



CENTRO DE INVESTIGACIONES
CIENTÍFICAS Y TECNOLÓGICAS
DE EXTREMADURA



JUNTA DE EXTREMADURA

Consejería de Industria, Energía, Ciencia y Territorio

SOLICITUD ALUMNO/A EN PRÁCTICAS

Centro	INTAEX
Investigador/a (tutor/a)	Antonia María Trejo Alvarez
Departamento/ Área	Biotecnología y Sostenibilidad
Nº plazas a solicitar	2
Período	Enero-Junio Octubre-Noviembre
Formación/ Estudios preferentes	Grado en CYTA, Biología, Bioquímica y Química
Tema de trabajo	Análisis microbiológico y físico-químico de alimentos. Determinación de compuestos funcionales.
Breve descripción de tareas a desarrollar	Realizaremos análisis microbiológicos de alimentos, ingredientes..., así como determinaremos la actividad antimicrobiana de distintos compuestos. También vamos a llevar a cabo distintos análisis físico-químico de productos alimentarios (extracción de grasas, determinación de fibra, acemananos, actividad antioxidante, análisis de compuestos fenólicos, actividad polifenoloxidasas...)