

Solicitante (Responsable de la aplicación presupuestaria)

Nombre Sanjuán Pellicer, María Nieves

Condiciones de la práctica

Entidad Dpto. de Tecnología de Alimentos (DTEA)
Bolsa (€/mes) 450
Dedicación (horas) 500
Duración (meses) 5
Nº prácticas 1

Titulación o titulaciones

2138 - Máster Universitario en Ingeniería de Análisis de Datos, Mejora de Procesos y Toma de Decisiones

Descripción de la práctica

Proyecto Formativo

Objetivo: desarrollar una metodología de análisis multivariante para la detección de cuerpos extraños a partir de imágenes acústicas tomadas mediante ultrasonidos sin contacto.

Tareas:

Preparación de muestras cárnicas y colocación de cuerpos extraños
Adquisición y análisis de las señales ultrasónicas para obtención de imagen acústicas
Desarrollo de técnicas multivariante para detección de cuerpos extraños
Elaboración de informes

Comentarios