas de investigación

Estudio del bienestar emocional y la salud mental en la población general.
Análisis epidemiológico de aspectos psicológicos (bullying, suicidio, drogas, etc.).
Construcción y validación de instrumentos de medida.
Análisis psicométrico de variables educativas y psicológicas.
Diseño de programas de intervención en salud mental y bienestar emocional tanto en la población general como en grupos de riesgo.
Incorporación de avances de medición al campo de la psicología.
Promoción de la salud mental en la población.
Prevención de problemas psicológicos.
Formación en educación emocional.

Oferta científica y tecnológica

Construcción de instrumentos de medida.
Evaluación e intervención ambulatoria en psicología.
Validación de instrumentos de medida y escalas psicométricas.
Incorporación de modelos adaptativos informatizado.
Análisis de datos psicológicos y educativos a gran escala.
Utilización de apps para la evaluación de la salud mental y el bienestar emocional.
Formación en análisis de datos en variables psicológicas.
Construcción y validación de programas de intervención psicológica en contextos sociales, escolares y sanitarios.

Relaciones nacionales e internacionales

Sireci, Steve. University of Massachusetts, USA.
Compton, Michael T. y Tone, Eric. Georgia State University, USA.
Debbané, Martin. Neuroscience Center, Université de Genève, Suiza.
Gooding, Diane. C. University of Wisconsin-Madison, USA.
Cohen, Alex. Universidad del Estado de Luisiana, USA.
Eliez, Seven. Developmental Imaging and Psychopathology Lab, University of Geneva, Geneva, Switzerland.
Mason, Oliver. Surrey University, UK.
Lucas Molina, Beatriz. Universidad de Valencia, España.
Muñiz, José. Universidad Nebrija, España.
Paino, Mercedes. Universidad de Oviedo, España.



Departamento: Ciencias de la Educación

Nombre del grupo: *Educación y salud: observación, análisis e intervención*

Acrónimo: *EDUSOB*

Coordinador del Grupo: Lapresa Ajamil, Daniel

Área/s ANEP: Psicología; Ciencias de la Educación

Teléfono: 941299282

Correo electrónico: daniel.lapresa@unirioja.es

Página Web: <https://investigacion.unirioja.es/grupos/43/detalle>

Informe del Departamento: 17/04/2015

EQUIPO INVESTIGADOR

Nº de investigadores: 4

<u>Investigador</u>	<u>Departamento</u>	<u>Categoría profesional</u>
Lapresa Ajamil, Daniel	Ciencias de la Educación	TU
Arana Idiaquez, Javier Sabino	Ciencias de la Educación	Contratado Doctor
Dalmau Torres, Josep María	Ciencias de la Educación	Contratado Doctor
Gargallo Ibort, María Esther	Ciencias de la Educación	TEU

COLABORADORES

Nº de colaboradores: 1

<u>Colaboradores</u>	<u>Departamento</u>	<u>Categoría profesional</u>
Colado Tello, Maria Estela	U.P. de Enfermería	Asociado



Líneas de investigación

Análisis estadístico y secuencial de la conducta / modificación de conductas.
Análisis de factores en diferentes entornos, ámbitos y contextos de la salud y la educación.

Oferta científica y tecnológica

Servicios, centros y entidades de educación, salud y deporte.

Relaciones nacionales e internacionales

Human Behavior Laboratory, University of Iceland, Reykjavik, Iceland.
Centre of Research, Education, Innovation and Intervention in Sport. Oporto. Portugal.
Red Española de Universidades Saludables (REUS).



Departamento: Ciencias de la Educación

Nombre del grupo: *Family Enterprise Development Research & Applications*

Acrónimo: *FEDRA*

Coordinador del Grupo: Manzano García, Guadalupe

Área/s ANEP: Ciencias sociales; Psicología

Teléfono: 00 34 941299783

Correo electrónico: guadalupe.manzano@unirioja.es

Página Web: <https://www.catedraempresafamiliarlarioja.com/%C2%BFqu%C3%A9-es-fedra>

Informe del Departamento: 30/10/2016

EQUIPO INVESTIGADOR

Nº de investigadores: 6

<u>Investigador</u>	<u>Departamento</u>	<u>Categoría profesional</u>
Manzano García, Guadalupe	Ciencias de la Educación	TU
Ayala Calvo, Juan Carlos	Economía y Empresa	CU
Castresana Ruiz Carrillo, José Ignacio	Economía y Empresa	TU
Chinchilla Hernández, Francisco Lucas	Ciencias de la Educación	Asociado
Marín Vinuesa, Luz María	Economía y Empresa	Contratado Doctor
Rodríguez Osés, José Eduardo	Economía y Empresa	TU

COLABORADORES

Nº de colaboradores: 1

<u>Colaboradores</u>	<u>Departamento</u>	<u>Categoría profesional</u>
Bañuelos Campo, Arkaitz	Economía y Empresa	Contratado Interino



Líneas de investigación

Análisis de los problemas de la empresa familiar desde una perspectiva multidisciplinar e integradora abordando entre otras cosas:

- Factores de éxito de la empresa familiar, recursos y capacidades, estrategias y resultados.
- Resolución de conflictos, comunicación, relaciones familiares profesionales, sucesión, estructura organizativa, protocolo.
- Burnout en las empresas familiares: sus causas y consecuencias.
- Estudios transnacionales comparados de las estrategias de éxito en las empresas familiares.

Análisis de la actividad emprendedora desde una perspectiva multidisciplinar e integradora, abordando, entre otras cosas:

- Oportunidades, motivación y capacidad para la creación de empresas.
- Factores que condicionan el éxito de la creación de empresas: características personales, recursos, capacidades, estrategias y entorno.
- Estudios transnacionales comparados de los factores generales y específicos que condicionan la creación de nuevas empresas.

Oferta científica y tecnológica

Análisis y planes de gestión para la empresa familiar en su dimensión estratégica, estructural, de internacionalización, financiera, comercial y de recursos humanos.

Realización de protocolos familiares. Análisis estratégico de sectores.

Desarrollo de planes de empresa.

Relaciones nacionales e internacionales

Instituto de la Empresa Familiar (100 empresas familiares más grandes de España).

Red de Asociaciones Territoriales de Empresa Familiar de España (23).

Red de Cátedras de Empresa Familiar en España (36).

Instituto Valenciano de Investigación de la Empresa Familiar.

Grupo de investigación INGENOVA, E.T.S. de la Universidad de Cantabria.

Instituto de Economía Aplicada a la Empresa de la Universidad del País Vasco.

Asociación europea de Dirección y Economía de la Empresa.

Instituto Superior de Administración de Empresa (ISLA) Portugal.

Departamento de Gestao e Economia. Universidade da Beira Interior.

CREFF (Centre de Recherche sur l'entreprise familiale et financière) Université Bordeaux IV France.

IAE (Instituts d'Administration des Entreprises) Université Bordeaux IV France.

Faculty of Economics and Business Administration. University of Craiova. Rumanie.

Institut d'Administration des Entreprises. Lille (France).

Universidad de Málaga.



Departamento: Ciencias de la Educación

Nombre del grupo: *Desarrollo, Educación Social, Actividad Física y Ocio*

Acrónimo: *DESAFÍO*

Coordinador del Grupo: Sanz Arazuri, Eva

Área/s ANEP: Ciencias de la Educación

Teléfono: 941299288

Correo electrónico: eva.sanz@unirioja.es

Página Web: <https://investigacion.unirioja.es/grupos/7/detalle>

Informe del Departamento: 15/12/2004

EQUIPO INVESTIGADOR

Nº de investigadores: 8

<u>Investigador</u>	<u>Departamento</u>	<u>Categoría profesional</u>
Sanz Arazuri, Eva	Ciencias de la Educación	TU
Alonso Ruiz, Rosa Ana	Ciencias de la Educación	Contratado Interino
García Zabaleta, Esther	Ciencias de la Educación	Contratado Interino
Ollora Triana, Natalia	Ciencias de la Educación	Contratado Interino
Ponce De León Elizondo, Ana María	Ciencias de la Educación	CU
Ruiz Omeñaca, Jesús Vicente	Ciencias de la Educación	Contratado Interino
Sáenz De Jubera Ocón, M ^a Magdalena	Ciencias de la Educación	TU
Valdemoros San Emeterio, M ^a Ángeles	Ciencias de la Educación	TU

COLABORADORES

Nº de colaboradores: 3

<u>Colaboradores</u>	<u>Departamento</u>	<u>Categoría profesional</u>
Bañuelos Cañas, Marta	Ciencias de la Educación	
Medrano Pascual, Cristina	Ciencias de la Educación	
Santamaría Baños, Mario	Ciencias de la Educación	



Líneas de investigación

Espacios y tiempos educativos y de desarrollo humano.
Tiempo libre y Ocio.
Educación y participación social.
Actividad física y Deporte.
Motricidad.
Valores.
Salud.
Currículum.
Profesorado.
Familia.

Oferta científica y tecnológica

Centros educativos.
Empresas relacionadas con el ocio
Empresas relacionadas con la actividad física y el deporte.
Servicios públicos.
Asociaciones de Padres y Madres.

Relaciones nacionales e internacionales

Universidad de Deusto. Equipo de investigación: Ocio y Desarrollo Humano: IP: Dra. Aurora Madariaga Ortuzar.

Universidad de Santiago de Compostela. Equipo de investigación; Pedagogía Social y Educación Ambiental; SEPA- Interea. IP: Dr. José Antonio Caride Gómez.

Universidad de Valencia. Equipo de investigación: Instituto Interuniversitario de Desarrollo Local de la Comunidad Valenciana. IP: Dr. Joan Noguera Tur.

Universidad de Barcelona. Grupo de Investigación en Psicología Social, Ambiental y de las Organizaciones: PsicoSAO. IP: Dra. Nuria Codina Mata.

Universidad de Burgos. Equipo de investigación FORMADESA. IP: Dra. Carmen Palmero Cámara.

Universidad Nacional de Educación a Distancia (UNED). Equipo de investigación en Intervención Socioeducativa. IP: Dra. Gloria Pérez Serrano.

Universidad Pablo Olavide (Sevilla). IP: Luis Vicente Amador Muñoz.

El equipo es miembro fundador de la RED DE EQUIPOS DE INVESTIGACION EN ESTUDIOS DE OCIO "OCIOGUNE". <http://www.resortesociogune.net/> y <http://www.redociogune.net>

El equipo es miembro de la Sociedad Iberoamericana de Pedagogía Social (SIPS), el objetivo de dicha sociedad científica es contribuir a la mejora de la reflexión, investigación y difusión de la educación y Pedagogía Social en el ámbito Iberoamericano.

El equipo es miembro de la Sociedad Española de Pedagogía (SEP).

El equipo es miembro de la Red OTIUM. Asociación Iberoamericana de Estudios de Ocio. WLO la asociación OTIUM está formada por centros universitarios y otras instituciones que desarrollen tareas de Formación, investigación, innovación y difusión de los ámbitos relacionados con los Estudios de Ocio (tiempo libre, cultura, turismo, deporte y recreación), entendido el ocio como factor de desarrollo social, económico, cultural, ambiental y comunitario.

El equipo es miembro de La World Leisure and Recreation Association (WLRA), fundada en 1952, está integrada por personas y organizaciones dedicadas a descubrir y fomentar mejores condiciones que permitan que el ocio constituya una fuerza para el crecimiento humano, el desarrollo y el bienestar.

El equipo trabaja con el Grupo de Investigación del laboratorio de Pedagogía General de la Universidad de Roma "Foro Italico". Investigador Principal: Dr. Emanuele Isidori.

El equipo trabaja con el Grupo de Investigación de la Facultad de Deporte de la Universidad de Oporto. Investigador Principal: Dr. Amandio Braga dos Santos Graca.



Departamento: Ciencias de la Educación

Nombre del grupo: *Equipo de Investigación Cognitiva de la Universidad de La Rioja*

Acrónimo: *EICUR*

Coordinador del Grupo: Sastre I Riba, Sylvia

Área/s ANEP: Biomedicina; Psicología

Teléfono: 941299229

Correo electrónico: silvia.sastre@unirioja.es

Página Web: <http://altascapacidadesrioja.com/eicur>

Informe del Departamento: 15/12/2004

EQUIPO INVESTIGADOR

Nº de investigadores: 4

<u>Investigador</u>	<u>Departamento</u>	<u>Categoría profesional</u>
Sastre I Riba, Sylvia	Ciencias de la Educación	CU
Ibáñez Gómez, Diana	Ciencias de la Educación	Asociado
Urraca Martínez, María Luz	Ciencias de la Educación	Contratado Interino
Viana Sáenz, Lourdes	Ciencias de la Educación	Contratado Interino

COLABORADORES

Nº de colaboradores: 2

<u>Colaboradores</u>	<u>Departamento</u>	<u>Categoría profesional</u>
Conchero Moriana, Gema	Ciencias de la Educación	
Tejada Garrido, Clara Isabel	U.P. de Enfermería	TUI



Líneas de investigación

Neuropsicología, funcionamiento cognitivo, desarrollo cognitivo temprano, funciones ejecutivas, alta capacidad intelectual, salud y bienestar.

Relaciones nacionales e internacionales

Universidad de Rostock (Alemania). Full Professor Christopher Perleth.

Universidad de Ginebra, Full Professor Emeritus Pierre Mounoud.

University William and Mary. (USA). Emerita Professor Joyce Va Tassel-Baska.

GIEI (Grupo Interdisciplinar de Investigación en Educación e Inclusión): Italia: Universidad Degli Studi Foro Itálico (Roma), Brasil: Universidad Federal del Estado de Río de Janeiro (UNIRIO), Universidad del Estado de Río de Janeiro (UERJ), Universidad Federal de Río de Janeiro (UFRJ), Universidad Federal Fluminense (UFF), Universidad Federal de San Carlos (UFSCar), Colombia: Universidad Distrital Francisco José de Caldas (UDFJC); Argentina: Universidad Nacional de Río Cuarto -UNRC. MASI, red internacional.

Université Paris Descartes; Laboratoire LaPsyDe, Prof. Olivier Houdé.

Dra. M.^a Luisa Poch I Olivé. Dra. Neuropediatría. Hospital San Pedro.

Dra. Victoria Marzo. Dra. Neurología. Hospital San Pedro.

Dr. Antoni Castelló Tarrida (Profesora Titular Universidad Autónoma de Barcelona).

Dra. M.^a Teresa Anguera Argilaga. (Catedrática Metodología y CC del Comportamiento. Universidad de Barcelona).

Dra. Luz Pérez Sánchez (Catedrática Psicología Evolutiva y de la Educación. Universidad Complutense de Madrid).

Dr. José Antonio Carranza (Catedrática Psicología Evolutiva y de la Educación. Universidad de Murcia).

Dr. Tomás Ortiz. (Catedrático de Neurología. Universidad Complutense de Madrid).

Dr. Fernando Mulas. Dr. En Neuropediatría. Hospital La Fé-Universidad de Valencia. Valencia.

Dr. Ramón Cladellas. Profesor Lector (Universidad Autónoma de Barcelona).

Dra. Rosabel Rodríguez. Universidad de les Illes Balears.

Dra. Pilar Sánchez. Universidad de Almería.



**UNIVERSIDAD
DE LA RIOJA**

Departamento: **Ciencias Humanas**



Departamento: Ciencias Humanas

Nombre del grupo: *Erosión, Usos del Suelo y Ordenación del Territorio*

Acrónimo: *EUSOT*

Coordinador del Grupo: Arnáez Vadillo, José

Área/s ANEP: Ciencias de la tierra

Teléfono: 941299307

Correo electrónico: jose.arnaez@unirioja.es

Página Web: <http://www.unirioja.es/eusot>

Informe del Departamento: 10/04/2006

EQUIPO INVESTIGADOR

Nº de investigadores: 6

<u>Investigador</u>	<u>Departamento</u>	<u>Categoría profesional</u>
Arnáez Vadillo, José	Ciencias Humanas	CU
Fano Martínez, Miguel Ángel	Ciencias Humanas	TU
Lana-Renault Monreal, Noemí Solange	Ciencias Humanas	Contratado Doctor
Lorenzo Lacruz, Jorge	Ciencias Humanas	Contratado Interino
Pascual Bellido, Nuria Esther	Ciencias Humanas	TU
Ruiz Flaño, Purificación	Ciencias Humanas	TU

COLABORADORES

Nº de colaboradores: 0

<u>Colaboradores</u>	<u>Departamento</u>	<u>Categoría profesional</u>
----------------------	---------------------	------------------------------



Líneas de investigación

Erosión del suelo y producción de escorrentías.
Estudios hidrogeomorfológicos en cuencas experimentales.
Dinámica de paisaje y patrimonio medioambiental.
Cambios de uso del suelo y su incidencia ambiental.
Ordenación del territorio en el medio rural.
Ordenación y gestión de espacios naturales.
Dinámica del poblamiento de las sociedades prehistóricas.

Oferta científica y tecnológica

Estudios de ordenación y gestión del territorio.
Estudios de impacto ambiental.
Catalogación del patrimonio ambiental.
Cartografía temática con Sistemas de Información Geográfica.

Relaciones nacionales e internacionales

Departamento de Geografía y Ordenación del Territorio, Universidad de Zaragoza.
Departamento de Geografía de la Universidad de León.
Departamento de Geografía de la Universidad de Valladolid.
Departamento de Geografía de la Universidad de Murcia.
Instituto Pirenaico de Ecología, CSIC (Zaragoza).
Instituto de Diagnóstico Ambiental y Estudios del Agua, CSIC (Barcelona).
Department of Physical Geography, University of Trier (Alemania).
Department of Physical Geography, University of Utrecht (Holanda).



Departamento: Ciencias Humanas

Nombre del grupo: *Historia Social y Cultural. Edad Media y Edad Moderna*

Acrónimo: *HSCMM*

Coordinador del Grupo: Atienza López, María Ángela

Área/s ANEP: Historia y arte

Teléfono: 941299311

Correo electrónico: angela.atienza@unirioja.es

Página Web:

Informe del Departamento: 17/04/2015

EQUIPO INVESTIGADOR

Nº de investigadores: 5

<u>Investigador</u>	<u>Departamento</u>	<u>Categoría profesional</u>
Atienza López, María Ángela	Ciencias Humanas	CU
Álvarez Borge, Ignacio	Ciencias Humanas	CU
García Turza, Javier	Ciencias Humanas	TU
Ibáñez Castro, Juan	Ciencias Humanas	Contratado Interino
Jiménez Sáenz De Tejada, Marta	Ciencias Humanas	Predoctoral

COLABORADORES

Nº de colaboradores: 0

<u>Colaboradores</u>	<u>Departamento</u>	<u>Categoría profesional</u>
----------------------	---------------------	------------------------------



Líneas de investigación

Historia social y cultural en las épocas medieval y moderna.
Nobleza y clero en el mundo medieval y moderno.
Religión y religiosidad en el mundo medieval y moderno.
Historia, memoria y usos del pasado. Edad Media y Edad Moderna.
Historia social de la cultura. Edad Media y Edad Moderna.
Señoríos y régimen señorial (siglos X-XIX).
Ciudades y mundo urbano. Edad Media y Moderna.
Historia de las mujeres. Edad Media y Edad Moderna.

Oferta científica y tecnológica

Patrimonio histórico, patrimonio documental, patrimonio bibliográfico.
Estudios e historiografía en la temática de las líneas de investigación.
Actualización científica en los temas de las líneas de investigación.
Aplicaciones didácticas en los temas de las líneas de investigación.

Relaciones nacionales e internacionales

La Sapienza - Università di Roma.
Università Roma Tre.
Università di Pisa.
Université Paris: La Sorbonne.
Benemérita Universidad Autónoma de Puebla, México.
University of East Anglia.



Departamento: Ciencias Humanas

Nombre del grupo: *Historia. Iconografía, Conceptos, Símbolos*

Acrónimo: HICOS

Coordinador del Grupo: Capellán De Miguel, Gonzalo

Área/s ANEP: Historia y arte

Teléfono: 941299300

Correo electrónico: gonzalo.capellan@unirioja.es

Página Web:

Informe del Departamento: 25/01/2021

EQUIPO INVESTIGADOR

Nº de investigadores: 6

<u>Investigador</u>	<u>Departamento</u>	<u>Categoría profesional</u>
Capellán De Miguel, Gonzalo	Ciencias Humanas	CU
Andueza Unanua, María Pilar	Ciencias Humanas	TU
Fernández Torres, Luis	Ciencias Humanas	Contratado Interino
Irisarri Gutiérrez, Raquel	Ciencias Humanas	Predoctoral
Sáenz Rodríguez, Minerva	Ciencias Humanas	TUI
Viguera Ruiz, Rebeca	Ciencias Humanas	TU

COLABORADORES

Nº de colaboradores: 1

<u>Colaboradores</u>	<u>Departamento</u>	<u>Categoría profesional</u>
Delgado Idarreta, José Miguel	Ciencias Humanas	Profesor Honorífico



Líneas de investigación

Historia conceptual, democracia.
Historia de los medios de comunicación: prensa y opinión pública.
Historia del Arte, Arte medieval, Arte moderno.
Cultura visual, iconografía y caricatura política.
Historia de género, concepto de feminidad.

Oferta científica y tecnológica

Estudios de semántica histórica.
Análisis conceptual y del discurso.
Estudios de patrimonio histórico-artístico, patrimonio cultural.
Estudios de memoria histórica, lugares de memoria y símbolos.
Desarrollo didáctico de las ciencias sociales: historia.
Estudios de género.
Humanidades digitales.

Relaciones nacionales e internacionales

Iberconceptos (Red Iberoamericana de Historia Conceptual).
The History of Concepts Group - Center for Intellectual History at Helsinki University.
Centro de Estudios Históricos - Colegio de México (COLMEX).
Centro Universitario de Ciencias Sociales y Humanidades (Guadalajara, México).
Centro de Historia Intelectual Universidad Nacional de Quilmes (Argentina).
Instituto de Historia Argentina y Americana DR. Emilio Ravignani (Buenos Aires).
Centro de Pensamiento Pluralizar la Paz- Universidad Nacional de Colombia (Bogotá).
Instituto de Historia, Universidad de San Sebastián (Chile).
Facultad de Ciencias Sociales e Historia, Universidad Diego Portales (Chile).
Universidad Andina Simón Bolívar, Sede Ecuador, Quito.
Facultad Latinoamericana de Ciencias Sociales Sede Ecuador (FLACSO).
Escuela de Filosofía, Universidad Nacional Federico Villarreal (Lima, Perú).
Departamento de Ciencias Sociales de la Universidad Simón Bolívar (Venezuela).
Facultad de Ciencias Humanas, Universidad de Cartagena de Indias (Colombia).
Facultad de Ciencias Sociales, Universidad de la República (Montevideo).
Departamento de História da Universidade de Sao Paulo (Brasil).
The Latin American Centre - Oxford University.
King's College / Pembroke College - Cambridge University.
College of Humanities- Exeter University (UK).
Department of Humanities- Northumbria University (Newcastle, UK).
Zurbarán Centre for Spanish and Latin American Art - Durham University (UK).
Centre for the History of Ibero-America- University of Leeds (UK).
Department of Spanish, Portuguese and Latin American Studies, Cardiff University (Gales, UK).
School of Humanities, University of Dundee (Escocia, UK).
Nineteenth-Century Hispanists International Network.
Grupo 'Pilar' (Presse Illustrée et Lecture de l'Aire Romanique) (Université Paris VIII).
Université Gustave Eiffel (París).
School of Culture and Society, Aarhus University (Dinamarca).
Institut für spanische Sprache und Literatur- Universität Bern (Suiza).
Fakultät für Geschichtswissenschaft, Philosophie und Theologie Universität Bielefeld (Alemania).
University of California, Riverside (EE.UU.).
College of Arts and Sciences - University of San Diego (EE.UU.).
Lehman College, City University of New York.



Departamento: Ciencias Humanas

Nombre del grupo: *Paleontología, Arqueología y Antigüedad*

Acrónimo: *PAyA*

Coordinador del Grupo: Castillo Pascual, María Josefa

Área/s ANEP: Ciencias de la tierra; Historia y arte

Teléfono: 941499485

Correo electrónico: mariajose.castillo@unirioja.es

Página Web:

Informe del Departamento: 30/10/2016

EQUIPO INVESTIGADOR

Nº de investigadores: 5

<u>Investigador</u>	<u>Departamento</u>	<u>Categoría profesional</u>
Castillo Pascual, María Josefa	Ciencias Humanas	TU
Casamayor Mancisidor, Sara	Ciencias Humanas	Contratado Interino
Ferrer Ventura, Mireia	Ingeniería Mecánica	Predoctoral
Iguacel De La Cruz, María Del Pilar	Ciencias Humanas	Asociado
San Juan Palacios, Raúl	Ciencias Humanas	Predoctoral

COLABORADORES

Nº de colaboradores: 1

<u>Colaboradores</u>	<u>Departamento</u>	<u>Categoría profesional</u>
Espinosa Ruiz, Urbano	Ciencias Humanas	Profesor Honorífico



Líneas de investigación

Patrimonio paleontológico.
Arqueología y patrimonio arqueológico.
Legado del Mundo Clásico.
Historia de la Antigüedad.

Oferta científica y tecnológica

Proyectos de gestión del patrimonio paleontológico y arqueológico.
Prospecciones, sondeos excavaciones arqueológicas.
Talleres y cursos de arqueología y paleontología.
Difusión y transmisión del conocimiento del patrimonio histórico-arqueológico y paleontológico.
Proyectos de Aprendizaje Servicio (ApS).

Relaciones nacionales e internacionales

Topoi - The Formation and Transformation of Space and Knowledge in Ancient Civilizations. Universidad Libre de Berlín.
Seminario de Historia Antigua de la Universidad de Heidelberg.
Department of Biological Sciences y Department of Earth and Atmospheric Sciences, Faculty of Science de la University of Alberta, Edmonton, Canadá.
Department of Natural History en el Royal Ontario Museum (Toronto, Canadá).
Department of Ecology & Evolutionary Biology, University of Toronto, Toronto, Canadá.
Peace Region Paleontology Research Centre, Tumbler Ridge, British Columbia, Canada.
Dipartimento di Scienze Biologiche, Geologiche e Ambientali, Università di Bologna Italia.
Department of Humanities, University of Roehampton (London).
Facultad de Historia, Universidad de Buenos Aires.
Heidelberg University of Education.
Casa Velázquez - Université Toulouse II Jean Jaurès.
Universidad Externado de Colombia.
Departamento de Estudios Clásicos, Universidad del País Vasco.
Departamento de Historia Antigua, Medieval, Paleografía y Diplomática, Universidad Autónoma de Madrid.
Departament de Ciències de l'Antiguitat i l'Edat Mitjana, Universitat Autònoma de Barcelona.
Departamento de Biología, Universidad de Alberto.
Peter Pazmany Catholic University, Humanities and Social Sciences Dep.
Universidad de Zaragoza, Departamento de Historia del Arte.
Université Toulouse, Jean Jaurès.
Universidad del País Vasco, Departamento de Geografía, Prehistoria y Arqueología.
Universidad de Burgos, Departamento de Historia, Geografía y Comunicación.
Universidad de Zaragoza, Departamento de Ciencias de la Antigüedad.
Universidad de Zaragoza, Departamento de Análisis Geográfico Regional.
Universidad Politécnica de Barcelona, Departamento de Ingeniería Gráfica y Diseño; Departamento de Ingeniería Civil y Ambiental.



Departamento: Ciencias Humanas

Nombre del grupo: *Análisis sociológico y cambio social*

Acrónimo: ASYCAS

Coordinador del Grupo: Díaz Orueta, Fernando

Área/s ANEP: Ciencias sociales

Teléfono: 941299784

Correo electrónico: fernando.diaz@unirioja.es

Página Web:

Informe del Departamento: 14/02/2022

EQUIPO INVESTIGADOR

Nº de investigadores: 6

<u>Investigador</u>	<u>Departamento</u>	<u>Categoría profesional</u>
Díaz Orueta, Fernando	Ciencias Humanas	CU
Andrés Cabello, Sergio	Ciencias Humanas	Contratado Doctor
Bogino Larrambebere, María Victoria	Ciencias Humanas	Contratado Interino
Pérez Sanz, Paula	Ciencias Humanas	Contratado Interino
Sabater Fernández, M ^a Carmen	Ciencias Humanas	Contratado Doctor
Sanvicéns Díez, Luis Alberto	Ciencias Humanas	Asociado

COLABORADORES

Nº de colaboradores: 0

<u>Colaboradores</u>	<u>Departamento</u>	<u>Categoría profesional</u>
----------------------	---------------------	------------------------------



Líneas de investigación

Sociología Urbana.

Investigación social sobre vivienda: la construcción social del hábitat.

Movimientos sociales y nuevas formas de acción colectiva.

Conflictos urbanos y acumulación por desposesión: el retorno de los comunes.

Democracia local, participación ciudadana y políticas urbanas.

Estratificación, desigualdad, análisis de las trayectorias vitales, género, mercado de trabajo y políticas familiares.

Desigualdad, pobreza y exclusión social: una mirada socio-espacial.

La crisis ecosocial: análisis y propuestas desde la Sociología.

Perspectivas feministas y de género en investigación social.

Sociología de la Educación.

Desequilibrios territoriales, regionales y despoblación.

Oferta científica y tecnológica

Diagnóstico de desigualdades socio-espaciales en distintas escalas territoriales y propuestas de intervención.

Informes sobre necesidades de vivienda y alternativas residenciales.

Estudios sobre innovación social urbana y gobiernos locales.

Asesoramiento, apoyo técnico y colaboración con movimientos sociales urbanos y rurales.

Propuestas de intervención público-comunitaria.

Informes sociológicos orientados al diseño, seguimiento y evaluación de planes de intervención integral en barrios.

Análisis y diagnóstico de la situación de los sistemas educativos.

Informes sobre desigualdades en Educación.

Relaciones nacionales e internacionales

Instituto de Investigaciones Sociales Gino Germani (Universidad de Buenos Aires).

Universidad Nacional de Rosario (Argentina).

CONICET (Universidad Nacional de Córdoba, Argentina).

Dipartimento di Sociologia e Ricerca Sociale (Università degli Studi di Milano Bicocca).

Università degli Studi di Ferrara (Italia).

Facultad de Arquitectura (Universidad Nacional Autónoma de México).

Departamento de Sociología - Unidad Iztapalapa (Universidad Autónoma Metropolitana, Ciudad de México).

San Diego State University (Estados Unidos).

University of Texas at San Antonio (Estados Unidos).

School of Social Policy, Sociology and Social Research (University of Kent at Canterbury).

Université René Descartes Paris V- Sorbonne.

Instituto de Serviço Social (Universidade Lusófona de Lisboa).

University of Cyprus (Chipre).



Departamento: Ciencias Humanas

Nombre del grupo: *Igualdad y género*

Acrónimo:

Coordinador del Grupo: Fernández Guerrero, Olaya

Área/s ANEP: Ciencias sociales; Ciencias de la Educación

Teléfono: 941299285

Correo electrónico: olaya.fernandez@unirioja.es

Página Web: <http://www.unirioja.es/genero>

Informe del Departamento: 27/01/2021

EQUIPO INVESTIGADOR

Nº de investigadores: 5

<u>Investigador</u>	<u>Departamento</u>	<u>Categoría profesional</u>
Fernández Guerrero, Olaya	Ciencias Humanas	Contratado Doctor
Barbed Castrejón, Noelia	Ciencias de la Educación	Contratado Interino
Goicoechea Gaona, María Ángeles	Ciencias de la Educación	Contratado Doctor
Suberviola Ovejas, Iratxe	Ciencias de la Educación	Contratado Interino
Taboada Ferrero, Carolina	Filologías Modernas	TUI

COLABORADORES

Nº de colaboradores: 4

<u>Colaboradores</u>	<u>Departamento</u>	<u>Categoría profesional</u>
Álvarez Terán, Remedios	U.P. de Enfermería	Asociado
Clavo Sebastian, María Josefina	Ciencias Humanas	Profesora Honorífica
Martínez López, M ^a Isabel	Filologías Hispánica y Clásicas	TU
Segovia Vara, Marina	Ciencias Humanas	



Líneas de investigación

Empoderamiento con mujeres.
Enfoque de género en las políticas públicas.
Género y emprendimiento.
Nuevas tecnologías y género.
Literatura Postcolonial en Lengua Inglesa.
Escritura, Creatividad y Autoconocimiento.
El Cuento: Patrones, Arquetipos y Símbolos.
Literatura e Interartes en Lengua Inglesa.
Trasvases Interdisciplinarios e Intersemióticos en la Literatura de Lengua Inglesa. Diáspora y Exilio en la Literatura de Lengua Inglesa.
Igualdad de género en la Historia Moderna y Contemporánea del pensamiento filosófico.
Multiculturalismo desde la perspectiva de género.
Género y Derecho.
Sociología de género.
Género y Educación: coeducación.
La mujer en la literatura y el arte: Transposiciones Intermediales e Interdisciplinas.
Pensamiento femenino y cognitiva poética.
Homosexualidad femenina.
Intervención social desde la perspectiva de género (programación, ejecución y evaluación de políticas, programas y proyectos sociales desde la perspectiva de género.
Nuevas tecnologías aplicadas a la intervención social.
Historia de las mujeres.
Mujer e inmigración.
Género y Violencia en los TIC.
Paradigmas ideológicos y de género en el teatro contemporáneo. Dramaturgas españolas, literatura española con nombre femenino.
Enfoque de género en la enseñanza de la literatura.
Coeducación emocional.

Oferta científica y tecnológica

Estudios en la temática de las líneas de investigación.
Realización de Jornadas de estudio.
Incorporación a líneas editoriales específicas.
Encuentros y creación de marcos de debate y reflexión.
Realización de seminarios.
Cursos de formadores.
Postgrados.



Relaciones nacionales e internacionales

Instituto Nacional de Antropología e Historia (México).
Centro Interdisciplinario de Estudios de Género. Universidad Nacional del Comahue UNCo (Argentina).
Centro Regional Universitario San Carlos de Bariloche (UNCo).
Centro de Estudios de Género. Universidad de Colima (México).
Universidad de Nantes (Francia).
Universidad de Princeton (Estados Unidos).
Center for Worker Education Interdisciplinary Studies. City College of NY (Estados Unidos).
Department of Foreign Languages and Literatures. City College of NY (Estados Unidos).
Departamento de Lenguas y Literaturas extranjeras (español): Universidad de Letras de Salerno (Italia).
Núcleo do Estudos das Diferenças de Gênero (NEDIG) de la Universidade Federal do Tocantins (Brasil).
Université de Pau et des Pays de L'Adour (UPPA) (Francia).
Universidad de Zaragoza.
Universidad de Oviedo.
Universidad de La Coruña.
Institutos de Estudios Riojanos.
UNED La Rioja.
Departamento de Filosofía y Sociología de la Universidad de Riga (Letonia).
Departamento de Filosofía de la Universidad Comenius de Bratislava (Eslovaquia).
Campus Iberus.
TORCH (The Oxford Research Institute in the Humanities), (Reino Unido).
Borough of Manhattan Community College, Nueva York, (Estados Unidos).
Centre of Research in the Arts, Social Sciences and Humanities, Cambridge University, (Reino Unido).



Departamento: Ciencias Humanas

Nombre del grupo: *Grupo de Investigación de Historia de Nuestro Tiempo*

Acrónimo: *GIHNT*

Coordinador del Grupo: Navajas Zubeldía, Carlos

Área/s ANEP: Historia y arte; Ciencias de la Educación

Teléfono: 941299308

Correo electrónico: carlos.navajas@unirioja.es

Página Web: www.unirioja.es/gihnt

Informe del Departamento: 10/04/2006

EQUIPO INVESTIGADOR

Nº de investigadores: 6

<u>Investigador</u>	<u>Departamento</u>	<u>Categoría profesional</u>
Navajas Zubeldía, Carlos	Ciencias Humanas	TU
Lázaro Ruiz, Vicente	Ciencias de la Educación	TU
Soares Santos, María Yolanda	Ciencias de la Educación	Contratado Interino
Téllez Alarcia, Diego	Ciencias de la Educación	Contratado Doctor
Velasco García, Rafael	U.P. de Enfermería	Asociado
Zúñiga Crespo, Javier	Ciencias Humanas	Predoctoral

COLABORADORES

Nº de colaboradores: 7

<u>Colaboradores</u>	<u>Departamento</u>	<u>Categoría profesional</u>
Asturiano Molina-Miñirola, Francisco Javier	Ciencias Humanas	
García Doncel, Jon Aitor	Ciencias Humanas	
García Gil, Leire María	Ciencias Humanas	
Martínez Espinosa, Isaac	Ciencias Humanas	
Pérez De Felipe, Pablo	Ciencias Humanas	



Rhalizani Palacios, Juan Samir

Ciencias Humanas

Sáenz Bozalongo, Alfredo

Ciencias Humanas

Líneas de investigación

Historia contemporánea. Historia actual. Historia prospectiva. Gran historia (Big History). Historia mundial (World History). Teoría de la historia. Historia de la historiografía. Didáctica de la historia.

Relaciones nacionales e internacionales

Asociación de Historia Contemporánea.

Asociación de Historiadores del Presente.

Asociación Española de Ciencia Política y de la Administración.

Cátedra de Memoria Histórica del Siglo XX.

Centro de Estudios sobre las Épocas Franquista y Democrática.

Centro de Investigaciones Históricas de la Democracia Española.

Comisión Española de Historia de las Relaciones Internacionales.

Federación Española de Sociología.

Grupo de Investigación Estudios del Tiempo Presente.

Grupo de Investigación Historia del Tiempo Presente.

Inter-University Seminar on Armed Forces and Society (IUS), European Research Group on Military and Society (ERGOMAS), Cañada Blanch Centre for Contemporary Spanish Studies (London School of Economics), Research Committee 01 de la International Sociological Association (ISA), etc.



Departamento: Ciencias Humanas

Nombre del grupo: *Música en España: Composición, Recepción e Interpretación*

Acrónimo: MECRI

Coordinador del Grupo: Schmitt, Thomas Ludwig

Área/s ANEP: Historia y arte

Teléfono: 941299323

Correo electrónico: thomas.schmitt@unirioja.es

Página Web: <http://www.unirioja.es/mecri2/>

Informe del Departamento: 17/04/2015

EQUIPO INVESTIGADOR	Nº de investigadores: 8	
<u>Investigador</u>	<u>Departamento</u>	<u>Categoría profesional</u>
Schmitt, Thomas Ludwig	Ciencias Humanas	TU
Cascudo García-Villaraco, Teresa	Ciencias Humanas	TU
Gómez Urdáñez, José Luis	Ciencias Humanas	CU
Marín López, Miguel Ángel	Ciencias Humanas	CU
Ramos López, María Pilar	Ciencias Humanas	TU
Rodríguez Fernández, Pablo Lorenzo	Ciencias Humanas	Contratado Doctor
Roldán Fidalgo, Cristina	Ciencias Humanas	Juan de la Cierva
Vega Pichaco, Belén	Ciencias Humanas	Contratado Interino

COLABORADORES	Nº de colaboradores: 0	
<u>Colaboradores</u>	<u>Departamento</u>	<u>Categoría profesional</u>



Líneas de investigación

Espacios e instituciones concertísticas en España en distintos periodos históricos (siglos XV al XXI).
Compositores, intérpretes, promotores y público como figuras clave en el desarrollo del concierto.
Programación musical. Nacimiento de la música "antigua". Canon musical.
Crítica musical aplicada al estudio del concierto.
Performance Studies. Historia de la interpretación musical. Discología.

Relaciones nacionales e internacionales

Centro Studi sulla Cantata Italiana en el Dipartimento di Scienze Storiche de la Università de Roma-Tor Vergata.
Equipo "Estudios de Música Instrumental, 1755-1840", proyecto científico de la Unidade de Investigaçã de Música e Musicologia (UnIMeM) de la Universidade de Évora, Portugal (entre 2010 y 2013).
Centro di Studi Opera Omnia Luigi Boccherini y la Edizione Ut Orpheus (Lucca-Bolonia, Italia).
Edition Reichenberger (Kassel, Alemania).
Proyecto Performart - Promoting, Patronising and Practising the Arts in Roman Aristocratic Families (1644-1740). Investigador principal: Anne Madeleine Goulet (CNRS, Francia). Otros investigadores : J.M. Domínguez (UR).
Proyecto MadMusic. Espacios, géneros y públicos de la música en Madrid, siglos XVIII-XX (Ref S2015/HUM-3483).
Humboldt Universität (Berlin).
Archiv der Akademie der Künste (Hanss-Eisler-Archiv).
Equipo del proyecto "Euterpe unveiled: Women in Portuguese musical creation and interpretation during the 20th and 21st centuries" (P2020-PTDC/CPC-MMU/3559/2014).
Instituto de Etnomusicología - Centro de estudios em Música e Dança (INET-md) de la Universidad Nova de Lisboa.



**UNIVERSIDAD
DE LA RIOJA**

Departamento: **Derecho**



Departamento: Derecho

Nombre del grupo: *Derecho Romano y Derecho Privado Uniforme: la lex mercatoria desde Roma a la Globalización económica*

Acrónimo: *DRPU*

Coordinador del Grupo: Agudo Ruiz, Alfonso

Área/s ANEP: Derecho

Teléfono: 941299352

Correo electrónico: alfonso.agudo@unirioja.es

Página Web:

Informe del Departamento: 01/11/2018

EQUIPO INVESTIGADOR

Nº de investigadores: 4

<u>Investigador</u>	<u>Departamento</u>	<u>Categoría profesional</u>
Agudo Ruiz, Alfonso	Derecho	CU
Ezquerro Solas, Jorge Julio	Derecho	Asociado
Herrero Urtueta, Eduardo	Derecho	Contratado Interino
Pérez Escalona, Susana	Derecho	Contratado Doctor

COLABORADORES

Nº de colaboradores: 0

<u>Colaboradores</u>	<u>Departamento</u>	<u>Categoría profesional</u>
----------------------	---------------------	------------------------------



Líneas de investigación

Derecho Romano público y Privado.
La fiscalidad en Derecho Romano.
Derecho comparado.
La jurisdicción voluntaria.
Mediación Mercantil.
Conciliación y arbitraje mercantil internacional.
Derecho Uniforme del Comercio Internacional: la lex mercatoria de la economía globalizada.
Derecho de Sociedades.
Contratación Mercantil Internacional.
Derecho de la Competencia.
Derecho concursal.

Oferta científica y tecnológica

Realización de dictámenes jurídicos.
Realización de estudios jurídicos de investigación.
Análisis del Derecho Mercantil internacional, con especial atención al área de la contratación privada en el marco de las Agencias formuladoras del Derecho Uniforme del Comercio Internacional (CNUDMI/ UNCITRAL y UNIDROIT).
Análisis de los fundamentos del Derecho Romano en el Derecho Privado.

Relaciones nacionales e internacionales

UNCITRAL: Comisión de las Naciones Unidas para el Derecho Mercantil Internacional.
UNIDROIT: Instituto de Roma para la Unificación del Derecho Privado.
CISG-AC: The international Sales Convention Advisory Council.
Universidad Autónoma de Madrid.
Universidad Carlos III de Madrid.
Academia Internacional de Derecho Mercantil.
Competición jurídica internacional Moot Madrid.
Asociación Sainz De Andino de Profesores de Derecho Mercantil.
Club español del arbitraje.
Comisión General de Codificación.



Departamento: Derecho

Nombre del grupo: *Derecho Civil*

Acrónimo: *DerCiv*

Coordinador del Grupo: Cámara Lapuente, Sergio

Área/s ANEP: Derecho; Ciencias sociales

Teléfono: 941299372

Correo electrónico: sergio.camara@unirioja.es

Página Web: <https://investigacion.unirioja.es/grupos/16/detalle>

Informe del Departamento: 05/04/2006

EQUIPO INVESTIGADOR	Nº de investigadores: 8	
<u>Investigador</u>	<u>Departamento</u>	<u>Categoría profesional</u>
Cámara Lapuente, Sergio	Derecho	CU
Barber Cárcamo, M ^a Roncesvalles	Derecho	CU
Garciandía González, Pedro María	Derecho	CU
Mora Astaburuaga, Aitor	Derecho	Predoctoral
Pablo Contreras, Pedro V. De	Derecho	CU
Sáenz De Jubera Higuero, Beatriz	Derecho	Contratado Interino
Sánchez Hernández, Ángel	Derecho	CU
Ventura Ventura, José Manuel	Derecho	Contratado Doctor

COLABORADORES	Nº de colaboradores: 0	
<u>Colaboradores</u>	<u>Departamento</u>	<u>Categoría profesional</u>



Líneas de investigación

Derecho civil.
Derecho digital y de las nuevas tecnologías.
Tutela jurídica de grupos merecedores de especial protección: menores, discapacitados, mujeres, consumidores y defensa de los derechos de la personalidad.
Seguridad jurídica preventiva.
Derechos reales de garantía, garantías reales y Derecho patrimonial.
Derecho familiar y sucesorio.
Derecho privado comparado.
Derecho agrario.
Propiedad intelectual.
Protección judicial y extrajudicial de las relaciones jurídico privadas.
Derecho turístico.

Oferta científica y tecnológica

Las siguientes actividades han sido realizadas hasta la fecha por varios de los miembros del grupo y constituyen muestra de su oferta científica:

Dictámenes e informes para despachos de abogados, profesionales, empresas e instituciones públicas.
Borradores de Proyectos de Ley de Comunidades Autónomas (v.gr. se han realizado los de protección del menor de La Rioja; patrimonio histórico y cultural de La Rioja; patrimonios fiduciarios de Cataluña), comparecencias en parlamentos autonómicos, respuestas a propuestas normativas en trámites de audiencia pública en España y en la Unión Europea; uno de los miembros ha pertenecido al Consejo Consultivo de La Rioja, otro ha gestionado la asesoría jurídica de una fundación y otra se ha desempeñado como Magistrada Suplente en la Audiencia Provincial de La Rioja. Son, en definitiva, ejemplos de la implicación teórico-práctica del Grupo de Investigación.
Conferencias y formación en Colegios de Abogados, Escuela Judicial y cursos de formación judicial, Colegios Notariales y Registrales.
Confección de manuales universitarios y materiales docentes para algunos de los colectivos anteriores.
Preparación de cursos, seminarios y conferencias online adaptadas a la demanda del solicitante.
Asesoramiento a empresas, asociaciones de consumidores, fundaciones, etc.
Los miembros del Grupo han desarrollado hasta la fecha numerosos proyectos de investigación y están integrados en la actualidad en diversos proyectos I+D+i del Plan Estatal de Investigación del Ministerio de Ciencia e Innovación -v. gr., a fecha de hoy, en tres proyectos, sobre: a) vivienda colaborativa; b) economía circular y sus retos jurídicos; c) política económica de la Unión Europea; más un cuarto proyecto I+D+i nacional del que un miembro es Investigador Principal, bajo el título "Mercado Único Digital Europeo y protección de los consumidores".

Relaciones nacionales e internacionales

Acuerdo de colaboración con el Colegio Nacional de Registradores de la Propiedad y Mercantiles y con el Centro de Estudios Registrales de La Rioja. Miembro de varias redes internacionales sobre Derecho contractual europeo y Derecho de consumo europeo. Miembro del European Law Institute (Viena). Miembro del Council for European Law (Universidad de Columbia, Nueva York). Miembro de la Academia Internacional de Derecho de Sucesiones (Buenos Aires). Miembro de la International Academy of Comparative Law. Académicos Correspondientes de la Real Academia de Jurisprudencia y Legislación (Madrid). Miembros de la Asociación Española de Profesores de Derecho Civil. Secretaría General de la Unión Mundial de Agraristas Universitarios (Pisa). Miembro de ALADDA, grupo español de ALAI (Asociación Literaria y Artística Internacional).



Departamento: Derecho

Nombre del grupo: *Poderes públicos y Derechos: nuevos escenarios*

Acrónimo:

Coordinador del Grupo: Carrera Hernández, Francisco Jesús

Área/s ANEP: Derecho

Teléfono: 941299568

Correo electrónico: francisco-jesus.carrera@unirioja.es

Página Web:

Informe del Departamento: 30/10/2016

EQUIPO INVESTIGADOR

Nº de investigadores: 6

<u>Investigador</u>	<u>Departamento</u>	<u>Categoría profesional</u>
Carrera Hernández, Francisco Jesús	Derecho	CU
Chueca Rodríguez, Ricardo Luis	Derecho	Profesor Emérito
Muñoz Benito, Lucía	Derecho	Predoctoral
Ocón García, Juan De La Cruz	Derecho	Contratado Interino
Pascual Medrano, María Amelia	Derecho	TU
Santamaría Arinas, René Javier	Derecho	TU

COLABORADORES

Nº de colaboradores: 0

<u>Colaboradores</u>	<u>Departamento</u>	<u>Categoría profesional</u>
----------------------	---------------------	------------------------------



Líneas de investigación

El grupo está integrado por un conjunto de investigadores "senior" y dos investigadores juniors altamente especializados, ambos con sendos contratos predoctorales. Ambas investigaciones se centran en nuevos escenarios jurídicos relacionados con políticas públicas muy actuales: la incorporación de la dimensión social del desarrollo sostenible en las técnicas administrativas de intervención ambiental y las garantías del secreto de las comunicaciones, especialmente de las tecnológicamente más avanzadas.

Los investigadores seniors aportan una solvente y consolidada trayectoria investigadora de máximo nivel. Tres de ellos son, o han sido, IP en numerosos proyectos de I+D nacionales. Dos de ellos poseen el reconocimiento máximo posible en tramos de investigación CNEAI y poseen un networking relevante en sus campos de investigación respectivos.

El Grupo lidera líneas de investigación con resultados contrastados en campos como los derechos a la investigación científica y técnica, derecho a la integridad física o derecho a la vida; especialmente en nuevos escenarios de investigación o experimentales, biomédicos o de otra índole.

El Grupo ha finalizado recientemente una investigación de nivel internacional sobre la polémica función de la dignidad humana en determinadas normas legales o decisiones judiciales.

El Grupo realiza un seguimiento de las veloces transformaciones tecnológicas, terapéuticas y científicas de carácter básico, que afectan o desafían las regulaciones jurídicas existentes.

El Grupo soporta igualmente un grupo de líneas de investigación que estudian estos mismos fenómenos y otros próximos desde el punto de vista de las variables ligadas al ejercicio del poder, y su control, por parte de los poderes públicos, con especial atención a la Unión Europea y otras instituciones de naturaleza jurídico-internacional. Atiende especialmente a ámbitos concretos de actuación como la gobernanza económica o el medio ambiente, materias sobre las que el Grupo cuenta con especialistas de máximo nivel.

Oferta científica y tecnológica

Tres miembros del grupo han redactado en varias ocasiones, durante las últimas décadas, por encargo de instituciones públicas del ámbito estatal, regional y local, textos pre-legislativos que en lo esencial han pasado a estar vigentes en los ámbitos estatal, autonómico y local. En especial en el ámbito de la legislación en materia de medioambiente, bioderecho, régimen electoral, menores, etc ...

Otros tres miembros han realizado muy frecuentemente Dictámenes o Informes a solicitud de diversas entidades públicas en el ámbito de sus especialidades.

Tres de ellos han pertenecido a órganos consultivos de diversa índole en el ámbito de su especialidad.

Uno de ellos ha comparecido como especialista en diversas materias ante el Senado de España y ante varios parlamentos autonómicos.

Por tanto, en las materias de su especialidad, el Grupo plantea una oferta de colaboración y auxilio técnico-jurídico de máximo nivel nacional y, en algunas materias indicadas, de nivel internacional.



Relaciones nacionales e internacionales

Los investigadores del Grupo mantienen relaciones académicas con diversas universidades e Instituciones europeas y latinoamericanas; así como con centros de investigación de referencia en los ámbitos de su especialidad.

En el marco de Proyectos de I+D nacionales, investigadores del grupo han establecido relaciones internacionales estables con académicos pertenecientes a diferentes instituciones extranjeras.

Al margen de colaboraciones esporádicas desarrolladas ocasionalmente (Colegio de Europa de Brujas en Bélgica, o la Universidad Nacional de Tucumán en Argentina, San Agustín de Arequipa en Perú, Collegio Universitario Santa Anna de Italia, Université de Pau et de les Pays de L'Adour, ...) uno de los proyectos de investigación de carácter nacional amparados por el presente grupo de investigación, del que es Investigador Principal el profesor Carrera Hernández, ha permitido desarrollar una importante red de relaciones con Universidades de Portugal (Coimbra y Lisboa), Croacia (Zagreb), Bélgica (Gante y Bruselas) y Países Bajos (La Haya), al integrar ocho profesores procedentes de dichas Universidades en el grupo de trabajo. El mismo profesor es titular de la Cátedra Jean Monnet de Derecho comunitario de la Universidad de La Rioja, lo que permite mantener una constante implicación con las instituciones de la Unión Europea. Los lazos con la Universidad de Coimbra se encuentran reforzados, igualmente, a través del Centro de Estudios Ibéricos de Guada (Portugal), institución en la que participó el mismo profesor durante años, integrando su Comisión científica, lo que le ha permitido conservar importantes lazos de colaboración.

Asimismo, otro de los proyectos de investigación que ampara el grupo de investigación, del que son Investigadores Principales los profesores Pascual Medrano y Chueca Rodríguez, y forma parte otro miembro del grupo, ha permitido establecer y mantener redes de colaboración (algunas procedentes de proyectos de investigación anteriores) con universidades francesas (Toulouse), italianas (Ferrara), portuguesas (Coimbra), y argentinas (Córdoba), entre otras.

El profesor Chueca forma parte del comité científico de Biolaw Journal-rivista di BioDiritto, Consello Consultivo de la Revista Estudios sobre a Morte, os Mortos eo Mórter. El Ministerio de Ricerca italiano ha nombrado a este mismo profesor miembro extranjero del Tribunal que proveerá una plaza de Ricercatore en materia de Derecho Público Comparado. Asimismo, realiza actividades conjuntas con los miembros de Biolaw, primer grupo en materia de bioconstitucionalismo y bioderecho europeo. El profesor Chueca mantiene contactos con centros de bioderecho de Italia, Centro Interuniversitario de Ricerca Bioética (C.I.R.B.) de Nápoles, Brasil (PUC Minas Gerais), Perú (Arequipa) y Argentina (UNC, UCC) entre otros.



Departamento: Derecho

Nombre del grupo: *Observatorio de Investigaciones Socio-Jurídicas sobre Derechos y Libertades Fundamentales*

Acrónimo:

Coordinador del Grupo: Martínez De Pisón Cavero, José María

Área/s ANEP: Derecho; Ciencias sociales

Teléfono: 941299357

Correo electrónico: jose.mezdepison@unirioja.es

Página Web: www.unirioja.es/dptos/dd/filosofia/portada.html

Informe del Departamento: 27/12/2004

EQUIPO INVESTIGADOR

Nº de investigadores: 4

<u>Investigador</u>	<u>Departamento</u>	<u>Categoría profesional</u>
Martínez De Pisón Cavero, José María	Derecho	CU
Pérez González, Sergio	Derecho	Contratado Doctor
San Martín Segura, David	Derecho	Contratado Interino
Susín Betrán, Raúl	Derecho	TU

COLABORADORES

Nº de colaboradores: 0

<u>Colaboradores</u>	<u>Departamento</u>	<u>Categoría profesional</u>
----------------------	---------------------	------------------------------



Líneas de investigación

La línea central de investigación es el campo de las investigaciones relacionadas con los temas de Derechos y Libertades Fundamentales. Más en concreto, este grupo está prestando especial interés a las tensiones entre la libertad y la seguridad, atendándose especialmente al conflicto de derechos y libertades que se producen en las sociedades complejas. Se afrontan, de este modo, cuestiones como el tratamiento de la pluralidad en las sociedades multiculturales o las limitaciones de cierto tono utilitarista que sufre el valor libertad en pos de la garantía de la seguridad, así como los riesgos que para los derechos fundamentales implican las reformas de carácter funcionalista y utilitarista del sistema penal. Estos temas se afrontan desde una perspectiva multidisciplinar que permite y necesita de la integración de conocimientos desde las distintas áreas que componen el grupo de investigación. Con todo, las perspectivas propias de la Filosofía del Derecho, de la Filosofía Moral y Política y de la Sociología Jurídica, se encuentran como perspectivas-guías, y son acompañadas de otras como la Filosofía o el Derecho Penal.

Oferta científica y tecnológica

Formación en las siguientes habilidades y destrezas:

Conocimiento y comprensión en derechos fundamentales.

Capacitación para realizar investigaciones de carácter sociológico en el ámbito jurídico e institucional.

Conocimiento, comprensión y diseño de políticas sociales.

Formación en la teoría práctica sobre la ciudadanía, sobre la democracia, sus problemas actuales y las cuestiones de gobernabilidad.

Preparación para el estudio, análisis y resolución de situaciones de exclusión social.

Formación para el conocimiento de la realidad del fenómeno de la inmigración.

Relaciones nacionales e internacionales

Red de Excelencia y Consolider "El tiempo de los Derechos", prof. Dr. Rafael de Asís, Universidad Carlos III de Madrid. Esta Red y el Grupo de Investigación "El tiempo de los Derechos" reúne a los grupos de investigación en materia de derechos fundamentales de las Universidades españolas y tiene amplios contactos internacionales, especialmente en el ámbito iberoamericano. Web:

<http://redtiempodelosderechos.com/>

Departamento de Filosofía de la Universidad de Lovaina (Bélgica), prof. Mark Hunyadi.

Departamento de Filosofía de la Universidad Unisinos (Brasil), prof. Castor Bartolomé Ruíz, Director de la Cátedra UNESCO "Direitos humanos e Viôlencia, Governo e Governança".

Instituto Internacional de Sociología Jurídica de Oñati, prof. J. Bengoechea.



Departamento: Derecho

Nombre del grupo: Cátedra UNESCO Ciudadanía Democrática y Libertad Cultural

Acrónimo: UNESCOUR

Coordinador del Grupo: Vega Gutiérrez, Ana María

Área/s ANEP: Derecho; Ciencias sociales

Teléfono: 941299363

Correo electrónico: ana.vega@unirioja.es

Página Web: www.unescour.es

Informe del Departamento: 15/11/2007

EQUIPO INVESTIGADOR	Nº de investigadores: 15	
<u>Investigador</u>	<u>Departamento</u>	<u>Categoría profesional</u>
Vega Gutiérrez, Ana María	Derecho	CU
Aceña Iriarte, Irene	Derecho	Asociado
Arruga Segura, María Concepción	Derecho	Titular Doctora
Caparrós Civera, María Neus	Derecho	TU
Carbonero Muñoz, Domingo	Derecho	Contratado Doctor
Cuesta Ruiz Clavijo, Ana Belén	Derecho	Contratado Interino
González Menorca, María Leonor	Economía y Empresa	CEU
Juaneda Ayensa, Emma	Economía y Empresa	TU
Martínez Navas, Isabel	Derecho	TU
Montañés Muro, María Pilar	Ciencias de la Educación	Contratado Doctor
Montenegro Leza, Sofía	Derecho	Contratado Interino
Navaridas Nalda, Fermín	Ciencias de la Educación	TU
Raya Díez, Esther	Derecho	TU
Serrano Martínez, Cecilia	Derecho	Contratado Interino
Urrea Corres, Mariola	Derecho	TU



COLABORADORES

Nº de colaboradores: 0

Colaboradores

Departamento

Categoría profesional

Líneas de investigación

1. Políticas públicas para el desarrollo humano sostenible:

- Integración, inclusión, apertura y participación de las políticas educativas y sociales, mediante un enfoque basado en derechos humanos (Human Rights Based Approach).
- Violencia de género.
- Emigración y políticas de integración. Género, cultura y desarrollo humano.
- Protección jurídica y social de la discapacidad.
- Política y legislación educativas.
- Políticas familiares y Protección social y jurídica de la familia.
- Bioética y Derecho.
- Discriminaciones múltiples: efectos y acciones alternativas.
- Políticas de infancia.
- Pobreza y exclusión social.
- Políticas sociales y servicios sociales.
- Seguridad, defensa y terrorismo internacional.
- Aprendizaje y evaluación basado en competencias.
- Educación inclusiva y educación para la convivencia basada en enfoque de derechos humanos.
- Interacciones entre cultura, pobreza y exclusión.

2. Políticas públicas de fortalecimiento democrático, convivencia y paz:

- Libertad de expresión y discursos del odio.
- Historia de la Intolerancia.
- Comunidad, cultura de la paz y convivencia.
- Protección jurídica y gestión de la diversidad cultural y religiosa en las sociedades.

3. Empresa, derechos humanos y sostenibilidad:

- Economía circular.
 - Emprendimiento sostenible e implementación de gestión de calidad sobresaliente.
 - El impacto de la economía tecnológico y digital en las relaciones laborales.
-

Oferta científica y tecnológica

1. Consultoría y planificación estratégica en derechos humanos y sostenibilidad:

a) Incorporación de la sostenibilidad y el EBDH en el sector público.

- Elaboración de indicadores que permitan evaluar las políticas sociales relacionadas con inmigración y familia, así como las políticas educativas desde el punto de vista de los derechos humanos.
- Asesoramiento, diseño y evaluación de políticas públicas educativas y sociales (emigración, mujer, infancia y juventud) con indicadores basados en los derechos humanos (Human Rights Impact Assessments).
- Programas de formación en liderazgo y competencias interculturales.
- Programas de formación en derechos económicos, sociales y culturales con especialización en derechos culturales.
- Capacitación en los procesos de diseño, planificación y evaluación de proyectos de intervención social.
- Asesoramiento en la redacción de proyectos de disposiciones legales y reglamentarias, en los ámbitos estatal, autonómico y local.

b) Fortalecimiento del capital sostenible de las empresas.

- Asesoramiento, diseño y evaluación de la gestión estratégica de Responsabilidad Social o Corporativa (RSC) / Core Business.

- Asesoramiento, diseño y evaluación de la gestión de los Objetivos de Desarrollo Sostenible

c) Sistemas de recomendaciones.

- Emisión de dictámenes y consultas permanentes on line con las Universidades e Instituciones que colaboran con la Cátedra.
- Formación y asesoramiento sobre diseño y alineación de políticas públicas de conformidad con la Agenda 2030 y los Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS).
- Formación y asesoramiento en los procesos de toma de decisiones y resolución de conflictos en entornos VUCA (dominados por la volatilidad, incertidumbre, complejidad y ambigüedad).

2. Capital humano para la sostenibilidad y los derechos humanos:

- Diseño e impartición de programas de formación dirigida a los gestores, formadores y agentes sociales acerca del enfoque basado en los derechos humanos aplicados a las políticas sobre emigración, minorías, familia, educación, gestión de la diversidad cultural y lucha contra la pobreza.
- Programas de prácticas para estudiantes universitarios en las instituciones internacionales de protección de los derechos humanos.

3. Sostenibilidad democrática y buen gobierno:

- Realización de material pedagógico relacionado con las actividades de la Cátedra.
- Programas de sensibilización y promoción de la Agenda 2030 de Naciones Unidas.
- Diseño, asesoramiento y apoyo a programas de cooperación al desarrollo destinados a la Gobernanza democrática y fortalecimiento de la sociedad civil. Acciones prioritarias: formación en derechos humanos y fomento de la participación en los procesos de desarrollo de colectivos especialmente vulnerables: mujer, juventud, minorías y emigrantes.

4. Laboratorio de investigación de las violencias machistas desde el Trabajo Social:

El Laboratorio es un espacio de investigación compuesto por profesorado de la UR y trabajadoras sociales vinculadas a diferentes ámbitos de intervención (Servicios Sociales Comunitarios, Salud, Tercer Sector).

Las líneas de investigación son:

- Análisis del impacto de la violencia de género en diferentes grupos sociales.
- Estudio de la violencia oculta o invisible.
- Desarrollo de instrumentos de valoración y evaluación.
- Análisis de prácticas de intervención social.
- Identificación de las formas de violencia de género en grupos vulnerables.



Relaciones nacionales e internacionales

Cátedra UNESCO Derechos Humanos y Democracia, Universidad de Friburgo (Suiza).
Cátedra UNESCO de Derechos Humanos y Ética de la Cooperación internacional, Universidad de Bérghamo (Italia).
Cátedra UNESCO de Derechos Humanos, violencia, políticas públicas y gobernabilidad, Universidad de Externado (Colombia).
Cátedra UNESCO Derechos Humanos y Democratización, Université National (Benin).
Cátedra UNESCO de Gestión y docencia universitaria, Universidad de La Habana (Cuba).
Cátedra UNESCO Diversidad cultural, género y fronteras territoriales, Universidad Federal Grande Dourados (Brasil).
Cátedra UNESCO de Derechos Humanos, Universidad Nacional Autónoma (México).
Cátedra UNESCO Mujeres, Desarrollo y Culturas, Universidad de Vic. España.
Cátedra UNESCO de libertad de expresión, Universidad de Málaga. España.
Cátedra UNESCO de Filosofía de la Paz, Universidad Jaume I de Castellón. España.
Dipartimento di Diritto ecclesiastico della Facoltà di Giurisprudenza, Università degli Studi di Catania (Italia).
Facultad de Derecho, Universidad de Westminster (Reino Unido).
Facultad de Derecho, Universidad de Piura (Perú).
Universidad Católica Nuestra Señora de La Paz, Tegucigalpa (Honduras).
Facultad de Ciencias de la Educación, Université Mohamed V Souissi, Rabat (Marruecos). Facultad de Derecho de la Universidad Hassan II Mohamedia-Casablanca (Marruecos).
Université Sétif 2 - Mohamed Lamine Debaghine (Argelia).
Escuela Nacional Superior de Ciencias Políticas, Argel (Argelia).
Instituto de Prensa y Ciencias de la Información, Universidad de la Manouba (Túnez).
Instituto Nacional de Trabajo y Ciencias Sociales (Túnez).
Université d'été / Collège Universitaire Henry Dunant, Ginebra (Suiza).
Center for Law and Religion Studies. Brigham Young University, USA.
European Association for Education Law and Policy (ELA)
Department of Administration, Training and Policy Studies. Boston University, USA.
Institut Interdisciplinaire d'Ethique et des Droits de l'Homme. Université de Fribourg (Suiza).
Institut International de Droit Humanitaire (Suiza).
Pro Dignitate-Fundação Direitos Humanos. Lisboa.
Institute de Estudios Educativos y Sociales de la Fundación Europea Sociedad y Educación (Madrid).
Women's Board Education Co-operation Society (Nigeria).
Instituto Interamericano de la Mujer, Lima (Perú).
Enlace Continental de Mujeres Indígenas.
Centro de Estudios de Oriente Medio (CEMO) de la Fundación Promoción Social de la Cultura (Madrid).
Max Planck Institute de Heidelberg.
Facultad de Derecho y Departamento de Trabajo Social de la Universidad Central de Chile.
Social Work School, Western Michigan University, USA.
Social Work Department, Thomas More University, Bélgica.
Équipe de recherche sur inégalités, Centre National de la Recherche, Francia.
Cátedra UNESCO Desarrollo Humano y Cultura de Paz. Universidad de Florencia (España).
Organización Internacional del Derecho de Libertad de Enseñanza (OIDEL) Ginebra (Suiza).
Cátedra UNESCO sobre Prevención de la radicalización y extremismo violento de la Universidad de Concordia (Canadá).
Universidad Abderahamane Mira - Bejaïa (Argelia).
Union des Universités de la Méditerranée (UNIMED).
Universidad Paris 1 Panthéon Sorbonne.
Universidad Mouloud Maameri - Tizi-Ouzou (Argelia).
Universidad Kasdi Merbah - Ouargla (Argelia).
Unesco Chair in Global Citizenship Education in higher education. Università di Bologna (Italia).
UNESCO Chair on Education for Human Development and Solidarity among Peoples. Università di Sacro Cuore. Milán. Campus Brescia (Italia).
Laboratorio de Libertad de Creencias y Gestión de la Diversidad (LICREGDI). Universidad de Zaragoza.
Cátedra Childcare & Family Policies. Universidad Internacional de Cataluña (Barcelona).
Fundación Vittorino Chizolini. Derechos Humanos y cooperación internacional. Bergamo (Italia).
BICE, Bureau International Catholique de l'Enfance, Genève.



**UNIVERSIDAD
DE LA RIOJA**

Departamento: **Economía y Empresa**



Departamento: Economía y Empresa

Nombre del grupo: *Economía de la Salud*

Acrónimo: *Ecosalud*

Coordinador del Grupo: Antoñanzas Villar, Fernando

Área/s ANEP: Economía

Teléfono: 941299387

Correo electrónico: fernando.antonanzas@unirioja.es

Página Web: www.unirioja.es/ecosalud

Informe del Departamento: 15/12/2004

EQUIPO INVESTIGADOR	Nº de investigadores: 7	
<u>Investigador</u>	<u>Departamento</u>	<u>Categoría profesional</u>
Antoñanzas Villar, Fernando	Economía y Empresa	CU
González Reyes, Marino José	Economía y Empresa	Contratado Proyecto
Juárez Castelló, Carmelo Arturo	Economía y Empresa	TU
Lorente Antoñanzas, María Reyes	Economía y Empresa	Contratado Doctor
Pinillos García, María De La O	Economía y Empresa	TU
Rodríguez Ibeas, Roberto	Economía y Empresa	TU
Rojas García, Paula	Economía y Empresa	Contratado Interino

COLABORADORES	Nº de colaboradores: 0	
<u>Colaboradores</u>	<u>Departamento</u>	<u>Categoría profesional</u>



Líneas de investigación

Evaluación económica de tecnologías sanitarias.

Conceptualización de problemas económicos mediante modelos teóricos.

Análisis estadístico de variables económicas relacionadas con el sector sanitario.

Oferta científica y tecnológica

Elaboración de modelos económicos aplicables al sector sanitario.

Relaciones nacionales e internacionales

Contactos con expertos de otras universidades y centros de investigación.



Departamento: Economía y Empresa

Nombre del grupo: *Strategos*

Acrónimo:

Coordinador del Grupo: Gómez Villascuerna, Jaime

Área/s ANEP: Economía

Teléfono: 941299373

Correo electrónico: jaime.gomez@unirioja.es

Página Web: <https://investigacion.unirioja.es/grupos/20/detalle>

Informe del Departamento: 15/12/2004

EQUIPO INVESTIGADOR

Nº de investigadores: 8

<u>Investigador</u>	<u>Departamento</u>	<u>Categoría profesional</u>
Gómez Villascuerna, Jaime	Economía y Empresa	CU
Donis Martínez, Silvia	Economía y Empresa	Contratado Interino
Orcos Sánchez, Raquel	Economía y Empresa	Contratado Interino
Pérez-Aradros Muro, Beatriz	Economía y Empresa	Ayudante Doctor
Queiruga Dios, Dolores Alicia	Economía y Empresa	TUI
Salazar Terreros, Idana	Economía y Empresa	TU
Salinas Zárata, Rodolfo	Economía y Empresa	TU
Vargas Montoya, Pilar	Economía y Empresa	TU

COLABORADORES

Nº de colaboradores: 0

<u>Colaboradores</u>	<u>Departamento</u>	<u>Categoría profesional</u>
----------------------	---------------------	------------------------------



Líneas de investigación

Factores explicativos de los resultados empresariales del sector vitivinícola.
Métodos de desarrollo, recursos intangibles y resultados empresariales.
Análisis de las relaciones verticales entre empresas.
Estructura de propiedad y comportamiento empresarial.
Estructura y estrategia en el sector agroalimentario.
Gestión de la tecnología y la innovación.
Adopción de nuevas tecnologías.
Análisis de las ventajas del pionero.
Estructura y estrategia en el sector bancario español.
Factores determinantes y consecuencias de la eco-innovación.
Análisis del comportamiento emprendedor.
Determinantes y consecuencias de la digitalización en las empresas.

Oferta científica y tecnológica

Análisis estratégico de sectores industriales. Dentro de este apartado, el grupo tiene experiencia en el análisis de la competencia y de las estrategias desarrolladas por las empresas. También se ofrece el estudio de nuevas oportunidades de negocio, tanto en los mercados en los que actualmente se actúa como en nuevos mercados.
Análisis estratégico de la empresa: la oferta se centra en la realización de análisis sobre los recursos y capacidades de la empresa, así como en el estudio de su alcance (tanto vertical como horizontal) y el diseño de su estructura organizativa.
Diseño de estrategias: propuesta de distintas alternativas estratégicas para una empresa y valoración sobre la adecuación de las mismas. El grupo ha realizado investigación o está interesado en el análisis de los procesos de fusión, adquisición e internacionalización.
Organización: propuestas de alternativas de implantación de estrategias dentro de la organización y posible adecuación de las mismas.
Sectores en los que el grupo se ha especializado: sector agroalimentario (vitivinícola), sector bancario y telecomunicaciones (telefonía móvil).

Relaciones nacionales e internacionales

Luis Miguel Albizu, Azucena Gracia. Centro de Investigación y Tecnología Agroalimentaria. Departamento de Ciencia y Tecnología. Universidad de Aragón.
Simon Bell, The University of Melbourne.
Lucio Fuentelsaz, Departamento de Economía y Dirección de Empresas, Universidad de Zaragoza.
Carmen Galve Górriz, Vicente Salas Fumás. Departamento de Economía y Dirección de Empresas. Universidad de Zaragoza.
Javier Gimeno, INSEAD.
Grupo de investigación Generés, Universidad de Zaragoza.
Luis Ángel Guerras Martín. Departamento de Organización de Empresas. Universidad Rey Juan Carlos.
Emilio Huerta Arribas. Departamento de Gestión de Empresas. Universidad Pública de Navarra.
Gianvito Lanzolla, Cass Business School, City University London.
Andy Lockett, Warwick Business School Business School.
Giulio Malorgio, Dipartimento di Economia e Ingegneria Agrarie, Università di Bologna.
Kamal Munir, Judge Business School.
Marta Ortiz de Urbina, Universidad Rey Juan Carlos.
Yolanda Polo, Universidad de Zaragoza.
Isabel Suarez, Universidad de Salamanca.



Departamento: Economía y Empresa

Nombre del grupo: *Consumer Behavior and Marketing Decisions*

Acrónimo: *COBEMADE*

Coordinador del Grupo: Pelegrín Borondo, Jorge

Área/s ANEP: Economía; Ciencia y tecnología de materiales

Teléfono: 941299388

Correo electrónico: jorge.pelegrin@unirioja.es

Página Web:

Informe del Departamento: 01/11/2017

EQUIPO INVESTIGADOR

Nº de investigadores: 7

<u>Investigador</u>	<u>Departamento</u>	<u>Categoría profesional</u>
Pelegrín Borondo, Jorge	Economía y Empresa	TU
Alesanco Llorente, María	Economía y Empresa	Predoctoral
Blanco Pascual, Luis	Economía y Empresa	Contratado Doctor
García Milon, Alba	Economía y Empresa	Predoctoral
Medrano Sáez, Natalia	Economía y Empresa	Contratado Doctor
Olarte Pascual, M ^a Cristina	Economía y Empresa	TU
Sierra Murillo, María Yolanda	Economía y Empresa	TU

COLABORADORES

Nº de colaboradores: 1

<u>Colaboradores</u>	<u>Departamento</u>	<u>Categoría profesional</u>
Subero Navarro, Áurea	Economía y Empresa	



Líneas de investigación

Aceptación de nuevas tecnologías y nuevos productos.
Comercio minorista.
Comportamiento del consumidor.
Comunicación comercial.
Innovación en marketing.
Marketing del vino y enoturismo.
Omnicalidad.
Turismos de compras y compras de los turistas.

Relaciones nacionales e internacionales

Meiji University, Japan.
Southern Utah University, USA.
Universidad Autónoma de San Luis de Potosí. México.
CETYS University, México.
CRINI (Centre de Recherches sur la Nation, les Identités et l'Interculturalité) Universidad de Nantes, Francia.
Chaire Unesco Culture et Traditions du Vin de la Université de Bourgogne (Francia).



Departamento: Economía y Empresa

Nombre del grupo: *Estrategias de Marketing, Distribución, Comercio y Consumo*

Acrónimo: *DAGÓN*

Coordinador del Grupo: Riaño Gil, Consuelo

Área/s ANEP: Economía

Teléfono: 941299578

Correo electrónico: consuelo.riano@unirioja.es

Página Web:

Informe del Departamento: 17/04/2015

EQUIPO INVESTIGADOR

Nº de investigadores: 5

<u>Investigador</u>	<u>Departamento</u>	<u>Categoría profesional</u>
Riaño Gil, Consuelo	Economía y Empresa	TU
Álvarez Santamaría, Coloma	Economía y Empresa	Contratado Interino
Azcona Ciriza, Esperanza	Economía y Empresa	TEU
Gil López, Alfonso Jesús	Economía y Empresa	Contratado Doctor
Ruiz Vega, Agustín V.	Economía y Empresa	CU

COLABORADORES

Nº de colaboradores: 0

<u>Colaboradores</u>	<u>Departamento</u>	<u>Categoría profesional</u>
----------------------	---------------------	------------------------------



Líneas de investigación

Marketing de productos agroalimentarios y vitivinícolas.
Marketing turístico, con especial énfasis en turismo rural y enológico.
Valor de marca y capital de marca; comportamiento de la clientela y nuevas tendencias de consumo.
Distribución y comercio minorista.
Gestión comercial para empresas de servicios.
Emociones y neuromarketing.

Oferta científica y tecnológica

Consultoría sobre marketing.
Formación específica sobre estrategias de marketing.
Desarrollo de estudios de mercado a medida.
Decisiones sobre precios y estimación de umbrales psicológicos.

Relaciones nacionales e internacionales

Carlos Flavián Blanco (Universidad de Zaragoza).
Víctor Iglesias Argüelles (Universidad de Oviedo).
Óscar González Benito y Pablo Muñoz Gallego (Universidad de Salamanca).
Ignacio A. Rodríguez-del Bosque Rodríguez (Universidad de Cantabria).
M.^a Esther Calderón Monge (Universidad de Burgos).
Ana María Díaz Martín y Shintaro Okazaki (Universidad Autónoma de Madrid).
José Antonio Fraiz Brea (Universidad de Vigo).
Domingo Calvo Dopico (Universidad de La Coruña).
Ana González Fernández y Miguel Cervantes Blanco (Universidad de León).
Rodolfo Vázquez Casielles y Juan Antonio Trespalacios Gutiérrez (Cátedra de la Fundación Ramón Areces de Distribución Comercial).
Nicolas Godsmith y Michel Bourqui (International Organisation of Vigne an Wine, OIV y presidente de la Asociación Universitaire Internationale du Vin et des produits de la Vigne, AUIV).
Harry J. P. Timmermans (European Institute of Retailing & Services Studies).
Salvador Ruiz de Maya (presidente de AEMARK).
Juan Ignacio Pulido Fernández (Asociación Española de Expertos Científicos en Turismo AECIT).
Luis Valdés Peláez y Eduardo del Valle (Sistema de Información Turística de Asturias).
Mercedes Sánchez García (Asociación Española de Economía Agraria AEEA).
Consejo General de Colegios de Agentes Comerciales de España.
Hervé Hannin (Institut des Hautes Études de la vigne et du vin; Université Montpellier-SupAgro).
Yuksel Ekinci (Oxford School of Hospitality Management, Oxford Brookes University).
Donald Getz (Haskaye School of Business, Calgary University).
Jose Manoel G. Gándara (Departamento de Turismo de la Universidad Federal do Paraná en Curitiba).



Departamento: Economía y Empresa

Nombre del grupo: *Economía Financiera y Mercados Bursátiles*

Acrónimo:

Coordinador del Grupo: Ruiz Cabestre, Fco. Javier

Área/s ANEP: Economía

Teléfono: 941299383

Correo electrónico: javier.ruiz@unirioja.es

Página Web:

Informe del Departamento: 03/04/2006

EQUIPO INVESTIGADOR

Nº de investigadores: 6

<u>Investigador</u>	<u>Departamento</u>	<u>Categoría profesional</u>
Ruiz Cabestre, Fco. Javier	Economía y Empresa	CU
Acedo Ramírez, Miguel Ángel	Economía y Empresa	TU
Díaz Mendoza, Ana Carmen	Economía y Empresa	Contratado Interino
Melón Izco, Álvaro	Economía y Empresa	Contratado Interino
Portillo Pérez De Viñaspre, Fabiola	Economía y Empresa	TU
Ruiz-Olalla Corcuera, M ^a Carmen	Economía y Empresa	TU

COLABORADORES

Nº de colaboradores: 0

<u>Colaboradores</u>	<u>Departamento</u>	<u>Categoría profesional</u>
----------------------	---------------------	------------------------------



Líneas de investigación

Política de endeudamiento, estructura de capital y eficiencia empresarial.
Emisión y ofertas públicas de activos financieros.

Oferta científica y tecnológica

Valoración de operaciones de financiación en los mercados bursátiles.
Análisis de la política de endeudamiento y rentabilidades.
Ofertas públicas de venta de activos: primarias y secundarias.

Relaciones nacionales e internacionales

Universidad de Leed (Reino Unido). Prof. Nick Wilson.
Universidad de Canterbury (Nueva Zelanda). Prof. Robert T. Hamilton.



**UNIVERSIDAD
DE LA RIOJA**

Departamento: **Filologías Hispánica y Clásicas**



Departamento: Filologías Hispánica y Clásicas

Nombre del grupo: *Comunicación y Lingüística*

Acrónimo: *COMLING*

Coordinador del Grupo: Balmaseda Maestu, Enrique

Área/s ANEP: Filología y filosofía

Teléfono: 941299411

Correo electrónico: enrique.balmaseda@unirioja.es

Página Web:

Informe del Departamento: 17/04/2015

EQUIPO INVESTIGADOR

Nº de investigadores: 5

<u>Investigador</u>	<u>Departamento</u>	<u>Categoría profesional</u>
Balmaseda Maestu, Enrique	Filologías Hispánica y Clásicas	TU
García Andrevia, Fernando	Filologías Hispánica y Clásicas	Contratado Doctor
Gómez Seibane, Sara	Filologías Hispánica y Clásicas	TU
Las Heras Calvo, Miguel	Filologías Hispánica y Clásicas	Contratado Interino
Serrano Romero, Tamara	Filologías Hispánica y Clásicas	Contratado Interino

COLABORADORES

Nº de colaboradores: 0

<u>Colaboradores</u>	<u>Departamento</u>	<u>Categoría profesional</u>
----------------------	---------------------	------------------------------



Líneas de investigación

La lengua española en comunicación (competencias orales y escritas, discursos sociales y profesionales).
Variedades del español (históricas, geográficas, sociales y en contacto con otras lenguas).
El aprendizaje y la enseñanza del español como LE-L2.
Gramática del español (histórica, actual y normativa).
Métodos, materiales y recursos para el estudio, edición y creación de textos hispánicos (archivística, lingüística de corpus, lexicográfica, disponibilidad léxica y aplicaciones informáticas).

Oferta científica y tecnológica

Metodología para la competencia comunicativa (oral y escrita) en español como L1 y como L2.
Aplicaciones y recursos informáticos en los estudios filológicos y en el desarrollo de las destrezas comunicativas.
Asesoramiento lingüístico y discursivo.
Informes sobre adecuación y corrección idiomática.
Edición crítica de textos y documentos hispánicos (investigación filológica, publicaciones, corrección de pruebas de imprenta...)
Elaboración de diccionarios.
Organización de congresos, seminarios, jornadas y cursos de verano en torno a las ofertas anteriores.

Relaciones nacionales e internacionales

Asociación para la Enseñanza del Español como Lengua Extranjera.
Universidad Católica de Lublin (Lublin - Polonia).
Universidad Católica del Oeste de Francia (Angers - Francia).
Universidad Nueva de Sofía (Sofía - Bulgaria).
Universidad de Salamanca.
Universidad de Alicante.
Universidad de Lyublyana (Eslovenia).
Asociación de Historia de la Lengua Española.
Fundación San Millán de la Cogolla.
C.S.I.C.
Universidad de Navarra.
Universidad Autónoma de Madrid.
Universidad de Alcalá.



Departamento: Filologías Hispánica y Clásicas

Nombre del grupo: Teatro del Siglo de Oro

Acrónimo: TESORO

Coordinador del Grupo: Domínguez Matito, Francisco

Área/s ANEP: Filología y filosofía; Ciencias de la Educación

Teléfono: 941299565

Correo electrónico: fd.matito@unirioja.es

Página Web:

Informe del Departamento: 17/04/2015

EQUIPO INVESTIGADOR	Nº de investigadores: 10	
<u>Investigador</u>	<u>Departamento</u>	<u>Categoría profesional</u>
Domínguez Matito, Francisco	Filologías Hispánica y Clásicas	CU
Camacho Sánchez, María Del Pilar	Ciencias de la Educación	TU
Escalante Varona, Alberto	Filologías Hispánica y Clásicas	Contratado Interino
Escudero Baztan, Juan Manuel	Filologías Hispánica y Clásicas	TU
Gavela García, Delia Del Pilar	Filologías Hispánica y Clásicas	TU
Lázaro Niso, Rebeca	Filologías Hispánica y Clásicas	Contratado Interino
Martínez Berbel, Juan Antonio	Filologías Hispánica y Clásicas	TU
Martínez López, M ^a Isabel	Filologías Hispánica y Clásicas	TU
Sainz Bariain, Isabel	Filologías Hispánica y Clásicas	Contratado Interino
Sampedro Pascual, Simón	Filologías Hispánica y Clásicas	Contratado Interino

COLABORADORES	Nº de colaboradores: 1	
<u>Colaboradores</u>	<u>Departamento</u>	<u>Categoría profesional</u>
Martínez Ezquerro, Aurora	Filologías Hispánica y Clásicas	TU



Líneas de investigación

Estudio y edición de la obra dramática de Álvaro Cubillo de Aragón. Estudio y edición de la obra dramática de Agustín Moreto.
Estudio y edición de las comedias de Calderón de la Barca.
Diccionario de Personajes y Argumentos del teatro de Álvaro Cubillo de Aragón.
Marcas de Pragmática lingüística en los géneros de la comedia áurea.
Teatro español desde la Modernidad Temprana (TEMT).
Ediciones críticas de textos literarios del ciclo de Calderón y los llamados «dramaturgos de entresiglos».
Análisis léxico-semántico de corpus literarios (sincronía y diacronía).

Oferta científica y tecnológica

Edición crítica de la obra de los dramaturgos Cubillo de Aragón, Moreto, Lope de Vega y Calderón de la Barca.
Instrumentos electrónicos para la consulta de textos del teatro español del Siglo de Oro.
Instrumentos electrónicos para la consulta de argumentos, temas y motivos de la dramaturgia de Cubillo de Aragón.
Nuevas ofertas académico-docentes regladas y no regladas.
Organización de Congresos, Jornadas y Actividades de Extensión Universitaria.

Relaciones nacionales e internacionales

Universidades de Valencia, Autónoma de Madrid, Autónoma de Barcelona, Navarra, Santiago de Compostela, Castilla-La Mancha, Sevilla, Lleida, Burgos, CSIC.
Universidad de Montreal (Canadá).
Universidad de Toulouse-Jean Jaurès (Francia).
Universidad de British Columbia (Canadá).
Universidad Hebrea de Jerusalén (Israel).
Universidad de California-Santa Bárbara (EE.UU.).
Universidad de Udine (Italia).
Stony Brook University (EE.UU.).
Université de Lyon-Saint-Étienne (Francia).
Sapienza Università di Roma (Italia).
Università degli Studi di Cassino (Italia).
Universität Wien (Austria).
Università degli Studi di Firenze (Italia).
Università degli Studi di Napoli Federico II (Italia).
Università di Bologna (Italia).
Università di Trento (Italia).
Universidade de Lisboa (Portugal).
Universidade de Coimbra (Portugal).
Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM).



Departamento: Filologías Hispánica y Clásicas

Nombre del grupo: Lengua, Literatura y Patrimonio

Acrónimo: LLP

Coordinador del Grupo: Martínez Ezquerro, Aurora

Área/s ANEP: Filología y filosofía; Ciencias de la Educación

Teléfono: 941299404

Correo electrónico: aurora.martinez@unirioja.es

Página Web: <https://investigacion.unirioja.es/grupos/2885/detalle>

Informe del Departamento: 21/11/2019

EQUIPO INVESTIGADOR

Nº de investigadores: 6

<u>Investigador</u>	<u>Departamento</u>	<u>Categoría profesional</u>
Martínez Ezquerro, Aurora	Filologías Hispánica y Clásicas	TU
Gil-Díez Usandizaga, Ignacio	Ciencias de la Educación	TU
Gracia Lana, Julio Andrés	Ciencias Humanas	Asociado
Herreros González, Carmen	Ciencias de la Educación	Asociado
Muro Munilla, Miguel Ángel	Filologías Hispánica y Clásicas	CU
Sánchez Salas, Bernardo	Filologías Hispánica y Clásicas	Asociado

COLABORADORES

Nº de colaboradores: 1

<u>Colaboradores</u>	<u>Departamento</u>	<u>Categoría profesional</u>
Escudero Baztan, Juan Manuel	Filologías Hispánica y Clásicas	TU



Líneas de investigación

Lingüística aplicada.
Lengua, Literatura e innovación didáctica.
Discurso retórico y lenguaje literario.
Alfabetización académica.
Lexicología y semántica diacrónica y/o sincrónica de corpus literarios.
Patrimonio inmaterial: lengua, literatura y tradición oral.
Dialectología.
Didáctica del patrimonio lingüístico y literario.
Educación patrimonial.
Patrimonio histórico-artístico.
Ciencia ciudadana.
Historia, análisis e interpretación del teatro, cine y cómic.
Cómic e interdisciplinariedad.
Historia, análisis e interpretación de novela española contemporánea.
Literatura comparada: cine vs literatura

Oferta científica y tecnológica

Elaboración de recursos innovadores para la enseñanza de las lenguas.
Planificación y elaboración de materiales para la E/A de la Lengua Castellana y la Literatura.
Investigación sobre elementos de la retórica, aplicaciones a partir del ornatus.
Recopilación y análisis de elementos propios de la tradición oral/escrita patrimonial.
Investigación básica y aplicada sobre los objetos estéticos y de comunicación tan importantes como la imagen y la ficción.
Desarrollo de metodologías para el análisis y la interpretación de textos y, en particular, del comparatismo y de la semiótica.
Aplicación de la investigación a campos como la enseñanza de lenguas.
Impartición de cursos, seminarios especializados.
Edición de textos.
Investigación básica y aplicada sobre la novela española.
Aplicaciones y desarrollo metodológico en Educación Patrimonial.
Investigación en ciencia ciudadana.
Estudio, análisis y recopilación de patrimonio histórico-artístico.



Relaciones nacionales e internacionales

Universidad Federico II (Italia). Departamento de Estudios Humanísticos.
Universidad de Évora (Portugal). Departamento de Educación y Pedagogía.
Universidad de Évora (Portugal). Centro Superior de Investigación en Educación y Psicología.
Universidad Autónoma de México (UNAM-México). Instituto de Investigaciones Bibliotecológicas y de la Información.
Universidad de Tours (Francia). Laboratorio de Idiomas. Red Internacional de Universidades Lectoras.
Asociación de Historia de la Lengua Española.
Sociedad Española de Didáctica de la Lengua y la Literatura.
Asociación Española de Semiótica.
Asociación Española de Estudios Anglonorteamericanos.
European Society for Study of English.
C.S.I.C. Instituto de Filología. Academia de Cine.
Universidad de Zaragoza. Departamento de Lingüística General e Hispánica.
Universidad de Granada. Departamento de Lingüística General y Teoría de la Literatura.
Universidad de Murcia. Departamento de Literatura Española y Teoría de la Literatura.
Universidad de A Coruña. Departamento de Filología Española.
Universidad de Vigo. Departamento de Traducción, Lingüística y Teoría de la Literatura.
Universidad de Oviedo. Departamento de Filología Inglesa.
Universidad Juan Carlos I. Departamento de Imagen y Comunicación.
University of Surrey Roehampton. Digby Stuart College. Londres.
Université de Pau (Francia). Laboratoire de Recherches et Langues et Litteratures Romanes de l'Université de Pau et Pays de l'Adour.
Asociación Española de Literatura Comparada.
Universidad de Zaragoza. Departamento de Didáctica de las Lenguas y de las Ciencias Humanas y Sociales.
Universidad de Pau et Pays de l'Adour (Francia). Laboratorio de Patrimonio y territorio.



**UNIVERSIDAD
DE LA RIOJA**

Departamento: **Filologías Modernas**



Departamento: Filologías Modernas

Nombre del grupo: *Representaciones de Identidades en Textos Literarios y Fílmicos de Habla Inglesa*

Acrónimo: *GRID*

Coordinador del Grupo: Hernández Lerena, María Jesús

Área/s ANEP: Filología y filosofía; Historia y arte

Teléfono: 941299548

Correo electrónico: mariaj.hernaez@unirioja.es

Página Web:

Informe del Departamento: 02/05/2006

EQUIPO INVESTIGADOR

Nº de investigadores: 6

<u>Investigador</u>	<u>Departamento</u>	<u>Categoría profesional</u>
Hernández Lerena, María Jesús	Filologías Modernas	TU
Asensio Aróstegui, María Del Mar	Filologías Modernas	TU
Díaz Cuesta, José	Filologías Modernas	Contratado Doctor
Flores Moreno, Cristina	Filologías Modernas	TU
Terrazas Gallego, Melania	Filologías Modernas	TU
Villar Flor, Carlos José	Filologías Modernas	TU

COLABORADORES

Nº de colaboradores: 2

<u>Colaboradores</u>	<u>Departamento</u>	<u>Categoría profesional</u>
Muro Llorente, Alicia	Filologías Modernas	
Plamada, Oana Elena	Filologías Modernas	



Líneas de investigación

Representaciones de identidad y género en la literatura, cine y cultura de los países en lengua inglesa.
Intercambio literario y cultural anglo-hispano.
Romanticismo, modernismo, literaturas postcoloniales.
Sociología de la literatura y del cine: etnicidades y literatura de denuncia.
Estudios texto/imagen: novela gráfica, artes audio/visuales, teatro.
Estudios retóricos: la sátira.
Enseñanza de literatura y cine para la justicia social.
Traducción de textos literarios.
Vulnerabilidad, trauma y memoria.
Movilidad social, inmigración y resiliencia.

Oferta científica y tecnológica

Tutela de becas de iniciación a la investigación (UR y MEC).
Cursos, seminarios y talleres relacionados con las diversas líneas de investigación mencionadas.
Tutela de doctorandos y dirección de tesis doctorales.
Presentación de resultados de nuestro trabajo en congresos nacionales e internacionales.
Traducciones de textos literarios.
Manuales pedagógicos universitarios.
Libros y artículos académicos.
Impartición de cursos de máster.
Elaboración de material audiovisual.
Realización de películas.
Edición de video.
Digitalización de documentos.
Creación de páginas web.
Ediciones críticas de textos literarios.
Adaptaciones teatrales de obras en lengua inglesa.
Publicación de colaboraciones con asociaciones culturales y humanitarias.



Relaciones nacionales e internacionales

Memorial University, English Department, St. John's, Newfoundland, Canadá.
Memorial University, Faculty of Education, St. John's, Newfoundland, Canadá.
University of Toronto, English Department, Canadá.
University of London, Department of Modern Languages, Queen Mary and Westfield College, Inglaterra.
University of London - School of Advanced Study, Institute of Modern Languages Research, Inglaterra.
Balliol College, University of Oxford.
University of Surrey, Inglaterra - Roehampton Institute.
NUI Galway, Huston School of Film & Digital Media, Irlanda.
Cornell University, Estados Unidos.
Denison University Granville, Estados Unidos.
Universidad de Salamanca - Departamento de Filología Inglesa.
Universidad de Zaragoza - Departamento de Filología Inglesa y Alemana.
Universidad de La Laguna - Departamento de Filología Inglesa.
Universidad de Oviedo - Departamento de Filología Anglogermánica y francesa.
Universidad Complutense - Facultad de Periodismo.
Universidad de Granada - Facultad de Filologías.
Universidad Complutense de Madrid -Departamento de Comunicación. Audiovisual y Publicidad II).
Universidad de Alcalá de Henares- Departamento Filología Moderna.
Universidad de Almería - Departamento de Filología.
UPV/EHU-Departamento de Filología Inglesa.
UCD (Irlanda).
University of Manchester (Reino Unido).
Nottingham Trent University (Reino Unido).
Universidad de Deusto (Departamento de Lenguas Modernas y Estudios Vascos).
Universidad de Alcalá de Henares (Departamento de Filología Moderna).
Corpus Christi College, University of Oxford.
Hertford College , University of Oxford.
English Department, National University of Ireland, Galway.
Spanish Department, National University of Ireland, Galway.
English Department of English and Philosophy, West Point Military Academy, EEUU.
Departamento de Filología, Universidad de Burgos.
Departamento de Filología II, Universidad Complutense.
Departamento de Filología Inglesa, Universidad de La Coruña.
Universidad de Cambridge (Inglaterra).
Imperial College, London (Inglaterra).
Department of continuing education (Universidad de Oxford, Inglaterra).
Trinity College Dublín (Irlanda).
De Montfort University, Leicester (UK).
University of Roehampton, Londres (UK).
Departamento de Filología Inglesa de la Universidad de Valladolid.
Institute of Modern languages Research, School of Advanced Study, University of London.
University of Florence (Italy).
Mary Immaculate College, University of Limerick (Ireland).
University of Leuven (Belgium).
Queen's University Belfast (Reino Unido).
University College Cork (Irlanda).
University Polytechnique Hauts-de-France (UPHF) (France).
University of Rio de Janeiro (Brazil).
University of Sao Paulo (USP) (Brazil).



Departamento: Filologías Modernas

Nombre del grupo: *Grupo de Lingüística Aplicada de la Universidad de La Rioja*

Acrónimo: *GLAUR*

Coordinador del Grupo: Jiménez Catalán, Rosa María

Área/s ANEP: Filología y filosofía; Ciencias de la Educación

Teléfono: 941299422

Correo electrónico: rosa.jimenez@unirioja.es

Página Web:

Informe del Departamento: 14/12/2004

EQUIPO INVESTIGADOR	Nº de investigadores: 6	
<u>Investigador</u>	<u>Departamento</u>	<u>Categoría profesional</u>
Jiménez Catalán, Rosa María	Filologías Modernas	CU
Agustín Llach, María Pilar	Filologías Modernas	CU
Canga Alonso, Andrés	Filologías Modernas	TU
Cífone Ponte, María Daniela	Filologías Modernas	Contratado Interino
Fernández Fontecha, Almudena	Filologías Modernas	TU
Montero Saiz Aja, Alejandra	Filologías Modernas	Predoctoral

COLABORADORES	Nº de colaboradores: 4	
<u>Colaboradores</u>	<u>Departamento</u>	<u>Categoría profesional</u>
Geoghegan Walsh, Leah	Filologías Modernas	
Guerra Álvarez, M. ^a Isabel	Filologías Modernas	
Mora Guarín, Jaqueline	Filologías Modernas	
Ozarín García, Belén	Filologías Modernas	



Líneas de investigación

Bilingüismo/plurilingüismo a través de AICLE/CLIL en educación primaria, secundaria y universidad.
Factores de aprendizaje de lenguas extranjeras.
Disponibilidad léxica en lenguas extranjeras.
Estrategias de aprendizaje y enseñanza del léxico en lenguas extranjeras.
Adquisición y desarrollo de la competencia léxica en L2,L3...
Análisis de materiales para la enseñanza y aprendizaje de lenguas extranjeras.
Análisis del discurso oral y escrito en lenguas extranjeras.
Desarrollo de competencias en el aprendizaje y enseñanza de lenguas extranjeras: estratégica, sociocultural, emocional.
Uso de la traducción en el aprendizaje y enseñanza de L2, L3.
Estilos de aprendizaje.
Aprendizaje y enseñanza de lenguas extranjeras a través de pedagogías emergentes y nuevas tecnologías.
Identidad, lengua y cultura.
Vocabulario productivo en inglés L2, L3.
Creatividad en lenguas extranjeras.
Relación entre input y output en lenguas extranjeras.
Prototipos semánticos en lenguas extranjeras.
Conceptualización y transferencias en lenguas extranjeras.
Educación, democracia y libertad y su relación con el inglés como lengua extranjera.
Análisis multimodal en enseñanza y aprendizaje de lenguas extranjeras.
Análisis de redes en el aprendizaje del vocabulario en lenguas extranjeras.
Competencia plurilingüe de inmigrantes en contextos de aula.

Oferta científica y tecnológica

Desarrollo e implementación de las nuevas tecnologías en el aprendizaje/enseñanza/evaluación del inglés.
Mediciones de conocimiento léxico en aprendices de inglés a través de tests y programas informáticos.

Relaciones nacionales e internacionales

Universidad de Barcelona.
Universidad de Cantabria.
Universidad de Extremadura.
Universidad Pública de Navarra.
Universidad de Nebrija.
Universidad del País Vasco.
Universidad de Salamanca.
Universidad de Jaén (Humanidades y CC de la Educación), España
Universidad de Concepción, Chile.
Department of Applied Linguistics and Communication, Birkbeck College, London.
Department of Applied Linguistics, Swansea University.
Department of Linguistics and English Language, Lancaster University.
Department of Education, Oxford University.
Department of Psychology, College of Arts and Sciences, University of Albany, State. University of New York.
Universidad Nacional y Kapodistriaca de Atenas, Grecia.
Computer Science Department, Carleton College, Northfield, United States
Faculty of Industrial Engineering and Management, Technion - Institute of Technology, Haifa, Israel.



Departamento: Filologías Modernas

Nombre del grupo: *Grupo de Investigación de Gramáticas Funcionales: Aplicaciones Sincrónicas y Diacrónicas a la Lengua Inglesa*

Acrónimo: RGFGs

Coordinador del Grupo: Martín Arista, Francisco J.

Área/s ANEP: Filología y filosofía

Teléfono: 941299425

Correo electrónico: javier.martin@unirioja.es

Página Web: www.nerthusproject.com

Informe del Departamento: 17/04/2015

EQUIPO INVESTIGADOR

Nº de investigadores: 10

<u>Investigador</u>	<u>Departamento</u>	<u>Categoría profesional</u>
Martín Arista, Francisco J.	Filologías Modernas	CU
Domínguez Barragán, Sara	Filologías Modernas	Predoctoral
Fidalgo Allo, Luisa	Filologías Modernas	Contratado Interino
Hamdoun Bghiyel, Yosra	Filologías Modernas	Predoctoral
Lacalle Palacios, Miguel	Filologías Modernas	Contratado Interino
Mateo Mendaza, Raquel	Filologías Modernas	Contratado Interino
Novo Urraca, Carmen	Filologías Modernas	Contratado Interino
Ojanguren López, Ana Elvira	Filologías Modernas	Contratado Interino
Torre Alonso, Roberto	Filologías Modernas	Contratado Interino
Vea Escarza, Raquel	Filologías Modernas	Contratado Interino

COLABORADORES

Nº de colaboradores: 0

<u>Colaboradores</u>	<u>Departamento</u>	<u>Categoría profesional</u>
----------------------	---------------------	------------------------------



Líneas de investigación

Gramáticas funcionales: morfología, sintaxis, semántica, tipología y diacronía.

Morfología y lexicología del inglés antiguo.

Semántica y sintaxis del inglés antiguo.

Bases de datos léxicas relacionales.

Lexicografía del inglés antiguo.

Datos lingüísticos enlazados.

Humanidades digitales.

Relaciones nacionales e internacionales

Role and Reference Grammar (SUNY-Buffalo), Functional Discourse Grammar (Amsterdam), Dictionary of Old English (Toronto), Early English Text Society (Oxford), Universidad de Heidelberg, Universidad de Munich, Universidad de York, Universidad de Sheffield, Universidad Carlos de Praga, Universidad de Glasgow, Universidad de Augsburg.



Departamento: Filologías Modernas

Nombre del grupo: *Grupo Riojano de Investigación en Semántica, Sintaxis y Uso del Lenguaje*

Acrónimo: *GRISSU*

Coordinador del Grupo: Ruiz De Mendoza Ibáñez, Francisco José

Área/s ANEP: Filología y filosofía

Teléfono: 941299430

Correo electrónico: francisco.ruizdemendoza@unirioja.es

Página Web: <https://investigacion.unirioja.es/grupos/5/detalle>

Informe del Departamento: 07/04/2006

EQUIPO INVESTIGADOR	Nº de investigadores: 8	
<u>Investigador</u>	<u>Departamento</u>	<u>Categoría profesional</u>
Ruiz De Mendoza Ibáñez, Francisco José	Filologías Modernas	CU
Barreras Gómez, María Asunción	Filologías Modernas	TU
Hayat Khan, Mahum	Filologías Modernas	Predocctoral
Iza Erviti, Aneider	Filologías Modernas	Contratado Interino
Ovejas Ramírez, Carla	Filologías Modernas	Predocctoral
Peña Cervel, María Sandra	Filologías Modernas	TU
Pérez Hernández, María Lorena	Filologías Modernas	TU
Pérez Sobrino, Paula	Filologías Modernas	Contratado Interino

COLABORADORES	Nº de colaboradores: 0	
<u>Colaboradores</u>	<u>Departamento</u>	<u>Categoría profesional</u>



Líneas de investigación

Lingüística cognitiva y funcional.
Lenguaje y pensamiento figurado.
Pragmática inferencial y uso del lenguaje.
Gramática(s) de Construcciones.
Modelo Léxico-Construccional.
Representación e ingeniería del Conocimiento.
Modelación cognitiva.
Análisis contrastivo.
Gramática Pedagógica.

Oferta científica y tecnológica

Industrias de la lengua.
Lexicografía de base lexicológica.
Asesoría lingüística en gramática y comunicación.
Asesoría lingüística para la traducción.
Elaboración de bases de conocimiento léxico-conceptual.
Ingeniería del conocimiento.
Pedagogía del inglés y de otras lenguas.
Estudios de anuncios, branding, etc.

Relaciones nacionales e internacionales

Ángeliki Athanasiadou (Universidad de Tesalónica).
Annalisa Baicchi (Universidad de Génova).
Mario Brdar (Universidad de Osijek).
David Eddington (Universidad de Brigham Young).
Raymond Gibbs Jr. (University of California, Santa Cruz).
Marlene Johansson Falck (Umea University, Sweeden).
Sabine de Knop (Facultés universitaires Saint-Louis in Brussels).
Zoltan Kóvecses (Universidad de Budapest).
Jeanette Littlemore (Universidad de Birmingham).
Brian Nolan (University College Dublin).
Klaus-Uwe Panther (Universidad de Hamburgo).
Thomas Li (Universidad de Beihang).



**UNIVERSIDAD
DE LA RIOJA**

Departamento: **Ingeniería Eléctrica**



Departamento: Ingeniería Eléctrica

Nombre del grupo: *Planificación, Operación y Control de Sistemas de Energía Eléctrica*

Acrónimo: *PLOCEL*

Coordinador del Grupo: **Fernández Jiménez, Luis Alfredo**

Área/s ANEP: Ingeniería eléctrica, electrónica y automática; Ciencias de la computación y tecnología informática

Teléfono: 941299473

Correo electrónico: luisalfredo.fernandez@unirioja.es

Página Web:

Informe del Departamento: 15/12/2004

EQUIPO INVESTIGADOR	Nº de investigadores: 10	
<u>Investigador</u>	<u>Departamento</u>	<u>Categoría profesional</u>
Fernández Jiménez, Luis Alfredo	Ingeniería Eléctrica	TU
Capellán Villacián, Cándido	Ingeniería Eléctrica	Contratado Interino
Falces De Andrés, Alberto	Ingeniería Eléctrica	Contratado Interino
García Garrido, Eduardo	Ingeniería Eléctrica	Contratado Doctor
Lara Santillán, Pedro María	Ingeniería Eléctrica	TU
Mendoza Villena, Montserrat	Ingeniería Eléctrica	TU
Muñoz Jiménez, Andrés	Ingeniería Eléctrica	Contratado Interino
Rodríguez González, Carlos Alberto	Ingeniería Eléctrica	TEU
Zorzano Alba, Enrique	Ingeniería Eléctrica	TEU
Zorzano Santamaría, Pedro José	Ingeniería Eléctrica	TU

COLABORADORES	Nº de colaboradores: 0	
<u>Colaboradores</u>	<u>Departamento</u>	<u>Categoría profesional</u>



Líneas de investigación

Planificación de sistemas de energía eléctrica.
Operación y control de sistemas de energía eléctrica.
Evaluación y previsión de recursos renovables.
Aplicación de Sistemas de Información Geográfica en Sistemas de Energía Eléctrica.
Gestión de la demanda y consumo de energía eléctrica.
Calidad de la energía eléctrica.
Metrología eléctrica.
Máquinas Eléctricas.
Procesado de Señal.
Vehículos eléctricos.
Movilidad sostenible.

Oferta científica y tecnológica

Planificación integral de sistemas de energía eléctrica.
Planificación y control de sistemas de generación, transporte, distribución, almacenamiento y uso de la energía eléctrica.
Evaluación energética de recursos renovables y otras fuentes energéticas.
Participación en mercados liberalizados de energía eléctrica.
Optimización técnico-económica de contratos de suministro de electricidad.
Negociación multi-agente para localización geográfica consensuada de instalaciones eléctricas.
Determinación de emplazamientos óptimos para parques eólicos y parques solares.
Desarrollo de modelos de previsión de demanda de energía.
Desarrollo de modelos de previsión de generación de energía eléctrica de origen eólico, solar o hidráulico.
Procedimientos de inspección técnica de instalaciones eléctricas industriales.
Control de máquinas eléctricas y sistemas electrónicos de potencia.
Auditoría de instalaciones eléctricas en BT.
Estudios de máquinas eléctricas. Estudios clásicos y avanzados.
Monitorización y control de procesos distribuidos.
Desarrollo de vehículos eléctricos.
Ensayos eléctricos.
Auditorías eléctrico-energéticas.
Estudios eléctricos específicos.
Medidas y auditoría de compatibilidad electromagnética conducida.
Sistemas de test, medida y/o ajuste basados en PC.
Ensayos de máquinas eléctricas a medida.
Metrología a medida.
Desarrollo de sistemas basados en microprocesadores.
Diseño e implementación de demostradores.
Pruebas de prehomologación.
Seminarios de Formación Especializada.

Relaciones nacionales e internacionales

Universidad de Porto (Portugal). Departamento de Engenharia Electrotécnica e de Computadores.
Instituto de Engenharia de Sistemas e Computadores (Porto, Portugal). Power Systems Unit.
Universidad de California (Sacramento, USA). Department of Electrical and Electronic Engineering.



Departamento: Ingeniería Eléctrica

Nombre del grupo: Ingeniería de Control

Acrónimo: ICON

Coordinador del Grupo: Gil Martínez, Montserrat

Área/s ANEP: Ingeniería eléctrica, electrónica y automática; Tecnología electrónica y de las comunicaciones

Teléfono: 941299496

Correo electrónico: montse.gil@unirioja.es

Página Web: www.iconur.es

Informe del Departamento: 17/04/2015

EQUIPO INVESTIGADOR

Nº de investigadores: 6

<u>Investigador</u>	<u>Departamento</u>	<u>Categoría profesional</u>
Gil Martínez, Montserrat	Ingeniería Eléctrica	TU
Elvira Izurrategui, Carlos	Ingeniería Eléctrica	TEU
Miruri Sáenz, Juan Martín	Ingeniería Eléctrica	Colaborador
Nájera Canal, Silvano	Ingeniería Eléctrica	Contratado Interino
Rico Azagra, Javier	Ingeniería Eléctrica	Contratado Interino
Zorzano Martínez, Luis Francisco	Ingeniería Eléctrica	CEU

COLABORADORES

Nº de colaboradores: 4

<u>Colaboradores</u>	<u>Departamento</u>	<u>Categoría profesional</u>
Gallarta Sáenz, David	Ingeniería Eléctrica	
Laliena Martínez, Jesús Miguel	Ingeniería Eléctrica	
Rico Azagra, Ramón	Ingeniería Eléctrica	
Villota Miranda, David	Ingeniería Eléctrica	

Líneas de investigación

- Vehículos autónomos.
 - Control robusto y multilazo.
 - Optimización y control de procesos.
 - Sistemas embebidos.
 - Control vectorial inteligente de máquinas eléctricas.
 - Sensores inteligentes e instrumentación virtual.
-

Oferta científica y tecnológica

- Diseño y desarrollo de sistemas aéreos multi-rotor.
 - Desarrollo de controladoras de vuelo (autopilotos) y para la gestión de la carga de pago.
 - Desarrollo de sistemas embebidos.
 - Diseño y desarrollo de controladores vectoriales para vehículos eléctricos.
 - Simulación mediante análisis de fluidos CFD de procesos y sistemas de ventilación y mezcla.
 - Estudio y diseño de sistemas de ventilación y eliminación de olores en plantas de tratamiento de residuos.
 - Sistemas de medida, supervisión y control de procesos industriales y agroalimentarios.
 - Soluciones de automatización e industria 4.0.
 - Soluciones IOT (Internet of Things).
 - Desarrollo de infraestructuras de redes y servidores.
 - Sistemas web desarrollados con herramientas GNU.
-

Relaciones nacionales e internacionales

Prof. Mario García-Sanz. EECS Department, Control and Energy Systems Center at Case Western Reserve University, Cleveland, Ohio, United States of America.

Prof. María Tomás-Rodríguez. School of Engineering and Mathematical Sciences, City University of London, London, United Kingdom.

Prof. Bengt Carlsson. Division of Systems and Control Department of Information Technology. Uppsala University. Uppsala. Sweden.

Relaciones de ámbito nacional:

Comité Español de Automática, CEA. Grupo de Ingeniería de Control.

Universidad Pública de Navarra. Departamento de Automática y Computación. Grupo de sistemas inteligentes y energía. Dr. J. Elso.

Universidad de Sevilla. Departamento de Ingeniería de Sistemas y Automática. Grupo de Automática y Robótica. Dr. M. G. Ortega.

Universidad de Almería. Departamento de Informática - Ingeniería de Sistemas y Automática. Grupo de Automática, Mecatrónica y Robótica. Dr. M. Berenguel, Dr. J.L. Guzmán, Dr. F. Rodríguez.

Centro de Estudios e Investigaciones Científicas (CEIT) de Guipúzcoa. Departamento de Ingeniería Medioambiental. Dr. I. Irizar y Dr. E. Ayesa.

Universidad Autónoma de Barcelona. Departamento de Telecomunicaciones y de Ingeniería de Sistemas. Advanced control and automation group. Dr. R. Vilanova.

Instituto Universitario de Investigación en Ingeniería de Aragón (I3A). Grupo de electrónica de potencia y microelectrónica (GEPM).

Universidad Politécnica de Cataluña. Dep. Ingeniería de Sistemas, Automática e Informática Industrial.

Instituto de Organización y Control de Sistemas Industriales. Dr. R. Costa, Dr. R. Griñó, Dr. E. Fossas.

Universidad de Cantabria. Departamento de Tecnología Electrónica e Ingeniería de Sistemas y Automática (TEISA). Grupo de Ingeniería de Control. Dr. J.R. Llata, Dra. Esther González.



Departamento: Ingeniería Eléctrica

Nombre del grupo: *Design Modeling and Simulation in Science and Engineering*

Acrónimo: *DeM&S*

Coordinador del Grupo: Jiménez Macías, Emilio

Área/s ANEP: Ingeniería mecánica, naval y aeronáutica; Ingeniería eléctrica, electrónica y automática

Teléfono: 941299502

Correo electrónico: emilio.jimenez@unirioja.es

Página Web:

Informe del Departamento: 17/04/2015

EQUIPO INVESTIGADOR	Nº de investigadores: 11	
<u>Investigador</u>	<u>Departamento</u>	<u>Categoría profesional</u>
Jiménez Macías, Emilio	Ingeniería Eléctrica	CU
Antoñanzas Torres, Fernando Jesús	Ingeniería Mecánica	Juan de la Cierva
Blanco Barrero, Juan Manuel	Ingeniería Eléctrica	TU
Blanco Fernández, Julio	Ingeniería Mecánica	CU
Bretón Rodríguez, Javier	Ingeniería Eléctrica	TEU
Pérez De La Parte, M ^a De Las Mercedes	Ingeniería Mecánica	TU
Sáenz Diez Muro, Juan Carlos	Ingeniería Eléctrica	TU
Sáenz López, Raúl	Ingeniería Eléctrica	Contratado Interino
Villoslada Villoslada, Gregorio	Ingeniería Eléctrica	TEU
Zorzano Martínez, Antonio Moisés	Ingeniería Eléctrica	TU
Zorzano Martínez, José María	Ingeniería Eléctrica	TEU Doctor



COLABORADORES

Nº de colaboradores: 1

<u>Colaboradores</u>	<u>Departamento</u>	<u>Categoría profesional</u>
Martínez Cámara, Eduardo	Ingeniería Mecánica	TUI

Líneas de investigación

- Modelado y Simulación.
 - Energías Renovables.
 - Automatización industrial avanzada.
 - Lean production: Just in time, Layout, Supply Chain Management y Engineering to Order, etc.
 - Estudio medioambiental de productos y procesos productivos mediante Análisis de Ciclo de vida (ACV). Huella de carbono y producción sostenible.
 - Sistemas dinámicos de eventos discretos.
 - Inteligencia artificial.
 - Optimización y toma de decisiones.
 - Tecnologías avanzadas de soldadura.
 - Tratamiento digital de señal.
-

Oferta científica y tecnológica

- Optimización de sistemas de producción y logísticos mediante modelado y simulación, análisis, y aplicación de técnicas de optimización e inteligencia artificial.
 - Optimización integral de sistemas atendiendo a producción, beneficio económico, consumo energético, e impacto ambiental.
 - Energías renovables.
 - Convenios de colaboración con empresas e instituciones para el desarrollo de nuevos productos y procesos.
 - Auditorías tecnológicas, energéticas y ambientales.
 - Asesorías y transferencias tecnológicas.
 - Formación avanzada y de nivel superior en industrias.
 - Propiedad industrial y Patentes.
-

Relaciones nacionales e internacionales

EUROSIM (the Federation of European Simulation Societies), <http://www.eurosim.info/>
CEA-IFAC (Comité Español de Automática de la International Federation of Automatic Control).
Prof. Manuel Silva (Universidad de Zaragoza).
Prof. Miquel Angel Piera (Universidad Autónoma de Barcelona).
Prof. Juan Ignacio Latorre Biel (Universidad Pública de Navarra)
Prof. Carlos Javierre (Universidad de Zaragoza).
Prof. Martin Bogdan (Universidad de Leipzig).
Prof. Jorge Luis García (Universidad Autónoma de Ciudad Juárez).
Prof. Hipólito Carvajal y Prof. Ángel Sánchez (Universidad de Oriente de Santiago de Cuba).
Prof. Francesco Longo (University of Calabria).
Prof. Agostino G. Bruzzone (University of Genoa).



**UNIVERSIDAD
DE LA RIOJA**

Departamento: **Ingeniería Mecánica**



Departamento: Ingeniería Mecánica

Nombre del grupo: *Structures Construction and Development of Industrial Processes*

Acrónimo: *SCoDIP*

Coordinador del Grupo: Fraile García, Esteban

Área/s ANEP: Ingeniería civil y arquitectura; Transferencia de Tecnología

Teléfono: 941299231

Correo electrónico: esteban.fraile@unirioja.es

Página Web:

Informe del Departamento: 30/10/2016

EQUIPO INVESTIGADOR

Nº de investigadores: 4

<u>Investigador</u>	<u>Departamento</u>	<u>Categoría profesional</u>
Fraile García, Esteban	Ingeniería Mecánica	TU
Ferreiro Cabello, Javier	Ingeniería Mecánica	Contratado Interino
Juárez Castelló, Manuel Celso	Ingeniería Mecánica	CU
Martínez De Pisón Ascacibar, Eduardo	Ingeniería Mecánica	TU

COLABORADORES

Nº de colaboradores: 2

<u>Colaboradores</u>	<u>Departamento</u>	<u>Categoría profesional</u>
Roca Francín, Ana	Ingeniería Mecánica	
Sanz Adán, Félix	Ingeniería Mecánica	Profesor Honorífico



Líneas de investigación

- Optimización para Soluciones Estructurales en Edificación Residencial.
 - Desarrollo e implementación de la Construcción Sostenible.
 - Investigación y desarrollo de nuevos materiales para su incorporación a la economía circular en los procesos industriales del sector de la construcción.
 - La modelización e incorporación de las DAP's a los procesos de análisis estructural.
 - Análisis de Ciclo de Vida (ACV) aplicado al sector de la construcción.
 - Estructural BIM, un nuevo concepto de trabajo colaborativo entre ingeniería, construcción y diseño arquitectónico.
-

Oferta científica y tecnológica

Convenios de colaboración con empresas y/o instituciones.
Transferencias tecnológicas y asesoría.
Modelado y mejora de procesos industriales.
Proyectos de diseño y análisis estructural.
Elaboración de informes técnicos.

Relaciones nacionales e internacionales

Universidad de Zaragoza.
Universidad Politécnica de Valencia.
University of Coimbra.
Universidad Europea de Madrid.
ASCEM, Asociación española para la construcción de estructuras metálicas.
Saint-Gobain. WEBER.
IECA. Instituto Español del Cemento y sus Aplicaciones.
Unidad de Calidad en Instituto de Ciencias de la Construcción Eduardo Torroja. CSIC.
Encofrados J. Alsina S.A.
ArcelorMittal Global R&D - Basque Country Research Centre.
Asociación Española de Fabricantes de Ladrillos y Tejas de Arcilla Cocida. HISPALYT.
ANDECE, Asociación nacional de la Industria del Prefabricado de Hormigón.
Knauf Isulation. Knauf.
BASF. Construction.
ACCIONA.
Ihobe, Sociedad pública de gestión ambiental Gobierno Vasco.
Fundación para la Economía Circular.



Departamento: Ingeniería Mecánica

Nombre del grupo: *Projects, Plasma and Machine Learning*

Acrónimo: *P2ML*

Coordinador del Grupo: González Marcos, Ana

Área/s ANEP: Ingeniería mecánica, naval y aeronáutica; Ciencias de la computación y tecnología informática

Teléfono: 941299519

Correo electrónico: ana.gonzalez@unirioja.es

Página Web: <https://www.p2ml.org>

Informe del Departamento: 12/12/2011

EQUIPO INVESTIGADOR

Nº de investigadores: 6

<u>Investigador</u>	<u>Departamento</u>	<u>Categoría profesional</u>
González Marcos, Ana	Ingeniería Mecánica	TU
Alba Elías, Fernando	Ingeniería Mecánica	TU
Múgica Vidal, Rodolfo	Ingeniería Mecánica	Contratado Proyecto
Muro Fraguas, Ignacio	Ingeniería Mecánica	Predocctoral
Sainz García, Ana	Ingeniería Mecánica	Predocctoral
Sainz Garcia, Elisa	Ingeniería Mecánica	Contratado Interino

COLABORADORES

Nº de colaboradores: 8

<u>Colaboradores</u>	<u>Departamento</u>	<u>Categoría profesional</u>
Corral Bobadilla, Marina	Ingeniería Mecánica	TUI
Del Campo Pedrosa, Rocío	Ingeniería Eléctrica	
Escribano Viana, Rocío	ICVV	Predocctoral
González Arenzana, Lucía	Agricultura y Alimentación	Ayudante Doctor
Iñiguez Macedo, Saúl	Ingeniería Mecánica	
López Alfaro, Isabel	Agricultura y Alimentación	TU



Lostado Lorza, Rubén

Ingeniería Mecánica

TU

Portu Reinares, Javier

ICVV

Investigador (CIDA)

Líneas de investigación

Machine Learning; Business intelligence; Big data; Internet of things.

Text mining; Natural language processing (NLP).

Functional Plasma-polymerized coatings: Anti-friction, Promotion of Wear and Adhesion, Anti-biofilm, Pro-biofilm, etc.

The use of low temperature plasma for decontamination and disinfection treatments in food industry (food, devices, surfaces, etc.), packaging and medical applications.

Studio and characterization of the reactive chemical species created during the generation of plasma activated water (PAW) and its application.

Educational Data Mining; Learning Analytics.

Competence assessment in Higher Education.

Quantum computing.

Oferta científica y tecnológica

Development and application of data analysis techniques to model and optimize processes and systems.

Social media analytics to collect, monitor and analyze social media data to generate actionable intelligence.

Development of new technologies based on cold atmospheric plasma (direct application, plasma polymerization technology and PAW) as antibacterial and antibiofilm methods to use in food, agricultura, veterinary and medical applications. Identification of the most promising plasma conditions, and the effects between plasma-surface or plasma-ceinteractions.

Development of new treatments based on cold atmospheric plasma (direct plasma and plasma polymerization technology) to modify the surface properties of materials used in the automobile industry, renewable energy, footwear, biomedicine, etc.

Development of data-driven applications in educational environments.

Development of tools to assess learning in Higher Education.



Relaciones nacionales e internacionales

Equipo de I+D: "PMQ Group", Departamento de Ingeniería de Organización, ETSII, Universidad Politécnica de Madrid, España. Prof. Dr. Joaquín Ordieres Meré.
Universidad de León. Prof. Dr. Manuel Castejón Limas.
Universidad de Oviedo. Prof. Dr. Antonio Bello García.
Universidad McGill de Montreal (Canadá). Prof. Dr. Antonio Ciampi.
Grupo de I+D: "Parsimonious Modelling (<http://www.hiit.fi/pm>)". Department of information and Computer Science. Aalto University, Finlandia. Prof. Dr. Jaakko Hollmén.
Grupo de I+D: "Data and Text Mining Group". Department of Computer and Systems Sciences, Stockholm University, Suecia. Prof. Dr. Lars Asker.
Grupo de I+D "Research Unit Plasma Technology" (RUPT). Departamento de Física Aplicada de la Facultad de Ingeniería de la Universidad de Gante (Bélgica). Prof. Dr. Rino Morent.
Departamento de Ingeniería Eléctrica, UPV/EHU. Dr. Roberto Fernández Martínez.
Departamento de Ingeniería Rural y proyectos, Universidad Pública de Navarra (UPNA). Dr. Pedro Villanueva Roldán.
Instituto Nacional de Técnica Aeroespacial Esteban Terradas (INTA). Centro de Astrobiología (CAB). Prof. Dr. Enrique Solano Márquez.
Heilbronn University of Applied Sciences. Prof. Dr.-Ing. Javier Villalba-Diez.
Molecular Microbiology Group (MICB). Center for Biomedical Research of La Rioja (CIBIR), Spain.
Ingredients and Development of New Products Group. Agri-food technology center (CTIC-CITA), Spain.
Management, Chemical and Microbiological Control of Oenological Processes (GISVIN). Institute of Grapevine and Wine Sciences (ICVV), Spain.
Sustainability and Advanced Materials Group. Footwear Technology Center of La Rioja (CTCR), Spain.
Norwegian Institute of Food, Fisheries and Aquaculture Research (NOFIMA), Norway.
Department of Food Hygiene and Technology of the Veterinary Faculty of University of León, Spain.



Departamento: Ingeniería Mecánica

Nombre del grupo: *Termodinámica Aplicada, Energía y Construcción*

Acrónimo: *GI-TENECO / TENECO Research Group*

Coordinador del Grupo: López González, Luis María

Área/s ANEP: Ingeniería mecánica, naval y aeronáutica; Ingeniería civil y arquitectura

Teléfono: 941299536

Correo electrónico: luis-maria.lopez@unirioja.es

Página Web:

Informe del Departamento: 10/12/2004

EQUIPO INVESTIGADOR	Nº de investigadores: 9	
<u>Investigador</u>	<u>Departamento</u>	<u>Categoría profesional</u>
López González, Luis María	Ingeniería Mecánica	CU
García Lozano, César	Ingeniería Mecánica	Contratado Interino
Gómez Chomón, José Carlos	Ingeniería Mecánica	Asociado
Gonzalo Porcel, Diego	Ingeniería Mecánica	Asociado
Iñarrea Las Heras, Ignacio	Filologías Modernas	CU
Las Heras Casas, Jesús	Ingeniería Mecánica	Asociado
López Ochoa, Luis María	Ingeniería Mecánica	TU
Mendivil Giro, Manuel Antonio	Ingeniería Mecánica	Asociado
Vicuña Martínez, Javier Esteban	Ingeniería Eléctrica	Colaborador

COLABORADORES	Nº de colaboradores: 0	
<u>Colaboradores</u>	<u>Departamento</u>	<u>Categoría profesional</u>



Líneas de investigación

Planificación, modelización, optimización y gestión energética.
Calificación energética y medioambiental de viviendas (CEMV).
Innovación en desarrollo y aplicaciones del Código Técnico de la Edificación (CTE), en el campo de sus Documentos Básicos HE, HS, SI y otros.
Desarrollo de aplicaciones innovadoras de las energías renovables en los sectores de la energía, industria y edificación, especialmente.
Resolución de problemas complejos de la Ingeniería y Arquitectura aplicando herramientas matemáticas e informáticas de última generación.
Optimización de sistemas de generación eléctrica con energías renovables e hibridación.
Innovación en la seguridad e higiene en el trabajo, incluyendo la gestión integrada.
Re-ingeniería de alto nivel y optimización de soluciones.
Materiales de cambio de fase y sus aplicaciones.

Oferta científica y tecnológica

Inventarios y planes energéticos.
Auditorías energéticas, medioambientales y tecnológicas.
Desarrollos tecnológicos innovadores del CTE, en sus diversos campos (HE, HS, SI y otros).
Desarrollos innovadores de aplicaciones de las energías renovables en la industria y edificación, especialmente con biomasa (sólida, líquida y/o gaseosa).
Desarrollos de nuevas metodologías en seguridad e higiene en el trabajo.
Propuestas de soluciones alternativas al vigente CTE en diversos aspectos del mismo (HE, HS, SI, entre otros).
Desarrollos de alto nivel y optimización de productos, equipos, conjuntos, sistemas, instalaciones y aplicaciones en los campos de la Ingeniería y Arquitectura.
Desarrollo y optimización de la producción eléctrica de origen renovable, con algoritmos específicos físicos y matemáticos para la mejora del rendimiento, sostenibilidad, operación, mantenimiento y ciclo de vida.
Redes inteligentes. Generación Distribuida. Poligeneración. Calefacción y Refrigeración de Distrito.
Desarrollo y optimización de alternativas tecnológicas para el crecimiento inteligente, sostenible e integrador desde la visión innovadora de la energía y la construcción.
Movilidad sostenible y transporte responsable.
Valorización de recursos naturales y de productos y subproductos.
Desarrollos especiales para la generación eléctrica con fuentes renovables (biomasa, eólica, solar). Sistemas híbridos.



Relaciones nacionales e internacionales

Universidad del País Vasco (UPV/EHU). Departamento de Máquinas y Motores Térmicos.
Universidad Politécnica de Valencia (UPV). Departamento de Máquinas y Motores Térmicos.
Universidad de Vigo. Departamento de Ingeniería Mecánica, Máquinas y Motores Térmicos y Fluidos.
Universidad de Castilla- La Mancha. Departamento de Máquinas y Motores Térmicos.
Universidad Pública de Navarra. Área de Máquinas y Motores Térmicos.
Universidad de Zaragoza. Departamento de Máquinas y Motores Térmicos.
Universidad de Sevilla. Departamento de Máquinas y Motores Térmicos.
Universidad de Valladolid. Departamento de Máquinas y Motores Térmicos.
Universidad de León. Área de Máquinas y Motores Térmicos.
Universidad de Oviedo. Departamento de Energía. Departamento de Máquinas y Motores Térmicos (Gijón).
Universidad Politécnica de Cataluña. Área de Máquinas y Motores Térmicos.
Universidad Politécnica de Cartagena. Área de Máquinas y Motores Térmicos.
Universidad Rovira i Virgili. Departamento de Máquinas y Motores Térmicos.
Universidad de Burgos. Área de Máquinas y Motores Térmicos.
Universidad Politécnica de Madrid. Departamento de Máquinas y Motores Térmicos.
Universidad de Deusto. Departamento de Informática y Matemática Aplicada.
CIRCE (Centro de Investigación de Recursos y Consumos Energéticos). Zaragoza, Aragón.
EVE (Ente Vasco de Energía). Gobierno Vasco.
CIDAUT (Fundación para la Investigación y el Desarrollo en automoción). Gobierno de Castilla-León.
INEGA (Instituto Energético de Galicia). Gobierno de Galicia.
EREN (Ente Regional de la Energía). Gobierno de Castilla-León.
AGECAM (Agencia de la Energía de Castilla-La Mancha). Gobierno de Castilla-La Mancha.
IDAE (Instituto para la Diversificación y Ahorro de la Energía). Ministerio de Industria, Energía y Turismo.
Gobierno de España.
Universidad Nacional de La Rioja (Argentina).
Universidad Federal de Pernambuco (Brasil).
Institut Supérieur Aquitain du Bâtiment et des Travaux Publics (Francia).



Departamento: Ingeniería Mecánica

Nombre del grupo: *Simulation and Modelling in Mechanical and Environmental Engineering*

Acrónimo: *SIMME2*

Coordinador del Grupo: Lostado Lorza, Rubén

Área/s ANEP: Ingeniería mecánica, naval y aeronáutica; Ciencia y tecnología de materiales

Teléfono: 941299527

Correo electrónico: ruben.lostado@unirioja.es

Página Web: <https://www.facebook.com/simme2UR> <https://twitter.com/simme2ur>

Informe del Departamento: 21/11/2019

EQUIPO INVESTIGADOR

Nº de investigadores: 3

<u>Investigador</u>	<u>Departamento</u>	<u>Categoría profesional</u>
Lostado Lorza, Rubén	Ingeniería Mecánica	TU
Corral Bobadilla, Marina	Ingeniería Mecánica	TUI
Martínez Calvo, María Ángeles	Ingeniería Mecánica	TU

COLABORADORES

Nº de colaboradores: 1

<u>Colaboradores</u>	<u>Departamento</u>	<u>Categoría profesional</u>
Íñiguez Macedo, Saúl	Ingeniería Mecánica	



Líneas de investigación

Simulación Numérica (Lineal y No Lineal) Mediante el Método de los Elementos Finitos (MEF) y Optimización de Elementos de Máquinas.

Simulación Numérica Mediante el MEF y Optimización Aplicado a Biomecánica Humana y Animal.

Caracterización de Materiales para Aplicaciones Industriales.

Modelado, Análisis y Optimización Ambiental de Procesos Industriales.

Oferta científica y tecnológica

Cálculo mediante el MEF de Elementos de Máquinas y Prototipos.

Diseño de Prototipos y Dispositivos Mecánicos y Biomecánicos.

Caracterización de Materiales para Aplicaciones Industriales.

Ensayos Destructivos y No Destructivos.

Homologación de Soldaduras.

Estudios de impacto Ambiental.

Caracterización de Contaminantes Ambientales.

Estudio, Prevención y Control de la Contaminación Ambiental.

Relaciones nacionales e internacionales

Prof. Dr. Bryan James MacDonald: Mechanical&Manufacturing Engineering, Dublin City University, Dublin, Irlanda.

Dr. William T. McCartney: North Dublin Orthopaedic Animal Hospital, Baldoyle, Dublin, Irlanda.

Prof. Dr. Zdenko Tonkovic: Chair of Mechanics and Strength of Materials, Institute of Applied Mechanics Faculty of Mechanical Engineering and Naval Architecture. University of Zagreb.

Prof. Dr. Mato Peric: Mechanical Engineering Lecturer and researcher of Mechanics and Strength of Materials, Institute of Applied Mechanics Faculty of Mechanical Engineering and Naval Architecture. University of Zagreb.



Departamento: Ingeniería Mecánica

Nombre del grupo: *Engineering Data Mining and Numerical Simulations*

Acrónimo: EDMANS

Coordinador del Grupo: Martínez De Pisón Ascacibar, Fco.Javier

Área/s ANEP: Ingeniería mecánica, naval y aeronáutica; Ciencias de la computación y tecnología informática

Teléfono: 941299232

Correo electrónico: fjmartin@unirioja.es

Página Web: www.mineriadatos.com

Informe del Departamento: 07/04/2006

EQUIPO INVESTIGADOR

Nº de investigadores: 3

<u>Investigador</u>	<u>Departamento</u>	<u>Categoría profesional</u>
Martínez De Pisón Ascacibar, Fco.Javier	Ingeniería Mecánica	CU
Gómez Cristobal, José Antonio	Ingeniería Mecánica	Colaborador Doctor
Pernía Espinoza, Alpha Verónica	Ingeniería Mecánica	TU

COLABORADORES

Nº de colaboradores: 0

<u>Colaboradores</u>	<u>Departamento</u>	<u>Categoría profesional</u>
----------------------	---------------------	------------------------------



Líneas de investigación

Minería de datos.
Estadística no paramétrica.
Modelización en energía solar.
Simulación numérica.
Automatización, modelización y supervisión de procesos.
Diseño de equipos mecánicos.
Modelización Industrial.

Oferta científica y tecnológica

Automatización, modelizado y mejora de procesos industriales con minería de datos.
Mejora de procesos industriales mediante análisis con elementos finitos.
Proyectos de análisis de información con minería de datos y estadística no paramétrica.
Diseño y optimización de maquinaria industrial.
Proyectos de diseño estructural y análisis con FEM.
Análisis de mecanismos con FEM.
Desarrollo de software de control y supervisión para la industria.
Desarrollo de informes técnicos.

Relaciones nacionales e internacionales

Universidad de León. Manuel Castejón Limas.
Universidad de Zaragoza. Juan Luis Cano.
Universidad de Oviedo. Francisco Ortega Fernández, Antonio Bello García.
Universidad Politécnica de Valencia. Salvador Capuz Rizo (ETSIIV).
Universidad Politécnica de Madrid. Isabel Ortiz (ETSIIM).
Universidad Politécnica de Cataluña. Margarita González (ETSIIB).
Universidad País Vasco. Javier Caamaño Eraso.
Equipo de I+D en construcción en Finlandia.
Centro de I+D VTT. Dr. Jouko Kouhi.
Equipo de I+D en procesos en Alemania.
Centro de I+D BFI. Dr. Harald Peters, Dr. Frank Gorgels.
Equipo de I+D en TIC en Francia (EISTI). Dr. Nesim Finz.
Equipo de I+D en Perfiles de Acero. Centro de I+D de Voest Alpine. Dra. Birgit Eisenkolb.
Equipo de I+D en Canadá. Universidad McGill de Montreal. Dr. Antonio Ciampi.
Centro de Simulación y Modelos (CESIMO), Universidad de Los Andes, Mérida, Venezuela, Prof. Dr. Pablo Guillén Rondón.
Equipo de I+D: "PMQ Group", Departamento de Ingeniería de Organización, ETSII, Universidad Politécnica de Madrid, España. Prof. Dr. Joaquín Ordieres Meré.
Equipo de I+D: "Parsimonious Modelling (<http://www.hiit.fi/pm>)". Department of information and Computer Science. Helsinki University of Technology, Finlandia. Prof. Jaakko Hollmén.



Departamento: Ingeniería Mecánica

Nombre del grupo: *Simulations, Imaging and Modeling on Engineering*

Acrónimo: *SIMonE*

Coordinador del Grupo: Santamaría Peña, Jacinto

Área/s ANEP: Ingeniería mecánica, naval y aeronáutica; Ingeniería civil y arquitectura

Teléfono: 941299530

Correo electrónico: jacinto.santamaria@unirioja.es

Página Web: <https://investigacion.unirioja.es/grupos/41/detalle>

Informe del Departamento: 11/02/2022

EQUIPO INVESTIGADOR

Nº de investigadores: 5

<u>Investigador</u>	<u>Departamento</u>	<u>Categoría profesional</u>
Santamaría Peña, Jacinto	Ingeniería Mecánica	TU
Arancón Pérez, David	Ingeniería Mecánica	Asociado
Martínez Cámara, Eduardo	Ingeniería Mecánica	TUI
Rojo Vea, Sergio	Ingeniería Mecánica	Asociado
Tarancón Andrés, Efrén	Ingeniería Mecánica	Asociado

COLABORADORES

Nº de colaboradores: 4

<u>Colaboradores</u>	<u>Departamento</u>	<u>Categoría profesional</u>
Ferreiro Cabello, Javier	Ingeniería Mecánica	Contratado Interino
Fraile García, Esteban	Ingeniería Mecánica	TU
Martínez Calvo, María Ángeles	Ingeniería Mecánica	TU
Sanz Adán, Félix	Ingeniería Mecánica	Profesor Honorífico



Líneas de investigación

"Green Engineering Design Methodology".
Integración urbanística de las energías eólica y fotovoltaica.
Teledetección en la identificación y gestión de recursos.
Aplicaciones geomáticas a la edificación y al urbanismo industrial.
Gestión del territorio mediante SIG.
Innovación en enseñanza/aprendizaje de la Ingeniería Gráfica.
Modelado de la información (BIM) en proyectos y procesos industriales.
Design and construction with BIM for industrial facilities.
Análisis de Ciclo de Vida (ACV) aplicado a productos, procesos o servicios.

Oferta científica y tecnológica

Mediciones topográficas con equipamiento de precisión.
Asesoramiento en el diseño de productos con criterios medioambientales (Ecodiseño).
Potencial energético de los elementos urbanos.
Diseño de Elementos de Máquinas.
Topografía y SIG: delimitación y gestión de la propiedad.
Asesoramiento para la reducción del impacto ambiental de productos, procesos o servicios.

Relaciones nacionales e internacionales

Grupo de Informática Gráfica de la UPM: www.gig.etsii.upm.es
Centro de Investigación en Tecnologías Gráficas de la UPV: <http://www.citg.es>
Laboratorio de Diseño de Producto de la UPV-EHU: <http://www.ehu.eus/PDL>
Escuela de Ingeniería y Arquitectura de Zaragoza. Dpto. de Arquitectura.
Prof. Carlos Javierre (Universidad de Zaragoza).
Prof. Juan Ignacio Latorre Biel (Universidad Pública de Navarra).
Prof. Jorge Luis García (Universidad Autónoma de Ciudad Juárez).
EUROSIM (the Federation of European Simulation Societies), <http://www.eurosim.info/>



**UNIVERSIDAD
DE LA RIOJA**

Departamento: **Matemáticas y Computación**



Departamento: Matemáticas y Computación

Nombre del grupo: Álgebra y Didáctica de la Matemática

Acrónimo: GADM

Coordinador del Grupo: Benito Clavijo, María Del Pilar

Área/s ANEP: Matemáticas; Ciencias de la Educación

Teléfono: 941299457

Correo electrónico: pilar.benito@unirioja.es

Página Web:

Informe del Departamento: 17/04/2015

EQUIPO INVESTIGADOR

Nº de investigadores: 9

<u>Investigador</u>	<u>Departamento</u>	<u>Categoría profesional</u>
Benito Clavijo, María Del Pilar	Matemáticas y Computación	TU
Castellanos Fonseca, Roberto	Matemáticas y Computación	Asociado
Jiménez Gestal, Clara	Matemáticas y Computación	Contratado Doctor
Laliena Clemente, Jesús Antonio	Matemáticas y Computación	CU
Magreñán Ruiz, Ángel Alberto	Matemáticas y Computación	TU
Marañón Grandes, Miguel	Matemáticas y Computación	Asociado
Ribera Puchades, Juan Miguel	Matemáticas y Computación	TUI
Roldán López, Jorge	Matemáticas y Computación	Predocctoral
Rotger García, Lucía	Matemáticas y Computación	Contratado Interino

COLABORADORES

Nº de colaboradores: 0

<u>Colaboradores</u>	<u>Departamento</u>	<u>Categoría profesional</u>
----------------------	---------------------	------------------------------



Líneas de investigación

Didáctica de la Matemática.
Enseñanza y aprendizaje de las matemáticas con recursos multimedia.
Teoría de Herstein.
Álgebras de Lie y estructuras relacionadas.
Teoría de Lie no asociativa.
Bioinformática.
Sistemas dinámicos exteriores.
Topología computacional.
Graduaciones en álgebras de Lie.
Atención a las altas capacidades matemáticas.
Pensamiento Computacional en la enseñanza de las matemáticas.

Oferta científica y tecnológica

Impresora 3D.
Herramientas para la grabación de contenido educativo (tableta digitalizadora y pizarra de luz, etc.).

Relaciones nacionales e internacionales

Universidad de Zaragoza, Universidad de Oviedo, Universidad de Málaga, Universidad de Valencia, Universidad de Extremadura, Universidad de Valladolid, Autónoma de Barcelona y Universidad del País Vasco EHU.
Universidad de Sao Paulo, Universidad de Saskatchewan, Universidad de Haute Alsace, Universidad del Salento y Universidad de Coimbra.
University of Cape Town.
Universidad de Granada.
Universitat de les Illes Balears.
Universidad de Santiago de Compostela.
Memorial University of Newfoundland (Canadá).
Universidad de Costa Rica: Tecnológico de Costa Rica.



Departamento: Matemáticas y Computación

Nombre del grupo: *Grupo de Informática de la Universidad de La Rioja*

Acrónimo: *Psycotrip*

Coordinador del Grupo: **Domínguez Pérez, César**

Área/s ANEP: Matemáticas; Ciencias de la computación y tecnología informática

Teléfono: 941299439

Correo electrónico: cesar.dominguez@unirioja.es

Página Web: <https://investigacion.unirioja.es/grupos/45/detalle>

Informe del Departamento: 17/04/2015

EQUIPO INVESTIGADOR

Nº de investigadores: 23

<u>Investigador</u>	<u>Departamento</u>	<u>Categoría profesional</u>
Domínguez Pérez, César	Matemáticas y Computación	TU
Aransay Azofra, Jesús María	Matemáticas y Computación	Contratado Doctor
Casado García, Ángela	Matemáticas y Computación	Predocctoral
Divasón Mallagaray, José	Matemáticas y Computación	Ayudante Doctor
García Domínguez, Manuel	Matemáticas y Computación	Predocctoral
García Izquierdo, Francisco José	Matemáticas y Computación	Contratado Doctor
Heras Vicente, Jónathan	Matemáticas y Computación	Contratado Doctor
Iglesias González, Rodrigo	Matemáticas y Computación	Predocctoral
Inés Armas, Adrián	Matemáticas y Computación	Predocctoral
Jaime Elizondo, Arturo	Matemáticas y Computación	TU
Lamban Pardo, Laureano	Matemáticas y Computación	TU
Mata Martínez, Gadea	Matemáticas y Computación	Contratado Interino
Mata Sotés, Eloy Javier	Matemáticas y Computación	TU
Olarte Larrea, Juan José	Matemáticas y Computación	TU
Pascual Martínez Losa, María Vico	Matemáticas y Computación	TU



Pascual Ortigosa, Patricia	Matemáticas y Computación	Predocctoral
Pérez Valle, Beatriz	Matemáticas y Computación	Contratado Doctor
Rodríguez Priego, Emilio	Matemáticas y Computación	Asociado
Romero Ibáñez, Ana	Matemáticas y Computación	TU
Rubio García, Ángel Luis	Matemáticas y Computación	TU
Rubio García, Julio	Matemáticas y Computación	CU
Sáenz De Cabezón Irigaray, Eduardo	Matemáticas y Computación	TU
Sota Eguizábal, José Manuel	Matemáticas y Computación	Asociado

COLABORADORES

Nº de colaboradores: 2

<u>Colaboradores</u>	<u>Departamento</u>	<u>Categoría profesional</u>
Delgado Tejada, Juan Antonio	Matemáticas y Computación	
Miguel Treviño, Daniel	Matemáticas y Computación	



Líneas de investigación

Sistemas de cálculo simbólico como sistemas de software: análisis, especificación, diseño, desarrollo, fiabilidad, cálculo distribuido. Algoritmos para el cálculo en Topología Algebraica y Álgebra Homológica. Sistemas distribuidos. Servicios web. Aplicaciones web y Sistemas de Información para la empresa. Técnicas de generación de contenidos web. Metamodelización conceptual y evolución de Sistemas de Información. Procesamiento de datos (Big Data). Provenance. Docencia en Informática. Aprendizaje automatizado. Análisis profundo. Análisis de imagen digital.

Oferta científica y tecnológica

Asesoría y consultoría en sistemas software en general, incluyendo programación para Intranet e Internet, bases de datos y sistemas de información. Análisis y diseño de software para instituciones, empresas y cálculo científico. Sobre implementación y desarrollo de software, consultar en cada caso. Análisis de imagen digital.

Relaciones nacionales e internacionales

Universidad Joseph Fourier (Grenoble), Francis Sergeraert del Instituto Fourier. INRIA (Sophia Antipolis, Niza, Francia), equipo Coq, dirigido por Yves Bertot. London School of Economics, Henry Wynn. Red Europea MAP (<http://map.disi.unige.it/>). Luc Moreau, Department of Informatics, King's College London (Reino Unido). Fetemeh Mohammadi, Universidad de Bristol (Reino Unido). Anna Bigatti, U. de Génova (Italia). Markus Szymik, Norwegian University of Science and Technology in Trondheim (Noruega). Humberto Sarria, Universidad Nacional de Colombia. Andrea Guidolin, KTH Royal Institute of Technology Stockholm (Suecia). René Thiemann, Universitat Innsbruck (Austria). Carlos Ansótegui, Universidad de Lleida.



Departamento: Matemáticas y Computación

Nombre del grupo: Geometría, Topología e Historia de las Matemáticas

Acrónimo: GTH

Coordinador del Grupo: Hernández Paricio, Luis Javier

Área/s ANEP: Matemáticas; Historia y arte

Teléfono: 941299468

Correo electrónico: luis-javier.hernandez@unirioja.es

Página Web: <https://investigacion.unirioja.es/grupos/44/detalle>

Informe del Departamento: 17/04/2015

EQUIPO INVESTIGADOR

Nº de investigadores: 4

<u>Investigador</u>	<u>Departamento</u>	<u>Categoría profesional</u>
Hernández Paricio, Luis Javier	Matemáticas y Computación	CU
Extremiana Aldana, José Ignacio	Matemáticas y Computación	TU
Martínez García, María Ángeles	Matemáticas y Computación	Contratado Doctor
Rivas Rodríguez, María Teresa	Matemáticas y Computación	TU

COLABORADORES

Nº de colaboradores: 1

<u>Colaboradores</u>	<u>Departamento</u>	<u>Categoría profesional</u>
Español González, Luis	Matemáticas y Computación	Profesor Honorífico



Líneas de investigación

Topología Algebraica.
Dinámica topológica continua y discreta.
Teoría de la forma.
Teoría de espacios exteriores.
Categorías de modelos de Quillen.
Teoría de Topos.
Geometría fractal y representaciones gráficas.
Teoría de aproximación y procesos iterativos.
Historia de las Matemáticas.

Oferta científica y tecnológica

Modelización geométrica y topológica.
Representaciones gráficas para la geometría fractal y sistemas dinámicos.
Modelos de aproximación y minería de datos.
Topología y Geometría computacional.

Relaciones nacionales e internacionales

University of North Wales, University of Split, Universidad de Buenos Aires, The State University of New Yersay.



Departamento: Matemáticas y Computación

Nombre del grupo: *Grupo de Procesos Iterativos y Ecuaciones no Lineales*

Acrónimo: *PRIENOL*

Coordinador del Grupo: Hernández Verón, Miguel Ángel

Área/s ANEP: Matemáticas

Teléfono: 941299459

Correo electrónico: mahernan@unirioja.es

Página Web: <https://investigacion.unirioja.es/grupos/14/detalle>

Informe del Departamento: 20/12/2004

EQUIPO INVESTIGADOR

Nº de investigadores: 4

<u>Investigador</u>	<u>Departamento</u>	<u>Categoría profesional</u>
Hernández Verón, Miguel Ángel	Matemáticas y Computación	CU
Ezquerro Fernández, José Antonio	Matemáticas y Computación	CU
Gutiérrez Jiménez, José Manuel	Matemáticas y Computación	CU
Romero Álvarez, Natalia	Matemáticas y Computación	TU

COLABORADORES

Nº de colaboradores: 3

<u>Colaboradores</u>	<u>Departamento</u>	<u>Categoría profesional</u>
Galilea Martín, Víctor	Matemáticas y Computación	
Magreñán Ruiz, Ángel Alberto	Matemáticas y Computación	Contratado Interino
Moysi Amieva, Alejandro	Matemáticas y Computación	



Líneas de investigación

Resolución de ecuaciones no lineales en espacios de Banach mediante procesos iterativos.
Análisis de la convergencia de procesos iterativos.
Órdenes de convergencia en procesos iterativos.
Comportamiento dinámico de procesos iterativos.
Procesos iterativos multipunto.
Métodos iterativos para resolver ecuaciones integrales no lineales
Problemas de Optimización no lineal.

Oferta científica y tecnológica

Diseño y estudio de modelos para sistemas no lineales.
Desarrollo de algoritmos numéricos para el estudio de modelos reales.

Relaciones nacionales e internacionales

Universidad Paul Sabatier de Toulouse, Francia. Departement de Mathematiques (Jean Claude Yakoubshon).
Universidad de Cameron, EEUU (Oklahoma) Department of Mathematical Sciences. (Ioannis K. Argyros).
Universidad de Maryland, EEUU (F.A. Potra).
Universidad de Bergen, Noruega. Departamento de Informática (Trond Steinaug).
Universidad de Lodz, Polonia. Departamento de Métodos Numéricos (Marek Smietanski).
Facultad de Ciencias, Escuela Politécnica Nacional, Quito, Ecuador (Daniel González Sánchez).
Universidad Autónoma de Santo Domingo (Manuel Aurelio Diloné Alvarado).
Instituto Tecnológico de Santo Domingo (Martín García Olivo y María Penkova Vasileva).



Departamento: Matemáticas y Computación

Nombre del grupo: *Grupo de Dinámica No Lineal*

Acrónimo: *GDNL*

Coordinador del Grupo: Lanchares Barrasa, Víctor

Área/s ANEP: Física y ciencias del espacio; Matemáticas

Teléfono: 941299467

Correo electrónico: vlanca@unirioja.es

Página Web: www.unirioja.es/cu/mheras/nolineal.html

Informe del Departamento: 14/12/2004

EQUIPO INVESTIGADOR

Nº de investigadores: 4

<u>Investigador</u>	<u>Departamento</u>	<u>Categoría profesional</u>
Lanchares Barrasa, Víctor	Matemáticas y Computación	TU
Iñarrea Las Heras, Manuel	Química	TU
Pascual Lería, Ana Isabel	Matemáticas y Computación	TU
Salas Illaraza, José Pablo	Química	TU

COLABORADORES

Nº de colaboradores: 0

<u>Colaboradores</u>	<u>Departamento</u>	<u>Categoría profesional</u>
----------------------	---------------------	------------------------------



Líneas de investigación

Dinámica no lineal en sistemas dinámicos hamiltonianos.
Teoría de la estabilidad de equilibrios en sistemas dinámicos.
Formas normales para sistemas dinámicos.
Aplicaciones de los sistemas dinámicos a problemas de Física Atómica y Molecular.
Aplicaciones de los sistemas dinámicos a la Mecánica Celeste y la Astrodinámica.

Oferta científica y tecnológica

Desarrollo de algoritmos para el estudio de modelos asociados a sistemas dinámicos.
Modelización matemática de problemas físicos.

Relaciones nacionales e internacionales

Jesús Palacián y Patricia Yanguas. Universidad Pública de Navarra.
Antonio Elipe. Universidad de Zaragoza.
Rosario González Férez. Universidad de Granada.
Jorge Mahecha. Universidad de Antioquía. Colombia.
David Farrelly. Utah State University. USA.
Boris Bardin. Moscow Aviation Institute. Rusia.
Peter Schmelcher. University of Hamburg. Alemania.



Departamento: Matemáticas y Computación

Nombre del grupo: *Grupo de Computación Científica*

Acrónimo: *GRUCACI*

Coordinador del Grupo: San Juan Díaz, Juan Félix

Área/s ANEP: Física y ciencias del espacio; Ciencias de la computación y tecnología informática

Teléfono: 941299440

Correo electrónico: juanfelix.sanjuan@unirioja.es

Página Web: <https://grucaci.unirioja.es/>

Informe del Departamento: 17/04/2015

EQUIPO INVESTIGADOR

Nº de investigadores: 5

<u>Investigador</u>	<u>Departamento</u>	<u>Categoría profesional</u>
San Juan Díaz, Juan Félix	Matemáticas y Computación	CU
Carrillo Hernández, Hans Mauricio	Ingeniería Eléctrica	Predocctoral
Higueras Hernáez, Manuel	Matemáticas y Computación	TUI
López Gómez, Rosario	Matemáticas y Computación	Ayudante Doctor
Pérez Barrón, Iván Luis	Ingeniería Eléctrica	TU

COLABORADORES

Nº de colaboradores: 2

<u>Colaboradores</u>	<u>Departamento</u>	<u>Categoría profesional</u>
Lara Coira, Martín	Matemáticas y Computación	Investigador Colaborador
Segura Alvarado, Edna Viviana	Matemáticas y Computación	



Líneas de investigación

Computación científica aplicada a diversos campos:

1. Dinámica de vuelo espacial: Métodos de propagación de órbitas. Space Situational Awareness.

Propagación de incertidumbres. Álgebra diferencial.

2. Ciencias de la Salud: Secuenciación genómica.

Computación científica remota a través de Internet.

Aplicación de métodos estadísticos e inteligencia computacional (machine learning) a la computación científica.

Oferta científica y tecnológica

High Performance Computing (HPC).

Programación eficiente de algoritmos para máxima velocidad de ejecución.

Modelización de fenómenos físicos.

Análisis, modelización y predicción de series temporales.

Análisis estadístico de datos.

Diseño, implementación y gestión de plataformas web para la computación remota (modelo Web-Tools).

Computación HPC en Astrodinámica a través de la plataforma AstrodyWebTools.

Inteligencia computacional (machine learning).

Relaciones nacionales e internacionales

Universidad de Murcia, Facultad de Informática, Spain (Sebastián Ferrer).

SUNY, University at Buffalo, New York, USA (Paul J. Cefola).

Thales Group, France (Pierre Mercier).

ESA (ESOC), European Space Agency, Germany (José Manuel Sánchez).

Politecnico di Milano, Italy (Camilla Colombo, Pierluigi Di Lizia).

Deimos Space, Spain (Fernando Pina Caballero).

ESA (ESTEC), European Space Agency, The Netherlands (Guillermo Ortega, Dario Izzo).

OHB System AG, Germany (Juan C. Bastante).

GMV, Spain (Alberto Águeda, Srinivas J. Setty).

CNES, Centre National d'Études Spatiales, France (Denis Hautesserres, Juan C. Dolado, Carlos Yáñez).

Universidad Politécnica de Madrid, E.T.S.I. Aeronáutica y del Espacio, Spain (Jesús Peláez).

Instituto Nacional de Pesquisas Espaciais, Brazil (Antonio Prado).

Khalifa University, Department of Aerospace Engineering, United Arab Emirates (Elena Fantino).

University of Auckland, New Zealand (Roberto Armellin)

Vyoma, Germany (Srinivas Setty, Stefan Frey)



Departamento: Matemáticas y Computación

Nombre del grupo: *Grupo de Teoría de Aproximación.*

Acrónimo: *GTA*

Coordinador del Grupo: Varona Malumbres, Juan Luis

Área/s ANEP: Matemáticas

Teléfono: 941299451

Correo electrónico: jvarona@unirioja.es

Página Web:

Informe del Departamento: 14/12/2004

EQUIPO INVESTIGADOR	Nº de investigadores: 10	
<u>Investigador</u>	<u>Departamento</u>	<u>Categoría profesional</u>
Varona Malumbres, Juan Luis	Matemáticas y Computación	CU
Ansorena Barasoain, José Luis	Matemáticas y Computación	TU
Arenas Gómez, Alberto	Matemáticas y Computación	TUI
Arregui Casaus, José Luis	Matemáticas y Computación	Contratado Interino
Bello Hernández, Manuel	Matemáticas y Computación	TU
Ciaurri Ramírez, Óscar	Matemáticas y Computación	CU
Labarga Varona, Edgar	Matemáticas y Computación	TUI
Mínguez Cenicerros, Judit	Matemáticas y Computación	TU
Pérez Lázaro, Francisco Javier	Matemáticas y Computación	TU
Rodríguez Luis, Daniel José	Matemáticas y Computación	Contratado Interino

COLABORADORES	Nº de colaboradores: 1	
<u>Colaboradores</u>	<u>Departamento</u>	<u>Categoría profesional</u>
Fernández Moral, Emilio	Matemáticas y Computación	Investigador Colaborador



Líneas de investigación

Polinomios ortogonales y funciones especiales.
Aproximación racional y mediante series de Fourier.
Análisis armónico.
Teoría de números.

Oferta científica y tecnológica

Temas relacionados con las líneas de investigación y con las matemáticas en general.

Relaciones nacionales e internacionales

Incluimos las universidades o institutos de investigación extranjeros en los que hay investigadores con los que los miembros del grupo tienen publicaciones conjuntas:

Katholieke Universiteit Leuven, Bélgica (Walter van Assche).

Institut National de Recherche en Informatique et en Automatique, Lorraine, Francia (Paul Zimmermann).

Politechnika Wroclawska, Wroclaw, Polonia (Krzysztof Stempak).

Instytut Matematyczny, Warsaw, Polonia (Adam Nowak).

Karlstads Universitet, Karlstad, Suecia (Viktor Kolyada).

Università degli studi di Milano Bicocca, Italia (Leonardo Colzani).

Universidad Nacional Autónoma de México, México (Florian Luna).

Austrian Academy of Sciences, Viena, Austria (Luís Daniel Abreu).

The University of Texas at Austin, Pablo Stinga, EEUU (Pablo Stinga).

University of Edinburgh, Escocia (T. Alastair Gillespie).

University of Helsinki, Finlandia (Juan Manuel Reyes).



**UNIVERSIDAD
DE LA RIOJA**

Departamento: **Química**

Departamento: Química

Nombre del grupo: *Diseño y estructura de glicopéptidos con relevancia biológica*

Acrónimo: *Glycopep4life*

Coordinador del Grupo: Corzana López, Francisco

Área/s ANEP: Química

Teléfono: 941299632

Correo electrónico: francisco.corzana@unirioja.es

Página Web: <https://investigacion.unirioja.es/grupos/65/detalle>

Informe del Departamento: 01/11/2017

EQUIPO INVESTIGADOR**Nº de investigadores: 5**

<u>Investigador</u>	<u>Departamento</u>	<u>Categoría profesional</u>
Corzana López, Francisco	Química	TU
Compañón Pérez, Ismael	Química	Margarita Salas
Jiménez Moreno, Ester	Química	Beatriz Galindo
Salas Cubero, Marina	Química	Predocctoral
Zurbano Asensio, María Del Mar	Química	TU

COLABORADORES**Nº de colaboradores: 0**

<u>Colaboradores</u>	<u>Departamento</u>	<u>Categoría profesional</u>
----------------------	---------------------	------------------------------

Líneas de investigación

- 1) Diseño de nuevas reacciones químicas para unir de forma selectiva y eficaz fármacos y sondas fluorescentes y anticuerpos antitumorales.
 - 2) Desarrollo de una nueva generación de anticuerpos que presentan un conector "inteligente" que libere y genere el fármaco "in situ", una vez alcanzado el tumor.
 - 3) Diseño de una nueva batería de anticuerpos anti-MUC1 con alta afinidad y selectividad por los antígenos para utilizarlos en el transporte de fármacos hasta los tejidos malignos.
 - 4) Reconocimiento molecular antígeno-anticuerpo mediante experimentos avanzados de Resonancia Magnética Nuclear y modelado molecular.
 - 5) Aplicación de la Resonancia Magnética Nuclear al estudio de procesos microbiológicos.
-

Oferta científica y tecnológica

- 1) Síntesis en fase sólida de péptidos y glicopéptidos en escala de miligramos.
 - 2) Expresión y purificación de proteínas.
 - 3) Análisis conformacional de biomoléculas por RMN y cálculos de dinámica molecular, tanto en el estado libre como asociado a las correspondientes dianas biológicas.
 - 4) Resonancia Magnética Nuclear de ^1H y ^{13}C . Aplicación al mundo alimentario y en particular al estudio del vino.
-

Relaciones nacionales e internacionales

El Dr. Corzana es el investigador principal en la universidad de La Rioja del proyecto "DIRNANO: directing the immune response through designed nanomaterials". Curie ITN (MSCA-ITN-2020-ETN), referencia: 956544. Se trata de un proyecto europeo financiado con 4 millones de euros por el programa Marie Skłodowska-Curie, pilar de la Ciencia Excelente de Horizonte 2020 de la Unión Europea. El consorcio está compuesto por un total de 13 universidades y centros de investigación europeos.

Además, el grupo del Dr. Corzana cuenta con un amplio abanico de colaboradores, tanto en el ámbito nacional como internacional.

En el ámbito nacional colabora de forma activa con los siguientes investigadores:

- 1) Jesús Jiménez-Barbero (CIC bioGUNE).
- 2) Juan Luis Asensio (Instituto de Química Orgánica General, CSIC).
- 3) Javier Cañada (Centro de Investigaciones Biológicas, CSIC).
- 4) Juan Mareque (CIC biomaGUNE).
- 5) Ramón Hurtado-Guerrero (BIFI).
- 6) Emilio Cocinero (UPV).

Por otro lado, mantiene colaboraciones con los siguientes grupos en universidades y centros extranjeros:

- 1) Ben Davis (Universidad de Oxford).
- 2) Gonçalo Bernardes (Universidad de Cambridge).
- 3) Cristina Nativi (Universidad de Florencia).
- 4) Roberto Fiammengo (Instituto Italiano de Tecnología).
- 5) Geert-Jan Boons (Universidad de Georgia).



Departamento: Química

Nombre del grupo: *Materiales Moleculares Organometálicos.*

Acrónimo: *MATMO*

Coordinador del Grupo: Lalinde Peña, Elena

Área/s ANEP: Química; Tecnología química

Teléfono: 941299643

Correo electrónico: elena.lalinde@unirioja.es

Página Web: <https://investigacion.unirioja.es/grupos/24/detalle>

Informe del Departamento: 31/03/2006

EQUIPO INVESTIGADOR

Nº de investigadores: 8

<u>Investigador</u>	<u>Departamento</u>	<u>Categoría profesional</u>
Lalinde Peña, Elena	Química	CU
Berenguer Marín, Jesús Rubén	Química	TU
Gómez De Segura Zorzano, David	Química	Predoctoral
Martínez Aguirre, Mónica	Química	Predoctoral
Martínez Junquera, Mónica	Química	Predoctoral
Millán Fernández, Gonzalo	Química	Predoctoral
Moreno García, María Teresa	Química	CU
Rodríguez Barranco, Miguel Ángel	Química	CU

COLABORADORES

Nº de colaboradores: 3

<u>Colaboradores</u>	<u>Departamento</u>	<u>Categoría profesional</u>
Alcolea Villalba, Eduardo	Química	
Corral Zorzano, Andrea	Química	
Herce Martínez, Janira	Química	

Líneas de investigación

Diseño de sistemas moleculares y supramoleculares de elementos de transición. Estudio de sus propiedades optoelectrónicas y potenciales aplicaciones.

Esta línea se centra en la preparación de materiales moleculares fotoluminiscentes con metales de los grupos 8-11 (principalmente Pt, Ir, Ru, Ag, Cu), que presenten aplicación potencial en: (i) diodos emisores de luz (OLEDs), (ii) sondas para bioimágenes o sensores, (iii) células solares o (iv) fotocátalisis para la obtención de hidrógeno a partir del agua o, incluso, actividad biológica.

Síntesis de materiales híbridos nanoestructurados basados en la sílice o la titanía.

Esta línea se centra en el diseño de precursores moleculares y su uso para la preparación, a través del método sol-gel, de materiales mesoporosos basados en óxidos metálicos con posibles aplicaciones tecnológicas en diversos campos: pinturas, protectores solares, fotocátalisis, celdas fotovoltaicas para la generación de energía o de hidrógeno, sensores, aplicaciones medioambientales o biomédicas, tales como degradación fotocatalítica de contaminantes orgánicos (VOCs) o inorgánicos (NOx), tratamiento de aguas residuales o administración de fármacos.

Fotocátalisis inducida por luz visible.

Esta línea se centra en el diseño de complejos organometálicos luminiscentes y su utilización en procesos de fotocátalisis tanto en condiciones de catálisis homogénea como heterogénea, lo que facilita su recuperación y reutilización en nuevos ciclos catalíticos.

Empleo de cálculos teóricos en el estudio de mecanismos de reacción. Esta línea se centra en la aplicación de cálculos computacionales al estudio de propiedades luminiscentes de complejos organometálicos y la elucidación del mecanismo de reacción de los procesos en los que éstos participan.

Oferta científica y tecnológica

Compuestos para su empleo como dopantes de OLEDs fosforescentes (organic light-emitting devices).

Preparación de materiales para su uso como fotosensores de compuestos volátiles.

Síntesis de materiales silíceos luminiscentes para su uso en Pinturas u otros sistemas de señalización luminiscentes.

Síntesis de compuestos metálicos con actividad biológica.

Preparación de titanias funcionalizadas con posibilidad de empleo en fotocátalisis, paneles solares, degradación de contaminantes (aguas, suelos, asfaltos), como bactericidas, etc.

Determinación de la estructura cristalina de un compuesto (disposición de los átomos en el espacio, enlaces, distancias interatómicas, contactos intra o intermoleculares, puentes de hidrógeno...).

Relaciones nacionales e internacionales

Prof. Dr. García, Javier. Laboratorio de Nanotecnología Molecular. Departamento de Química Inorgánica. Universidad de Alicante. España.

Prof. Dra Sicilia, Violeta, Escuela Universitaria de Ingeniería Técnica Industrial, Universidad de Zaragoza-CSIC.

Prof. Dr. Falvello, Larry, Departamento de Química Inorgánica. Universidad de Zaragoza. España.

Dr. Gómez Cordón, Julio, Avanzare. Escudero-Adán, Eduardo, Institute Catalá d'Investigació Química (ICIQ).

Dr. García Pichel, José Manuel, Centro de Investigación Biomédica de La Rioja (CIBIR), Fundación Rioja Salud, Logroño.

Dr. Ignacio M. Larráyo. Unidad de Biomarcadores y Señalización Molecular. Centro de Investigación Biomédica de La Rioja (CIBIR), Fundación Rioja Salud, 26006, Logroño, La Rioja, Spain.

Prof. Dr. Axel Klein, Department of Chemistry, Inorganic Chemistry, University of Cologne (Universität zu Köln), Cologne, Germany. Prof. Dr. Piero Mastrorilli. Politénico de Bari, Bari, Italia.

Dr. Ruben Costa Riquelme. Chair of Biogenic Functional Materials, Technical University of Munich, Schulgasse 22, D-94315 Straubing, Germany, Investigador Senior.

Dr. Julio Fernández-Cestau. Subgroup leader Synthesis and Photoactive materials. In the Chair of Biogenic Functional Materials (Prof. Dr. Ruben Costa). TUM Campus Straubing for Biotechnology and Sustainability, Schulgasse 22, D-94315 Straubing, Germany.

Prof Dr. Hamid Reza Shahsavari, Assistant Professor of Inorganic Chemistry, Department of Chemistry, Institute for, Advanced Studies in Basic Sciences (IASBS), Zanjan, 45137-66731, IRAN.

Prof Dr. Sirous Jamali. Chemistry Department, Sharif University of Technology, Tehran, IRAN.

Prof. Nasser Safari y Dr. Mohsen Golbon Haghighi Department of Chemistry, Shahid Beheshti University en Iran.



Departamento: Química

Nombre del grupo: *Grupo de Estudio de Interacciones Metálicas y sus Aplicaciones.*

Acrónimo: *GEIMA*

Coordinador del Grupo: López De Luzuriaga Fernández, José María

Área/s ANEP: Química; Tecnología química

Teléfono: 941299649

Correo electrónico: josemaria.lopez@unirioja.es

Página Web: <https://investigacion.unirioja.es/grupos/2/detalle>

Informe del Departamento: 31/03/2006

EQUIPO INVESTIGADOR

Nº de investigadores: 10

<u>Investigador</u>	<u>Departamento</u>	<u>Categoría profesional</u>
López De Luzuriaga Fernández, José María	Química	CU
Coconubo Guio, Laura Carolina	Química	Predoctoral
El Hachimi, Abdel Ghafour	Química	María Zambrano
Monge Oroz, Miguel	Química	CU
Moreno Infantes, Sonia	Química	POP
Olmos Pérez, María Elena	Química	CU
Quintana Vázquez, Javier	Química	Predoctoral
Rodríguez Castillo, María	Química	Contratada Proyecto
Soldevilla Garrido, Inés	Química	Predoctoral
Sorroche Ezquerro, Alba	Química	Predoctoral

COLABORADORES

Nº de colaboradores: 0

<u>Colaboradores</u>	<u>Departamento</u>	<u>Categoría profesional</u>
----------------------	---------------------	------------------------------

Líneas de investigación

Estudio y preparación de compuestos con interacciones metálicas.
Estudio de propiedades ópticas de materiales: Luminiscencia, Plasmon superficial, etc.
Procesos de activación y catálisis.
Síntesis y estudio de nanomateriales.
Estudios teóricos de compuestos moleculares.

Oferta científica y tecnológica

Síntesis de compuestos inorgánicos.
Síntesis de nanomateriales.
Estudios de Fluorescencia en distintos medios y a diferentes temperaturas.
Difracción de rayos X.
Cálculos teóricos.

Relaciones nacionales e internacionales

Pedro Pérez (Universidad de Huelva).
Concepción Gimeno (ISQCH-Universidad de Zaragoza).
C. Torres (UR-CIBIR).
M. Victoria Moreno-Arribas (CIAL-CSIC, Madrid).
A.S.K. Hashmi (Heidelberg, Alemania).
V.J. Catalano (Reno, USA).
R. Eisenberg (Rochester, USA).
H. Yersin (Regensburg, Alemania).
P.G. Jones (Braunschweig, Alemania).
V. Lippolis (Cagliari, Italia).
C. Silvestru (Cluj, Rumanía).
A.A. Mohamed (Delaware, USA).
Alfonso Ibarra (INA-Zaragoza).
Laura Rodríguez-Raurell (Universidad de Barcelona).
M. Omary (North Texas, USA).
B. Chaudret (Toulouse, Francia).
K. Soulantika (LMNO-INSA, Francia).
Y. Guari (Montpellier, Francia).
P. Pyykko y D. Sundholm (Helsinki, Finlandia).
G. Wildgoose (Norwich, UK).
Alexander J. Blake (Nottingham, UK).

Departamento: Química

Nombre del grupo: *Laboratorio de Análisis Sensorial, Calidad de Alimentos y Agricultura Sostenible*

Acrónimo: *LASCAL*

Coordinador del Grupo: **Martínez Soria, María Teresa**

Área/s ANEP: Agricultura; Ciencia y tecnología de alimentos

Teléfono: 941299629

Correo electrónico: maria-teresa.martinez@unirioja.es

Página Web:

Informe del Departamento: 17/04/2015

EQUIPO INVESTIGADOR

Nº de investigadores: 9

<u>Investigador</u>	<u>Departamento</u>	<u>Categoría profesional</u>
Martínez Soria, María Teresa	Química	TU
Dizy Soto, Marta M ^a Inés	Agricultura y Alimentación	TU
Fernández Zurbano, María Purific.	Química	TU
Ferrero Del Teso, Sara	Química	Predoctoral
González López, Óscar	Agricultura y Alimentación	TUI
Hernández Álamos, María Del Mar	Agricultura y Alimentación	TUI
Liu -, Shuyan	Agricultura y Alimentación	Predoctoral
Menéndez Menéndez, Cristina	Agricultura y Alimentación	TU
Sáenz Navajas, María Pilar	ICVV	Científico Titular (CSIC)

COLABORADORES

Nº de colaboradores: 0

<u>Colaboradores</u>	<u>Departamento</u>	<u>Categoría profesional</u>
----------------------	---------------------	------------------------------



Líneas de investigación

Colorimetría de Alimentos.
Modelización de las notas sensoriales (aroma, sabor, sensaciones en boca y color) del vino y de su calidad a partir de su composición química.
Modelización/optimización de la crianza y envejecimiento.
Compuestos fitosanitarios y productos de degradación (metabolitos).
Biodiversidad genética y funcional de hongos fitopatógenos en vid.
Mejora genética de la calidad, obtención de nuevas variedades adaptadas al cambio climático.
Genética de las resistencias a enfermedades fúngicas.
Evaluación de productos bioestimulantes y biofertilizantes.
Caracterización y evaluación de microorganismos agrícolas y formulados.
Caracterización y evaluación de la calidad de plantas hortícolas y plantas aromáticas y medicinales (PAM).

Oferta científica y tecnológica

Medida del color de alimentos.
Métodos abreviados de medida del color.
Espectrofotometría.
Investigación y Asesoría sobre cualquier tema relacionado con aromas y sabores y análisis sensorial.
Análisis normalizados de moléculas importantes en el aroma, sabor y color del vino.
Control de residuos de productos fitosanitarios en muestras agroalimentarias y medioambientales.
Identificación de los productos de degradación.
Análisis de parámetros de calidad en especies leñosas.
Desarrollo de marcadores moleculares para identificación, selección y protección varietal.
Mejora de la sanidad vegetal mediante el manejo de la biodiversidad fúngica en el suelo.
Estudios de compatibilidad y viabilidad de microorganismos formulados y no formulados.
Estudio y caracterización funcional de microorganismos para su uso en agricultura.
Adaptación al cultivo de plantas aromáticas y medicinales (PAM).
Caracterización de cultivos hortícolas y PAM y evaluación de calidad y funcionalidad.
Estudios de interacción planta-patógeno, evaluación de la respuesta a hongos fitopatógenos.
Caracterización genética de cultivares de vid mejor adaptados al cambio climático.
Prospección de genes de resistencia al oidio y mildiu en vid.

Relaciones nacionales e internacionales

Laboratorio de Aromas y Análisis Enológico (LAAE). Departamento de Química Analítica, Facultad de Ciencias, Universidad de Zaragoza.
Laboratorio de Color y Calidad de Alimentos. Área de Nutrición y Bromatología. Facultad de Farmacia. Universidad de Sevilla.
Centre des Sciences du Goût et de l'Alimentation AgroSup, CNRS, INRA, Univ. Bourgogne, Dijon (France).
Universidad de California Davis (Departamento de Viticultura y Enología) Estados Unidos.
Grupo de Investigación Estrategias de Marketing, Distribución, Comercio y Consumo. (Departamento de Economía y Empresa) Universidad de La Rioja.
Equipo de Mejora Genética Molecular. Dpto. de Biotecnología, Genómica y Mejora vegetal. IMIDA. Murcia.
Grupo de Investigación Desarrollo de Plantas. Centro de Biotecnología y Genómica de Plantas. Madrid.
Grupo de Investigación y Agricultura Sostenible (Departamento de Ingeniería y Ciencias Agrarias). Universidad de León.
Jungbunzlauer Ladenburg GmbH. Ladenburg (Alemania).
Institute of Agronomy, Department of Plant Physiology and Life Resources. Hungarian University of Agriculture and Life Sciences. Budapest (Hungría).

Departamento: Química

Nombre del grupo: Química Biológica

Acrónimo: QuiBi

Coordinador del Grupo: Peregrina García, Jesús Manuel

Área/s ANEP: Química; Tecnología química

Teléfono: 941299654

Correo electrónico: jesusmanuel.peregrina@unirioja.es

Página Web: <https://investigacion.unirioja.es/grupos/31/detalle>

Informe del Departamento: 04/02/2022

EQUIPO INVESTIGADOR

Nº de investigadores: 8

<u>Investigador</u>	<u>Departamento</u>	<u>Categoría profesional</u>
Peregrina García, Jesús Manuel	Química	CU
Asín Vicente, Alicia	Química	Predocctoral
Avenozza Aznar, Alberto	Química	CU
Bretón Beltrán, Carmen	Química	Predocctoral
Busto Sancirrián, Jesús Héctor	Química	TU
García Martín, Fayna Maria	Química	Beatriz Galindo
Oroz Mateo, Paula	Química	Predocctoral
Suárez García, Óscar	Química	Predocctoral

COLABORADORES

Nº de colaboradores: 0

<u>Colaboradores</u>	<u>Departamento</u>	<u>Categoría profesional</u>
----------------------	---------------------	------------------------------

Líneas de investigación

Síntesis Estereoselectiva de Aminoácidos no Proteinogénicos.
Glicopéptidos de Interés Biológico: Síntesis, Análisis Conformacional y Bioensayos.
Aplicación de la Resonancia Magnética Nuclear al Estudio de Procesos Microbiológicos.

Oferta científica y tecnológica

Síntesis de Péptidos.
Resonancia Magnética Nuclear de $1H$ y $13C$. Aplicación al mundo alimentario y en particular al estudio del Vino.
Difracción de Rayos X.
Espectrometría de masas.

Relaciones nacionales e internacionales

Dr. Juan Luis Asensio. Científico Titular del Instituto de Química Orgánica, CSIC. Madrid.
Dr. Jesús Jiménez-Barbero. (i) Structural Biology Unit, CIC bioGUNE, Parque Tecnológico de Bizkaia, Derio;
(ii) IKERBASQUE, Basque Foundation for Science, Bilbao; (iii) Department of Chemical and Physical Biology, Centro de Investigaciones Biológicas, CSIC, Madrid.
Dr. Juan C. Mareque_Rivas. CIC biomaGUNE. Parque tecnológico de San Sebastián, San Sebastián.
Dr. G. J. L. Bernardes. (i) Department of Chemistry, University of Cambridge, United Kingdom. (ii) Instituto de Medicina Molecular, Faculdade de Medicina da Universidade de Lisboa, Lisboa, Portugal.
Dr. R. Hurtado-Guerrero. Instituto de Biocomputación y Física de Sistemas Complejos (BIFI), Universidad de Zaragoza.
Dr. Soren Balling Engelsen. Department of Food Science, Faculty of Life Sciences, University of Copenhagen, Dinamarca.
Dr. David Andreu. Proteomics and Protein Chemistry Unit, Department of Experimental Health Sciences, Universitat Pompeu Fabra, Barcelona Biomedical Research Park, Barcelona.
Dr. José Manuel García Fernández y Dra. Carmen Ortiz Mellet. Instituto de Investigaciones Químicas. Centro de Investigaciones Científicas Isla de la Cartuja, Sevilla.
Dr. Geert Jan-Boons. Complex Carbohydrate Research Center, University of Georgia, Athens, USA.
Dra. Filipa Marcelo. Faculdade Ciências e Tecnologia. Departamento de Química, Caparica, Portugal.
Dr. José Antonio Oteo. Jefe de Grupo de Área de Enfermedades Infecciosas del Centro de Investigaciones Biomédicas de la Rioja, (CIBIR), Logroño.
Dr. Alfredo Martínez Ramírez. Jefe de Grupo de Área de Oncología del Centro de Investigaciones Biomédicas de la Rioja, (CIBIR), Logroño.
Dra. Stefania De Luca. Institute of Biostructures and Bioimaging, National Research Council, 80134 Naples, Italy.

Departamento: Química

Nombre del grupo: *Análisis de Procesos y Quimiometría*

Acrónimo: *PATCHEMO*

Coordinador del Grupo: Pizarro Millán, Consuelo

Área/s ANEP: Química; Tecnología química

Teléfono: 941299626

Correo electrónico: consuelo.pizarro@unirioja.es

Página Web:

Informe del Departamento: 17/04/2015

EQUIPO INVESTIGADOR

Nº de investigadores: 5

<u>Investigador</u>	<u>Departamento</u>	<u>Categoría profesional</u>
Pizarro Millán, Consuelo	Química	CU
Esteban Díez, Isabel	Química	TU
González Sáiz, José María	Química	CU
Hussein Abdellatif, Taha Mehany	Química	Marie S. Curie
Tkachenko -, Kateryna	Química	Marie S. Curie

COLABORADORES

Nº de colaboradores: 0

<u>Colaboradores</u>	<u>Departamento</u>	<u>Categoría profesional</u>
----------------------	---------------------	------------------------------



Líneas de investigación

Tecnología y control analítico de procesos industriales.

Quimiometría.

Ingeniería enológica.

Bioanalítica.

Análisis químico.

Optimización y desarrollo de nuevos procesos de fermentación industrial.

Desarrollo de metodología analítica en campos medioambiental y agroalimentario (GC, LC, técnicas simbióticas).

Desarrollo de metodología analítica para la preparación de las muestras (MAE, US, SPE, SPME, MEPS).

Oferta científica y tecnológica

Desarrollo y mantenimiento de calibraciones de métodos instrumentales de análisis espectroscópicos (NIR, IR, UV, RAMAN) en productos de interés industrial.

Diseño experimental (desarrollo y optimización de procesos utilizando diseño de experimentos).

Bioanálisis. Identificación de biomarcadores.

Caracterización y detección de fraudes en alimentos mediante técnicas quimiométricas.

Caracterización de productos agroalimentarios mediante técnicas de "huella dactilar". Identificación de marcadores.

Estudio, optimización y caracterización de procesos de envejecimiento del vino.

Optimización, desarrollo y control de procesos de fermentación industrial.

Optimización, desarrollo y control de procesos industriales.

Análisis Químico (Agroalimentario, Enológico y Ambiental).

Desarrollo de métodos de análisis basados en técnicas de separación como cromatografía líquida y de gases (GC-ECD, GC-FID, GC-MS/MS, HPLC-DAD, ESI-UPLC-q-TOF) y de preparativa de muestra como microextracción en fase sólida, extracción en fase sólida, microextracción por sorbentes empaquetados, extracción asistida por microondas, y extracción asistida mediante ultrasonidos.

Relaciones nacionales e internacionales

Grupo "Derivados de la uva". Universidad de Sevilla, prof. Ana Troncoso.

Grupo "Elaboración de vinagre de vino". Universidad de Córdoba, prof. Isidoro García García.

Grupo "Cromatografía y Quimiometría". Universidad de Santiago de Compostela, prof. Rafael Cela Torrijos.

Grupo "Quimiometría Aplicada". Universitat Autònoma de Barcelona, prof. Manel Catalá.

Grupo "Análisis en alimentación y medioambiente". Universidad de Granada, prof. Luis Cuadros.

Grupo "Quimiometría y Cualimetría". Universitat Rovira i Virgili, prof. Ricard Boqué.

Grupo "Análisis por Inyección en flujo y análisis de trazas". Universitat de les Illes Balears, prof. Manuel Miró.

Grupo "Química analítica y electroquímica de materiales". Universidad de Valladolid, prof. Enrique Barrado.

Grupo del Dr. François Barja. Department de Botanique el Biologie Végétale. Universidad de Ginebra.

Universidad de Génova, Italia. prof. Silvia Lanteri.

Universidad de Marsella, Francia. prof. Michelle Sergent.

Norwegian Food Research Institute, Noruega. prof. Tormod Naes.

Universidad Radboud Nijmegen, Holanda. prof. Ludgarde Buydens.

Research and Innovation Centre, Edmund Mach Foundation, Italia, Dr. Marco Giordan.

Universidad de Oporto, Portugal, prof. João Almeida Lopes.

Departamento: Química

Nombre del grupo: *Fotoquímica Orgánica*

Acrónimo: GRUFOR

Coordinador del Grupo: Sampedro Ruiz, Diego

Área/s ANEP: Química

Teléfono: 941299647

Correo electrónico: diego.sampedro@unirioja.es

Página Web: <https://investigacion.unirioja.es/grupos/23/detalle>

Informe del Departamento: 03/02/2022

EQUIPO INVESTIGADOR

Nº de investigadores: 7

<u>Investigador</u>	<u>Departamento</u>	<u>Categoría profesional</u>
Sampedro Ruiz, Diego	Química	TU
Funes Ardoiz, Ignacio	Química	Juan de la Cierva
Giménez Gómez, Alberto	Química	Contratado Proyecto
Losantos Cabello, Raúl	Química	Margarita Salas
Magson, Elliot Maxime Lucien	Química	Contratado Proyecto
Peñin Del Rio, Beatriz	Química	Contratada Proyecto
Sanosa I Ferro, Nil	Química	Contratado Proyecto

COLABORADORES

Nº de colaboradores: 2

<u>Colaboradores</u>	<u>Departamento</u>	<u>Categoría profesional</u>
Campos García, Pedro José	Química	Profesor Honorífico
Soilán Saco, Jacobo	Química	

Líneas de investigación

Diseño, síntesis y caracterización fotoquímica de motores e interruptores moleculares biomiméticos.
Aplicaciones biológicas de los dispositivos moleculares.
Compuestos fotoprotectores, diseño, preparación y aplicaciones.
Polímeros, fotoquímica y medio ambiente.
Fotoquímica computacional.
Mecanismos de reacción orgánicos y organometálicos mediante cálculos teóricos.
Fotocatálisis inducida por luz visible.
Almacenamiento molecular de energía solar térmica

Oferta científica y tecnológica

Estudios de Fotoquímica aplicada: fotocurado de resinas, fotoiniciadores, influencia de la luz sobre alimentos.
Síntesis orgánica: preparación de compuestos de interés en Química Fina, polímeros, cauchos, fármacos, pigmentos.
Aplicaciones de técnicas analíticas y de determinación estructural: difracción de rayos X, resonancia magnética nuclear, HPLC, espectrometría de masas.
Aplicaciones de los cálculos teóricos al diseño y a la reactividad química.
Asesoría en Medio Ambiente, seguridad química, procesos químico-orgánicos, polímeros.
Fotoprotección aplicada a salud humana, cultivos y recubrimiento de superficies.
Almacenamiento de energía solar.

Relaciones nacionales e internacionales

Instituto Universitario de Química Organometálica "Enrique Moles", Universidad de Oviedo. (Profs. José M. González, Alfredo Ballesteros, Javier Fañanás, entre otros).
Instituto de Tecnología Química, Universidad Politécnica de Valencia (Profs. Miguel A. Miranda, Consuelo Jiménez, Hermenegildo García).
Prof. Obis Castaño, Dr. Luis M. Frutos, Dr. Marco Marazzi y Dra. Cristina García-Iriepa, Dpto. Química-Física, Universidad Alcalá.
Prof. Maximo Olivucci, Dipartimento di Chimica, Università di Siena, Siena (Italia).
Prof. G.A. Woolley, Department of Chemistry, University of Toronto, Toronto (Canadá).
Dr. Sandra Churio, Departamento de Química, Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, Universidad Nacional de Mar del Plata, Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas (CONICET), Mar del Plata (Argentina).
Prof. Axel G. Griesbeck: Department für Chemie, Universität zu Köln, Colonia (Alemania).
Prof. Axel Jacobi von Wangelin: Institute of Organic Chemistry, University of Regensburg (Alemania).
Prof. David Díaz Díaz: Institute of Organic Chemistry, University of Regensburg (Alemania).
Dr. Víctor A. Lórenz-Fonfría (The Membrane Biophysics Group), Instituto de Ciencia Molecular - ICMol, Universitat de Valencia - UV.
Dr. Raúl Pérez-Ruiz, Universitat Politècnica de València.
Dr. Antonio Monari, Université de Paris y CNRS.

Departamento: Química

Nombre del grupo: *Analytical Chemistry at University of La Rioja*

Acrónimo: ACUR

Coordinador del Grupo: Tena Vázquez De La Torre, María Teresa

Área/s ANEP: Química

Teléfono: 941299627

Correo electrónico: maria-teresa.tena@unirioja.es

Página Web:

Informe del Departamento: 21/11/2019

EQUIPO INVESTIGADOR

Nº de investigadores: 5

<u>Investigador</u>	<u>Departamento</u>	<u>Categoría profesional</u>
Tena Vázquez De La Torre, María Teresa	Química	CU
Cabredo Pinillos, Susana	Química	TU
Gallarta González, Félix	Química	TU
Martínez Moral, María Pilar	Química	Contratado Interino
Sáenz Barrio, Cecilia	Química	TU

COLABORADORES

Nº de colaboradores: 0

<u>Colaboradores</u>	<u>Departamento</u>	<u>Categoría profesional</u>
----------------------	---------------------	------------------------------



Líneas de investigación

Determinación de contaminantes en muestras medioambientales y agroalimentarias.
Determinación de compuestos orgánicos volátiles en aplicaciones medioambientales, industriales, agroalimentarias y biomédicas. Automatización del análisis de muestras sólidas.
Estudios volatolómicos para la identificación de biomarcadores y la detección temprana de enfermedades.
Identificación de subproductos de la degradación fotocatalítica de contaminantes emergentes en agua.
Determinación de biomarcadores de estrés producido por incremento de radicales libres y estudio de su relación con enfermedades crónicas.

Oferta científica y tecnológica

Cromatografía de gases acoplada a espectrometría de masas (GC-MS). Cromatografía de líquidos acoplada a espectrometría de masas (LC-MS). Espectrometría de masas de alta resolución (HRMS): Tiempo de vuelo (TOF) y Orbitrap.
Espectrometría de masas en tándem (QqTOF y Q-Orbitrap).
Técnicas de extracción: Microextracción en fase sólida (SPME), extracción con líquidos presurizados (PLE) y extracción sólido-líquido con ultrasonidos focalizados (FUSLE).

Relaciones nacionales e internacionales

Prof. Kurunthachalam Kannan. School of Public Health, Environmental Health Sciences, SUNY at Albany and Wadsworth Center.



Unidad Predepartamental de Enfermería



Departamento: Unidad Predepartamental de Enfermería

Nombre del grupo: *Grupo de investigación en Cuidados y Salud*

Acrónimo: *GRUPAC*

Coordinador del Grupo: Juárez Vela, Raúl

Área/s ANEP: Derecho; Biomedicina

Teléfono: 941299062

Correo electrónico: raul.juarez@unirioja.es

Página Web: <https://investigacion.unirioja.es/grupos/2882/detalle>

Informe del Departamento: 21/11/2019

EQUIPO INVESTIGADOR	Nº de investigadores: 22	
<u>Investigador</u>	<u>Departamento</u>	<u>Categoría profesional</u>
Juárez Vela, Raúl	U.P. de Enfermería	TUI
Álvarez Terán, Remedios	U.P. de Enfermería	Asociado
Andrade Gómez, Elena	U.P. de Enfermería	TUI
Burgos Esteban, Amaya	U.P. de Enfermería	Asociado
Cobos Rincón, Ana	U.P. de Enfermería	Contratado Interino
Colado Tello, Maria Estela	U.P. de Enfermería	Asociado
Durante -, Ángela	U.P. de Enfermería	Contratado Interino
Garrido Rivas, Ana Elena	U.P. de Enfermería	Asociado
Garrido Santamaría, Rosana	U.P. de Enfermería	Asociado
Garrote Cámara, María Elena	U.P. de Enfermería	Asociado
Giménez Luzuriaga, Marta	U.P. de Enfermería	Asociado
Iriarte Moreda, Verónica Marcelina	U.P. de Enfermería	Asociado
Jodra Esteban, María Blanca	U.P. de Enfermería	Asociado
Larráyoiz Roldán, Ignacio	U.P. de Enfermería	Asociado
Lozano Ochoa, Cristina	U.P. de Enfermería	TUI



Martínez Tofé, Jesús	U.P. de Enfermería	Asociado
Ramírez Torres, Carmen Amaia	U.P. de Enfermería	Contratado Interino
Ruiz De Viñaspre Hernandez, Regina	U.P. de Enfermería	Asociado
Santolalla Arnedo, Iván	U.P. de Enfermería	TUI
Sapiña Beltrán, Ester	U.P. de Enfermería	Contratado Interino
Sufrate Sorzano, Teresa	U.P. de Enfermería	Asociado
Tejada Garrido, Clara Isabel	U.P. de Enfermería	TUI

COLABORADORES

Nº de colaboradores: 1

<u>Colaboradores</u>	<u>Departamento</u>	<u>Categoría profesional</u>
Pérez González, Sergio	Derecho	Contratado Doctor



Líneas de investigación

Línea de Investigación Económica en Cuidados: Cuyo objetivo se centra en determinar la investigación sobre la capacidad del Sistema Sanitario para hacer frente a las fluctuaciones y adaptarse a los cambios desde una óptica de mejorar la eficiencia en la prestación de cuidados.

Línea de Investigación en Psicometría de los Instrumentos de Salud.

Descripción: La psicometría tiene como finalidad llevar a cabo la medición de la conducta en seres humanos y constituye un pilar básico de la investigación en salud. La necesidad de obtener datos básicos confiables en salud y válidos hace necesario contar con instrumentos adecuados. El objetivo de la línea de investigación en Psicometría de Instrumentos de Salud tiene como fin trabajar colaborativamente en la validación y verificación de propiedades psicométricas de instrumentos y cuestionarios en salud.

Línea de Investigación en Self-Care y cuidadores informales.

Descripción: El autocuidado es considerado por la OMS como "la capacidad de las personas, las familias y las comunidades para promover la salud, prevenir enfermedades, mantener la salud y hacer frente a las enfermedades y discapacidades". El fin de esta línea de investigación es trabajar los self-care tanto en pacientes con enfermedades crónicas como sus cuidadores (caregivers) con el enfoque de la teoría de la Dra. Riegel y la promoción del autocuidado.

Línea de Investigación en Salud Pública, Promoción de la Salud y Salud Planetaria.

Descripción: El principal objetivo de esta línea de investigación es analizar las implicaciones del cambio climático para la salud, así como promover la implantación de acciones destinadas a mitigarlo y trabajar sobre determinantes de salud.

Línea de Investigación en Bioderecho y Derecho Sanitario y de la Salud.

Descripción: El goce del grado máximo de salud que se pueda lograr es uno de los derechos fundamentales de todo ser humano sin distinción de raza, religión, ideología política o condición económica o social. El Bioderecho, se concibe desde una perspectiva eminentemente multidisciplinar, donde se puedan trabajar los conceptos donde se unen los principios fundamentales de las Ciencias Jurídicas y de la Salud.

Oferta científica y tecnológica

Servicios Autonómicos de Salud.

Residencias y Servicios Socio-Sanitarios.

Asociaciones de pacientes.

Centro de Investigaciones Biomédicas de La Rioja (CIBIR).

Unidad de Investigación en Cuidados de Salud del Instituto de Salud Carlos III.

Relaciones nacionales e internacionales

Universidad de Roma "Tor Vergata". Departamento de Biomedicina y Prevención. Roma, Italia.

Universidad de Wroclaw, Polonia. Facultad de Medicina.

Universidad de Roma Tor Vergata, Italia. Facultad de Medicina.

Universidad de Bolonia, Italia.

University of Kentucky- College of Nursing- Lexington, Kentucky, USA.

Villanova University- School of Nursing-Pennsylvania, USA.

Memorial University of Newfoundland, Canadá.



**UNIVERSIDAD
DE LA RIOJA**

Instituto de Ciencias de la Vid y del Vino (ICVV)



Departamento: Instituto de Ciencias de la Vid y del Vino (ICVV)

Nombre del grupo: *Manejo sostenible de plagas y enfermedades de la vid*

Acrónimo: *SOS-vid*

Coordinador del Grupo: Gramaje Perez, David

Área/s ANEP: Biología vegetal y animal, ecología; Agricultura

Teléfono: 941894980 ext 410058

Correo electrónico: david.gramaje@icvv.es

Página Web: www.icvv.es

Informe del Departamento: 01/11/2018

EQUIPO INVESTIGADOR

Nº de investigadores: 8

<u>Investigador</u>	<u>Departamento</u>	<u>Categoría profesional</u>
Gramaje Perez, David	ICVV	Ramón y Cajal
Blanco Pérez, Rubén	ICVV	Predoctoral
Bujanda Muñoz, Rebeca	ICVV	Contratada Proyecto
Campos Herrera, Raquel	ICVV	Científico Titular (CSIC)
González Trujillo, M ^a Del Mar	ICVV	Contratada Proyecto
López Manzanares, Beatriz	ICVV	Contratada Proyecto
Vaquero Jiménez, Elisabet	ICVV	Contratada Proyecto
Vicente Díez, Ignacio	ICVV	Predoctoral

COLABORADORES

Nº de colaboradores: 0

<u>Colaboradores</u>	<u>Departamento</u>	<u>Categoría profesional</u>
----------------------	---------------------	------------------------------



Líneas de investigación

Enfermedades de la madera de la vid.

Agentes de control biológico de insectos: nematodos entomopatógenos.

Innovación en técnicas moleculares (NGS, qPCR, dPCR) para la identificación rápida de organismos diana y la caracterización de la biodiversidad funcional.

Manejo integrado de viña (métodos físicos, químicos y biológicos).

Interacción viña/plaga-enfermedad/agente de control.

Modelos epidemiológicos de predicción de plagas y enfermedades de la vid.

Oferta científica y tecnológica

Caracterización molecular (NGS, qPCR, dPCR) de la biodiversidad funcional de viñedos (bacterias, hongos, nematodos).

Caracterización de la diversidad genética y estructural de las poblaciones de patógenos fúngicos asociados a las enfermedades de la madera de la vid.

Evaluación de las interacciones multitróficas planta/plaga-patógeno/agente de control biológico.

Implementación de protocolos de lucha integrada basados en métodos físicos y biológicos en viveros de vid.

Evaluación de la eficiencia de actuaciones de modificación del hábitat para la mejora del manejo de plagas y enfermedades de la vid.

Desarrollo de métodos de evaluación rápidos y fiables para identificar fuentes de resistencia a hongos de la madera de la vid.

Desarrollo de herramientas innovadoras de control biológico frente a plagas de la vid

Evaluación de modelos epidemiológicos de predicción de oidio en viñedos de La Rioja.

Relaciones nacionales e internacionales

Dr. Dario Cantu, UC Davis, California (EE.UU.).

Secuenciación y anotación del genoma de *Cadophora luteo-olivacea*.

Dr. Stephan Compant, Austrian Institute of Technology (Austria).

Secuenciación del genoma de *Dactylonectria torresensis*

Dr. Pedro Crous, Westerdijk Fungal Biodiversity Institute (Países Bajos).

Taxonomía y sistemática de *Diaporthe* spp. aislada de vid en Europa.

Dr. Lidia Dionisia, Universidade do Algarve, Faro (Portugal).

Ecología microbiana; hongos entomopatógenos.

Dr. Larry W. Duncan, University of Florida (FL, EE.UU.).

Manejo integrado de cítricos; ecología de nematodos entomopatógenos.

Dr. Florence Fontaine, Reims (Francia).

Expresión génica de clones de Tempranilla tolerantes a la infección por hongos de la madera de la vid.

Dr. Geoffrey Jaffuel, Université de Neuchâtel (Suiza).

Ecología química de insectos. Nematodos entomopatógenos y nematodos parásitos de caracoles.

Dr. Lizel Mostert, Universidad de Stellenbosch (Sudáfrica).

Estructura genética de poblaciones del hongo *Phaeoacremonium parasiticum*.

Dr. Vladimír Půfa, SEZNAM (República Checa).

Taxonomía de nematodos, ecología de nematodos entomopatógenos.

Dr. Patrice Rey, INRA Burdeos (Francia).

Aplicación de estrategias de biocontrol para las enfermedades de madera de la vid.

Dr. Ales Schmeier, Universidad de Brno (República Checa).

Metatranscriptómica aplicada a plantas de vid tratadas por termoterapia con agua caliente.

Dr. Mark Sosnowski, SARDI (Australia).

Efecto de condiciones de estrés abiótico en la expresión de síntomas de enfermedades de la madera de la vid.

Dr. Ted C.J. Turlings, Université de Neuchâtel (Suiza).

Ecología química de insectos. Interacciones planta-insecto-organismos beneficiosos.

Dr. José Ramón Úrbez-Torres, Gobierno de Canadá (Canadá).

Efecto de condiciones de estrés abiótico en la expresión de síntomas de enfermedades de la madera de la vid.

Departamento: Instituto de Ciencias de la Vid y del Vino (ICVV)

Nombre del grupo: *Gestión y Control de las Vinificaciones*

Acrónimo: *GESVIN*

Coordinador del Grupo: Gutiérrez Viguera, Ana Rosa

Área/s ANEP: Agricultura; Ciencia y tecnología de alimentos

Teléfono: 941299727

Correo electrónico: ana-rosa.gutierrez@unirioja.es

Página Web:

Informe del Departamento: 17/04/2015

EQUIPO INVESTIGADOR	Nº de investigadores: 11	
<u>Investigador</u>	<u>Departamento</u>	<u>Categoría profesional</u>
Gutiérrez Viguera, Ana Rosa	ICVV	CU
Díaz Del Río, M ^a De Las Mercedes	Agricultura y Alimentación	Asociado
Escribano Viana, Rocío	ICVV	Postdoctoral
González Arenzana, Lucía	Agricultura y Alimentación	Ayudante Doctor
Hontañón Calvo, Ana	ICVV	Predocctoral
Larreina Manzanares, Beatriz	Agricultura y Alimentación	Contratada Proyecto
López Alfaro, Isabel	Agricultura y Alimentación	TU
López Martín, Rosa M ^a	ICVV	Investigadora (CIDA)
Martínez García, Juana	ICVV	Investigadora (CIDA)
Portu Reinares, Javier	ICVV	Investigador (CIDA)
Santamaría Aquilué, Pilar	ICVV	Investigadora (CIDA)



COLABORADORES

Nº de colaboradores: 6

<u>Colaboradores</u>	<u>Departamento</u>	<u>Categoría profesional</u>
Alba Elías, Fernando	Ingeniería Mecánica	TU
González Marcos, Ana	Ingeniería Mecánica	TU
Muro Fraguas, Ignacio	Ingeniería Mecánica	Predoctoral
Olarte Martínez, M ^a Del Carmen	Agricultura y Alimentación	TU
Sainz Garcia, Elisa	Ingeniería Mecánica	Postdoctoral
Sanz Cervera, Susana A.	Agricultura y Alimentación	CU

Líneas de investigación

Gestión y Control microbiológico de las vinificaciones.
Caracterización enológica y aromática de variedades de vid.
Tecnología de la vinificación y envejecimiento del vino.
Optimización de la calidad aromática, polifenólica y gustativa de los vinos en base a factores agronómicos biotecnológicos.
Alternativas químicas y tecnológicas para disminuir el uso de sulfuroso en los vinos y en el material auxiliar de bodega.
Estudio de la microbiota presente en los ecosistemas naturales (viña y bodega). Selección de microorganismos de interés enológico.

Oferta científica y tecnológica

Elaboración y crianza de vinos.
Laboratorios de análisis microbiológico, fisicoquímico, e instrumental (aromas, materia nitrogenada, polifenoles...)
Análisis organoléptico.
Estudios sobre la influencia de tratamientos fitosanitarios en el desarrollo de las fermentaciones, en la microbiota y en la calidad de la uva y el vino.
Estudios de alternativas agronómicas para aproximar la madurez tecnológica y fenólica.
Estudios sobre los microorganismos presentes en ecosistemas vitivinícolas (viña, fermentaciones, instalaciones, aire) con la finalidad de seleccionar microorganismos útiles y de controlar posibles alteraciones.
Estudios sobre la influencia de la madera empleada en la crianza sobre la calidad de los vinos.
Actuaciones para optimizar la calidad de los vinos blancos.
Estudios de alternativas para disminuir el uso de sulfuroso en vinos.
Estudios de alternativas para disminuir contaminaciones microbianas en madera y corcho.



Relaciones nacionales e internacionales

Departamento de Microbiología. Universidad de Valencia (Sergi Ferrer).
INIA, Centro de Investigaciones Forestales (CIFOR) (Estrella Cadahía).
Universidad Politécnica de Madrid (José Antonio Suárez Lepe).
Instituto de Agroquímica Tecnología de Valencia (José Manuel Guillamón).
Prof Dr Dietrich Knorr. Instituto de Tecnología de los Alimentos y Química. Universidad Técnica de Berlín.
Prof. emérita Dr Aline Lonvaud-Funel. Facultad de Enología, Universidad Victor Segalen, Burdeos.
Prof. Dr. David A. Mills. Universidad de Davis, California.
Dr. Alberto L. Rosa. Laboratorio de genética y Biología molecular. Universidad Católica de Córdoba, Argentina.
Dr. Pedro Miguel Izquierdo. Servicio de Investigación y Tecnología de Castilla la Mancha.
Dra. Patricia Jové Martín. Institut Catalá del Suro.



Departamento: Instituto de Ciencias de la Vid y del Vino (ICVV)

Nombre del grupo: *Genética y Genómica de la Vid*

Acrónimo: *Vitigen*

Coordinador del Grupo: Ibáñez Marcos, Javier

Área/s ANEP: Agricultura; Biología fundamental y de sistemas

Teléfono: 941894980 ext 410086

Correo electrónico: javier.ibanez@icvv.es

Página Web: www.icvv.es/vitigen

Informe del Departamento: 31/12/2009

EQUIPO INVESTIGADOR

Nº de investigadores: 6

<u>Investigador</u>	<u>Departamento</u>	<u>Categoría profesional</u>
Ibáñez Marcos, Javier	ICVV	Científico Titular (CSIC)
Alañón Sánchez, Noelia	ICVV	Predoctoral
Ferradas Rial, Yolanda	ICVV	Contratada Proyecto
Martínez Zapater, José Miguel	ICVV	Profesor de Investigación (CSIC)
Nebish, Anna	ICVV	Marie S. Curie
Tello Moro, Javier	ICVV	Juan de la Cierva

COLABORADORES

Nº de colaboradores: 2

<u>Colaboradores</u>	<u>Departamento</u>	<u>Categoría profesional</u>
Hernández Álamos, María Del Mar	Agricultura y Alimentación	TUI
Menéndez Menéndez, Cristina	Agricultura y Alimentación	TU



Líneas de investigación

Diversidad genética de la vid y especies relacionadas.
Análisis estructural y funcional del genoma de la vid.
Estructura genética y bases moleculares de caracteres agronómicos de interés de la vid.
Mejora genética varietal y clonal.

Oferta científica y tecnológica

Métodos de identificación de variedades de vid.
Análisis transcriptómico de respuestas de la planta a factores externos bióticos y abióticos.
Generación y selección de variantes génicas para caracteres de interés agronómico.

Relaciones nacionales e internacionales

Bodegas Luis Cañas
Bodegas Roda
Bodegas Torres
CSIC-CNB (J.C. Oliveros, R. Torres-Pérez)
CSIC-EEAD (Y. Gogorcena)
EVENA (A. Sagüés, F. Cibrián)
Grupo Ecologista Mediterráneo
IMIDA (L. Ruiz, M. Tornel)
IMIDRA (F. Cabello y G. Muñoz)
INCAVI (C. Domingo, A. Puig)
ITACYL (J. Yuste)
ITUM
Rafael Ocete
SFNL
UIB (J. Bota, H. Medrano, J. Escalona)
UPV/EHU (J.M. Valle, A. Rodríguez-Miranda)
UNAV (G. Santesteban, J. Urrestarazu)
Vivanco
Vitis Navarra
Viveros Provedo
Viveros Villanueva

13 Jul. Plantaze, U. Donja Gorica, Montenegro (V. Maras).
CONICET, Argentina (D. Lijavetzky).
INIA, Chile (A. Zurita).
INRAe Montpellier, Francia (L. Torregrosa, P. This, A. Doliguez).
INRAe Versailles, Francia (A-F. Adam-Blondon).
INRB, INIA-Dois Portos, Portugal (J. Cunha).
ISVV Bordeaux, Francia (N. Ollat).
ITQB Lisboa, Portugal (P. Fevereiro).
Julius Kühn Institut, Geilweilerhof, Alemania (E. Maul, R. Toepfer).
Max Planck Institute, Alemania (P. Carbonell-Bejerano, D. Weigel).
Montpellier SupAgro, Francia (T. Lacombe).
U. Baja California, México.
U. Belgrado, Serbia (Z. Tomanovic).
U. Lisboa, Portugal (A.M. Fortes).
UTAD, Portugal (P. Lopes, I. Castro).
U. Sultan Moulay Slimane, Marruecos (H. Zinelabidine, A. Haddioui).
U. Verona, Italia (M. Pezzotti).
U. Western Ontario, Canada (M. Grbic, V. Grbic).
U. Yerevan State, Armenia (A. Nebish, R. Aroutiounian).

Departamento: Instituto de Ciencias de la Vid y del Vino (ICVV)

Nombre del grupo: *Metabolismo, Genética y Biotecnología de Levaduras Enológicas*

Acrónimo: *Microwine*

Coordinador del Grupo: Morales Calvo, Pilar

Área/s ANEP: Ciencia y tecnología de alimentos

Teléfono: 941894984

Correo electrónico: pilar.morales@icvv.es

Página Web: www.icvv.es/microwine

Informe del Departamento: 17/04/2015

EQUIPO INVESTIGADOR

Nº de investigadores: 4

<u>Investigador</u>	<u>Departamento</u>	<u>Categoría profesional</u>
Morales Calvo, Pilar	ICVV	Científico Titular (CSIC)
González García, Ramón	ICVV	Profesor de Investigación (CSIC)
Martín Guindal, Andrea	ICVV	Predoctoral
Mejías Ortiz, Miguel	ICVV	Predoctoral

COLABORADORES

Nº de colaboradores: 0

<u>Colaboradores</u>	<u>Departamento</u>	<u>Categoría profesional</u>
----------------------	---------------------	------------------------------



Líneas de investigación

Metabolismo aeróbico y anaeróbico de levaduras.
Reducción de grado alcohólico durante la fermentación.
Estudio de las interacciones entre cultivos iniciadores en enología.

Oferta científica y tecnológica

Identificación, caracterización y selección de levaduras de interés en enología.
Mejora genética de levaduras de interés en enología mediante métodos no transgénicos.
Patente para la selección de cepas superproductoras de manoproteínas.
Procesos fermentativos para la obtención de vinos con menor grado alcohólico.

Relaciones nacionales e internacionales

Florian Bauer. Stellenbosch University. Sudáfrica.
Ileana Vigentini. Università degli Studi de Milano. Italia.
Amparo Querol y José Manuel Guillamón. IATA (CSIC). Valencia.
Eva M.^a Valero Blanco, Universidad Pablo Olavide, Sevilla.
Jordi Tronchoni León, Universidad Internacional de Valencia (VIU).
Gemma Beltran. URV Tarragona.
Kiran R. Patil. University of Cambridge. Reino Unido.
Francisco Yubero. Instituto de Ciencia de Materiales (CSIC), Sevilla.
Jonas Warringer. University of Gothenburg. Suecia.
Eivind Almaas. Norwegian University of Science and Technology, Noruega.



Departamento: Instituto de Ciencias de la Vid y del Vino (ICVV)

Nombre del grupo: *Calidad de Uva y Vino y Dieta Mediterránea: Análisis de Datos y Mecanismos*

Acrónimo: *MedWINEQuality*

Coordinador del Grupo: Motilva Casado, María Josefa

Área/s ANEP: Ciencia y tecnología de alimentos; Biomedicina

Teléfono: 941053080

Correo electrónico: motilva@icvv.es

Página Web: <https://www.icvv.es/medwine> <https://www.icvv.es/3dbiowine>

Informe del Departamento: 09/02/2022

EQUIPO INVESTIGADOR

Nº de investigadores: 7

<u>Investigador</u>	<u>Departamento</u>	<u>Categoría profesional</u>
Motilva Casado, María Josefa	ICVV	Investigadora Científica (CSIC)
Fernández Recio, Juan	ICVV	Científico Titular (CSIC)
Pérez Matute, Carmen Patricia	U.P. de Enfermería	Asociado
Rodríguez Lumbreras, Luis Ángel	ICVV	Contratado Proyecto
Souza Da Costa, Bianca	ICVV	Contratada Proyecto
Vilanova De La Torre, M ^a Del Mar	ICVV	Investigadora Distinguida (CSIC)
Yuste Pérez, Silvia	ICVV	Contratada Proyecto

COLABORADORES

Nº de colaboradores: 3

<u>Colaboradores</u>	<u>Departamento</u>	<u>Categoría profesional</u>
Blecu Pérez, Javier	ICVV	
Gutiérrez Jiménez, José Manuel	Matemáticas y Computación	CU
Villoslada Blanco, Pablo	Agricultura y Alimentación	

Líneas de investigación

Se trata de un grupo de investigación multidisciplinar que abarca el estudio de la uva y del vino, desde los aspectos más amplios de calidad físico-química y sensorial, hasta el análisis del papel del vino en el contexto de la Dieta Mediterránea en diferentes aspectos de la salud.

Con este objetivo el grupo de investigación trabaja en diferentes líneas de actividad.

Actividad 1. Estudio de las fracciones minoritarias de uva y vino, responsables de la calidad. Esta actividad incluye diferentes sub-actividades:

- 1.1. Análisis de la calidad aromática de la uva y del vino, mediante cromatografía de gases acoplada a espectrometría de masas (GC-MS).
- 1.2. Análisis de la fracción fenólica de uva y vino, mediante técnicas de cromatografía líquida avanzada: metabolómica dirigida (UHPLC-QqQ-MS/MS) y metabolómica no dirigida (SYNAPT XS ACQUITY UPLC system).
- 1.3. Efecto de los estreses bióticos y abióticos en la calidad de la uva y del vino. Mejorar de la calidad de la uva mediante el control del estrés en la planta y en post-cosecha, estimulando las formas glicosiladas y los compuestos fenólicos. Estudiar los compuestos volátiles en la comunicación entre plantas como defensa ante un estrés.
- 1.4. Aplicación de herramientas digitales para estimar la calidad de la uva. Uso de cámaras hiperespectrales Visible-NIR que permitan estimar el momento óptimo de maduración en base a correlaciones entre imágenes y parámetros de calidad.
- 1.5. Evaluación sensorial de uvas, vinos y destilados con la finalidad de caracterizar el producto y buscar correlaciones entre composición química y descriptores sensoriales. Desarrollar nuevos métodos de análisis sensorial de uva y otras frutas.

Esta línea de actividad está abierta a cualquier producto vegetal como aceite de oliva virgen, fruta, cereales y lúpulo, entre otros, además de subproductos de la industria alimentaria.

Actividad 2. Valorización de los subproductos del proceso de vinificación para la obtención de nuevos ingredientes alimentarios con alto contenido en compuestos bioactivos, con especial interés en los polifenoles, y su aplicación en la formulación de nuevos alimentos. Explorar otro tipo de aplicaciones en el ámbito de la protección de cultivos y de nuevos materiales de envasado.

Actividad 3. Avanzar en el estudio de los mecanismos de las propiedades saludables de los polifenoles del vino, a través de un consumo moderado en el contexto de la Dieta Mediterránea. Uno de los objetivos principales de esta actividad se centra en la identificación de biomarcadores de consumo de vino en particular y de dieta en general, mediante la aplicación de técnicas de metabolómica dirigida y no dirigida. También se analizarán los efectos del vino sobre la microbiota intestinal en voluntarios sanos y en pacientes con diferentes patologías así como en modelos animales.

Actividad 4. Bioinformática estructural y análisis de datos biológicos. Desarrollo y aplicación de herramientas computacionales para la modelización de interacciones biomoleculares en organismos de interés en las ciencias del vino: vid, microorganismos y humano. Análisis de datos biológicos y modelos probabilísticos de optimización de parámetros en dinámicas poblacionales y de transmisión de enfermedades.

Actividad 5: Análisis multiparamétrico de datos moleculares del vino, determinantes de calidad, y estudio de mecanismos de acción de metabolitos fenólicos y otras moléculas de interés en sistemas biológicos.



Oferta científica y tecnológica

Manejo de técnicas de evaluación de la calidad de la uva y del vino: técnicas instrumentales (SPE, GC-MS y NIR) y sensoriales (ODA).
Evaluación de correlaciones entre de datos instrumentales y sensoriales que permitan predecir la calidad de la uva.
Estudio del efecto de prácticas de cultivo y en postcosecha sobre la calidad de la uva y su impacto en la calidad del vino.
Análisis de la fracción fenólica de uva y vino, mediante técnicas de cromatografía líquida avanzada: metabolómica dirigida (UHPLC-QqQ-MS/MS) y metabolómica no dirigida (SYNAPT XS ACQUITY UPLC system).
Desarrollo de protocolo de aprovechamiento de subproductos de vinificación y otras actividades de transformación de vegetales para el desarrollo de ingredientes de alto valor añadido.
Evaluación de patrones de dieta y de consumo de vino, mediante la aplicación de nuevas herramientas tecnológicas.
Análisis de los efectos del vino sobre la microbiota intestinal mediante plataforma MiSeq de Illumina (CIBIR).
Software propio de modelización molecular de interacciones entre proteínas (pyDock, pyDockDNA).
Bases de datos de valores energéticos de mutaciones (SKEMPI) y servidores de cálculo de energías de unión en proteínas (CCharPPI, pyDockEneRes).
Modelos probabilísticos de optimización de parámetros para análisis de datos biológicos, dinámicas poblacionales y transmisión de enfermedades.

Relaciones nacionales e internacionales

José Luis Peñalvo: Institute of Tropical Medicine, Antwerp (Bélgica).
Danielle Del Río y Pedro Mena, Universidad de Parma (Italia).
Juana I. Mosse, Universidad de Buenos Aires (Argentina).
Luca Rolle y Susana Rio-Segade: Universidad de Turín (Italia).
José Maria Oliveira: Universidade do Minho (Portugal).
Wasley Duarte: Universidad de Lavras (Brasil).
Daniel Cozzolino: Universidad de Queensland (Australia).
Ian Fisk: Universidad de Nottingham (UK).
Fabian Glaser: Technion Institute (Israel).
Hugo Gutiérrez de Terán: Universidad de Uppsala (Suecia).
Bruno Villoutreix: INSERM (France)