

<b>Programa:</b>	<b>Seguridad de los alimentos</b>
<b>Departamento/s:</b>	Ciencias de la Salud
<b>Coordinador/es:</b>	Dr. D. Antonio Gálvez del Postigo Ruiz ( <a href="mailto:agalvez@ujaen.es">agalvez@ujaen.es</a> - 953212160) Dr. D. Manuel Ramírez Sánchez ( <a href="mailto:msanchez@ujaen.es">msanchez@ujaen.es</a> – 953212302)
<b>Código:</b>	<b>503</b>
<b>Titulaciones de acceso:</b>	Licenciados en: Biología, Química, Ciencia y Tecnología de los Alimentos, Veterinaria, Farmacia, Medicina, Ciencias Ambientales. Ingeniería: Agrónoma, Química, Industrial (Química). Todos aquellos licenciados e ingenieros interesados
<b>Criterios de selección:</b>	Currículum en áreas de conocimiento afines y expediente académico
<b>Descriptor:</b>	Alimentos, seguridad alimentaria, bioconservación, microbiología, nutrición, análisis químico, tecnología de los alimentos.
<b>Alumnos:</b>	<b>Max.</b> 20 <b>Min</b> 10 <b>Observaciones</b>

**Curso académico 2006/2007**

<b>Código</b>	<b>Título curso / línea de investigación</b>	<b>Tipo</b>	<b>Créditos</b>	<b>Carácter</b>
32929	<b>Elaboración de alimentos y bebidas mediante fermentación, y bioconservación de los alimentos</b> Dr/a. Antonio M. Gálvez del Postigo Ruiz (Universidad de Jaén)	Fundamental	3,0	Obligatorio
32930	<b>Fundamentos de nutrición y alimentación</b> Dr/a. María Isabel Prieto Gómez (Universidad de Jaén) Dr/a. Manuel Ramírez Sánchez (Universidad de Jaén)	Fundamental	3,0	Optativo
32931	<b>Detección y cuantificación de microorganismos en alimentos. Nuevas tecnologías</b> Dr/a. Nabil Ben Omar (Universidad de Jaén) Dr/a. Magdalena Martínez Cañamero (Universidad de Jaén) Dr/a. Elena Ortega Morente (Universidad de Jaén)	Metodológico	2,5	Obligatorio
32932	<b>Normativas y regulaciones en seguridad de los alimentos</b> Dr/a. Rosario Lucas López (Universidad de Jaén) Dr/a. Magdalena Martínez Cañamero (Universidad de Jaén) Dr/a. Elena Ortega Morente (Universidad de Jaén)	Metodológico	2,5	Obligatorio
32933	<b>Microorganismos patógenos en alimentos</b> Dr/a. Nabil Ben Omar (Universidad de Jaén) Dr/a. Rosario Lucas López (Universidad de Jaén)	Fundamental	3,0	Obligatorio
32934	<b>Contaminación en el proceso industrial y envasado de los alimentos</b> Dr/a. Rafael Pacheco Reyes (Universidad de Jaén) Dr/a. María Dolores La Rubia García (Universidad de Jaén)	Fundamental	3,0	Obligatorio

<b>Código</b>	<b>Título curso / línea de investigación</b>	<b>Tipo</b>	<b>Créditos</b>	<b>Carácter</b>
32935	<b>Técnicas cromatográficas y espectroscópicas para el análisis químico de alimentos</b> Dr/a. Evaristo Antonio Ballesteros Trivaldo (Universidad de Jaén) Dr/a. Natividad Ramos Martos (Universidad de Jaén)	Fundamental	3,0	Obligatorio

**Curso académico 2007/2008**

<b>Código</b>	<b>Título curso / línea de investigación</b>	<b>Tipo</b>	<b>Créditos</b>	<b>Carácter</b>
57734	<b>Nutrición y endocrinología</b> Dr/a. María Isabel Prieto Gómez (Universidad de Jaén)	Línea de investigación	12,0	Optativo
57735	<b>Nutrientes y sistema nervioso central</b> Dr/a. Manuel Ramírez Sánchez (Universidad de Jaén)	Línea de investigación	12,0	Optativo
57736	<b>Seguridad y bioconservación de alimentos</b> Dr/a. Antonio M. Gálvez del Postigo Ruiz (Universidad de Jaén)	Línea de investigación	12,0	Optativo
57737	<b>Actividad antimicrobiana de productos naturales o modificados</b> Dr/a. Rosario Lucas López (Universidad de Jaén) Dr/a. Elena Ortega Morente (Universidad de Jaén)	Línea de investigación	12,0	Optativo
57738	<b>Ecología microbiana de los alimentos</b> Dr/a. Nabil Ben Omar (Universidad de Jaén) Dr/a. Magdalena Martínez Cañamero (Universidad de Jaén)	Línea de investigación	12,0	Optativo
57739	<b>Tecnología de aceites</b> Dr/a. Rafael Pacheco Reyes (Universidad de Jaén)	Línea de investigación	12,0	Optativo
57740	<b>Separación, identificación y cuantificación de contaminantes en alimentos, mediante GPC-GC-MS e ICP-MS</b> Dr/a. Evaristo Antonio Ballesteros Trivaldo (Universidad de Jaén) Dr/a. Natividad Ramos Martos (Universidad de Jaén)	Línea de investigación	12,0	Optativo