



Grupos de investigación

GRUPO	DEPARTAMENTO E INSTITUCIÓN	PROFESORES
Antioxidantes, Radicales Libres y Óxido Nítrico en Biotecnología y Agroalimentación	Dpto. Bioquímica, Biología Celular y Molecular de Plantas, EEZ-CSIC	José Manuel Palma Martínez, Francisco Javier Corpas Aguirre
Homeostasis Iónica y Transportadores de Membrana	Dpto. Bioquímica, Biología Celular y Molecular de Plantas, EEZ-CSIC	Andres Belver Cano , Pilar Rodriguez Rosales , Kees Venema
RNM 269 Formación y Degradación del suelo	Dpto. Edafología y Química Agrícola. Facultad de Ciencias. UGR	Francisco Martín Peinado, Emilia Fernández Ondoño
Fijación de Nitrógeno	Dpto. Fisiología Vegetal, Facultad de Ciencias. UGR	Miguel López Gómez
Fisiología de la poscosecha en frutos de interés agronómico	Dpto Fisiología Vegetal, Facultad de Ciencias. UGR	Dolores Garrido Garrido, Amada Pulido Regadera , Francisco Palma Martín
Biofertilización y Biorremediación por Hongos Rizosféricos	Dpto. Microbiología del Suelo y Sistemas Simbióticos, EEZ-CSIC	Alberto Bago Pastor

Fisiología y Fitotecnia de Cultivos para el Desarrollo de una Agricultura Sostenible	Dpto. Fisiología Vegetal, Facultad de Ciencias. UGR	Juan Manuel Ruiz Sáez, Begoña Blasco León
Señalización por ROS y RNS en situaciones de estrés en Plantas	Dpto. Bioquímica, Biología Celular y Molecular de Plantas, EEZ-CSIC	María C. Romero Puertas, Luisa María Sandalio González, Adela Olmedilla Arnal
Desarrollo de nuevos principios activos para nutrición animal	Dpto. de Microbiología y Biotecnología DOMCA	Alberto Baños
Salud Gastrointestinal	Dpto. Fisiología y Bioquímica de la Nutrición Animal. EEZ(CSIC)	Luis A Rubio, Alfonso Clemente
Biotecnología y ecofisiología de cultivos y plantas de interés ecológico	Dpto. Fisiología Vegetal, Facultad de Ciencias, Facultad de Ciencias. UGR	Vanessa Martos Núñez
Micorrizas	Dpto. Microbiología del Suelo y Sistemas Simbióticos, EEZ-CSIC	Ricardo Aroca Álvarez, Concepción Azcón González de Aguilar, Nuria Ferrol González, Juan Antonio López Ráez, M ^a Jose Pozo Jiménez, Juan Manuel Ruiz Lozano
Señalización por Especies de Oxígeno y Nitrógeno Reactivo en Situaciones de Estrés en Plantas	Dpto. de Bioquímica, Biología Celular y Molecular de Plantas. EEZ-CSIC	Luisa M. Sandalio, María C. Romero-Puertas, Adela Olmedilla

<p>Producción ganadera sostenible y calidad de alimentos</p>	<p>Dpto. Fisiología y Bioquímica de la Nutrición Animal. EEZ-CSIC</p>	<p>Rosa M^a Nieto Liñán, Manuel Lachica López, Ignacio Fernández-Fígares Ibáñez, A. Ignacio Martín García, Isabel Seiquer Gómez-Pavón, Luis Rubio Sanmillán, Alfonso Clemente Jimeno, David Yáñez Ruiz, Luis Lara Escribano, Isaac Abdel Gálvez</p>
<p>Interacciones Planta-Bacteria</p>	<p>Dpto. Microbiología del Suelo y Sistemas Simbióticos EEZ-CSIC</p>	<p>M^a Trinidad Gallegos Fernández, M^a José Lorite Ortega, Daniel Pérez Mendoza, Juan Sanjuán Pinilla</p>
<p>Regulación redox, señalización por azúcares y fenotipado mediante técnicas de imagen para detección del estrés vegetal</p>	<p>Dpto. Bioquímica, Biología Celular y Molecular de Plantas. EEZ-CSIC</p>	<p>Antonio Jesús Serrato Recio</p>
<p>Biología y Ecología Animal de Sistemas Terrestres Terrestres (RNM 180)</p>	<p>Dpto. Zoología. Facultad de Ciencias. UGR</p>	<p>Felipe Pascual Torres</p>
<p>Nutrición y Alimentación de Peces (RNM156)</p>	<p>Dpto. Zoología. Facultad de Ciencias. UGR</p>	<p>Amalia Pérez Jiménez, Cristina Trenzado Romero, Amalia E. Morales Hernández, María del Carmen Hidalgo Jiménez, Manuel García Gallego, Gabriel Cardenete Hernández, Ramón Carmona, Héctor J. Pula Moreno, Sergio García Mesa</p>

<p>Grupo de Biología Reproductiva e Imagen Avanzada de Plantas</p>	<p>Dpto. Bioquímica, Biología Celular y Molecular de Plantas. EEZ-CSIC</p>	<p>Juan de Dios AlchéRamírez, Antonio JesúsCastro López , José CarlosJiménez López</p>
<p>BIO200</p>	<p>Dpto. Genética. Facultad de Ciencias. UGR</p>	<p>Roberto de la Herrán Moreno, Francisca Robles Rodríguez</p>
<p>Servicio de evaluación, restauración y protección de agrosistemas mediterráneos (SERPAM)</p>		<p>Ana Belén Robles Cruz María Eugenia Ramos Font Mauro, Tognetti Barbieri</p>