



**Universidad de Jaén**  
Vicerrectorado de Investigación

## ANEXO I

### ÁREAS DE CONOCIMIENTO, ÁREAS Y SUBÁREAS DE LA CONVOCATORIA RAMÓN Y CAJAL Y PERFILES DE LOS CONTRATOS OFERTADOS.

#### ➤ CONTRATO Nº 1. ÁREA DE CONOCIMIENTO DE QUÍMICA ANALÍTICA.

Área Temática de la Convocatoria Ramón y Cajal: Ciencias agrarias y agroalimentarias (CAA).

Subárea: Ciencias y tecnologías de alimentos (ALI)

Perfil investigador preferente: Calidad y seguridad de los alimentos, aplicación de técnicas separativas acopladas a espectrometría de masas para el análisis de compuestos químicos de interés agroalimentario, con especial énfasis en el análisis del aceite de oliva y aceituna y el uso de nuevas fuentes de ionización.

#### ➤ CONTRATO Nº 2. ÁREA DE CONOCIMIENTO DE BIOQUÍMICA Y BIOLOGÍA MOLECULAR.

Área Temática de la Convocatoria Ramón y Cajal: Ciencias agrarias y agroalimentarias (CAA).

Subárea: Agricultura y forestal (AYF)

Perfil investigador preferente: Metabolismo del óxido nítrico y estrés en plantas.

#### ➤ CONTRATO Nº 3. ÁREA DE CONOCIMIENTO DE MATEMÁTICA APLICADA.

Área Temática de la Convocatoria Ramón y Cajal: Ciencias Matemáticas (MTM).

Perfil investigador preferente: Graduado o licenciado en Ciencias Matemáticas con perfil investigador propio del área de Matemática Aplicada preferentemente, o afín a ella dentro de las líneas de investigación del Departamento de Matemáticas de la Universidad de Jaén (ver enlace <https://www.ujaen.es/departamentos/matema/investigacion>).

