



**POLITÉCNICA**



UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE MADRID  
ESCUELA TÉCNICA SUPERIOR  
DE INGENIERÍA AGRONÓMICA, ALIMENTARIA Y DE  
BIOSISTEMAS  
DPTO. ECONOMÍA AGRARIA, ESTADÍSTICA Y GESTIÓN DE  
EMPRESAS  
Tfno 913365796  
Fax 913365797

Avda. Puerta de Hierro, 2-4. 28040 Madrid

## **OFERTA DE BECA DE COLABORACIÓN EN EL DEPARTAMENTO DE ECONOMÍA AGRARIA, ESTADÍSTICA Y GESTIÓN DE EMPRESAS**

**Título del proyecto:** “Efecto de la actitud hacia el consumo de carne en la intención de compra y aceptación de análogos cárnicos”

### **1. Directora del proyecto:**

Dra. Carolina Chaya

Departamento: Departamento de Economía Agraria, Estadística y Gestión de Empresas

### **2. Funciones a realizar:**

El becario participará de forma activa en la generación de la encuesta, reclutamiento de consumidores voluntarios, seguimiento de las respuestas completadas, depuración de los datos y análisis estadístico. Al finalizar el estudio el becario realizará un informe que podrá servir como base de una comunicación en un Congreso.

### **3. Régimen de dedicación y tareas a realizar:**

El régimen de dedicación será de 3 horas al día, con flexibilidad en función de las necesidades del estudio y de las tareas académicas del alumno.

Las tareas a realizar serán las siguientes:

- Elaboración de la encuesta y del consentimiento informado de participación
- Soporte en la generación de la encuesta online mediante el software Compusense
- Reclutamiento de consumidores voluntarios
- Recogida de formularios firmados de consentimiento informado
- Gestión de incidencias en la plataforma
- Seguimiento y depuración de las encuestas incompletas
- Preparación de los datos recogidos y análisis de estadística descriptiva
- Aplicación de análisis de inferencia estadística de los datos mediante el software Statgraphics y/o XLSTAT
- Elaboración de informe de resultados
- Elaboración de comunicación y/o poster para Congreso Nacional, por ejemplo, Congreso de estudiantes de la ETSIAAB o Congreso de la Asociación Española de Profesionales del Análisis Sensorial (o equivalente)
- Apoyo en tareas de investigación y docencia del equipo de trabajo, en función de la disponibilidad del becario



**POLITÉCNICA**



UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE MADRID  
ESCUELA TÉCNICA SUPERIOR  
DE INGENIERÍA AGRONÓMICA, ALIMENTARIA Y DE  
BIOSISTEMAS  
DPTO. ECONOMÍA AGRARIA, ESTADÍSTICA Y GESTIÓN DE  
EMPRESAS  
Tfno 913365796  
Fax 913365797

Avda. Puerta de Hierro, 2-4. 28040 Madrid

#### **4. Equipo de trabajo:**

El becario se integrará en un equipo multidisciplinar dirigido por las Dras. Miriam Torres (Universidad de Vic, línea de investigación en Nutrición y Salud) y Carolina Chaya (Universidad Politécnica de Madrid, línea de investigación en Sensometría y Consumidor). Se valorará la capacidad para trabajar en equipo y autonomía del candidato, así como sus dotes de organización.

#### **5. Adquisición de competencias y TFG/TFM:**

El estudiante adquirirá las competencias para organizar y ejecutar un estudio con consumidores y analizar e interpretar correctamente los resultados del mismo. Se aplicarán técnicas estadísticas de inferencia y exploratorias (multivariante) de amplia aplicación en las áreas de sensometría y estudios de consumidor.

El alcance del proyecto es compatible con la realización de TFG/TFM.

#### **6. Requisitos:**

Podrán optar a la beca todos aquellos estudiantes que cumplan los requisitos de la convocatoria adjunta y envíen antes del 16 de septiembre un mensaje de correo electrónico a la profesora Chaya ([carolina.chaya@upm.es](mailto:carolina.chaya@upm.es)), indicando en el asunto Beca Colaboración Departamentos. El mensaje debe incluir un cv, expediente académico y breve texto de motivación.