

Departamento: Química**Nombre del grupo: Química Biológica. QUIBI****Coordinador del Grupo: Avenzoza Aznar, Alberto****Área/s ANEP:** Química; Tecnología química**Teléfono:** 941299655**Correo electrónico:** alberto.avenzoza@unirioja.es**Página Web:** www.unirioja.es/gsoe**Informe del Consejo de Departamento:** 17/04/2015

EQUIPO INVESTIGADOR	Nº de investigadores: 12	
<u>Investigador</u>	<u>Departamento</u>	<u>Categoría profesional</u>
Avenzoza Aznar, Alberto	Química	CU
Bermejo Ruiz, Iris Alicia	Química	Predoctoral
Busto Sancirian, Jesús Héctor	Química	TU
Compañón Pérez, Ismael	Química	Contratado Proyecto
Corzana López, Francisco	Química	Contratado Doctor
García González, Iván	Química	EPIF
Jiménez Osés, Gonzalo	Química	Ramón y Cajal
Madariaga Merino, David	Química	EPIF
Navo Nájera, Claudio Daniel	Química	Predoctoral
Peregrina García, Jesús Manuel	Química	CU
Rojas Ocáriz, Víctor	Química	EPIF
Zurbano Asensio, María del Mar	Química	TU

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 ^{13}C . 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. José Ignacio García Laureiro. Investigador Científico del CSIC. Instituto de Ciencias de los Materiales de Aragón, Zaragoza.

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. Jose 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.