



### 1. DATOS BÁSICOS DEL TFG:

**Título:** Estudio palinológico de las mieles de Castaño: verificación del correcto etiquetado

**Descripción general** (resumen y metodología):

La miel es un producto biológico, vivo, originado por las abejas tras la recolección de néctar de las flores. Este producto posee distintivos orígenes geográficos y botánicos encontrando en el mercado multitud de tipos de mieles. Sin embargo, la comercialización de este producto natural en los últimos años se encuentra en el punto de mira ya que están apareciendo distintos tipos de fraudes relativos al etiquetado incorrecto de las mieles. En España, el Ministerio de Agricultura ha aprobado un real decreto por el que se modifica la norma de calidad relativa de la miel.

En el TFG propuesto, se propone evaluar mieles de castaño de diferentes marcas comerciales y origen geográfico con el fin de detectar o no fraude en el etiquetado de las mismas.

**Tipología:** Trabajos experimentales, de toma de datos de campo o de laboratorio.

**Objetivos planteados:**

Los objetivos planteados son:

- 1- Aprender a identificar los tipos polínicos más frecuentes en las mieles.
- 2- Analizar diferentes mieles comercializadas.
- 3- Elaborar un informe sobre el etiquetado de las mieles analizadas.

**Bibliografía básica:**

**Recomendaciones y orientaciones para el estudiante:**

Este TFG está abierto a otras ideas que el propio estudiante tenga en relación con este estudio. Este TFG consistirá en un trabajo de investigación de laboratorio. Horario y calendario de trabajo se decidirá entre el estudiante y tutor.

**Plazas:** 1

### 2. DATOS DEL TUTOR/A:

**Nombre y apellidos:** CONCEPCIÓN DE LINARES FERNÁNDEZ

**Ámbito de conocimiento/Departamento:** BOTÁNICA

**Correo electrónico:** delinare@ugr.es

### 3. COTUTOR/A DE LA UGR (en su caso):

**Nombre y apellidos:**

**Ámbito de conocimiento/Departamento:**

**Correo electrónico:**

**4. COTUTOR/A EXTERNO/A (en su caso):**

**Nombre y apellidos:**

**Correo electrónico:**

**Nombre de la empresa o institución:**

**Dirección postal:**

**Puesto del tutor en la empresa o institución:**

**Centro de convenio Externo:**

**5. DATOS DEL ESTUDIANTE:**

**Nombre y apellidos:** TERESA MURCIA PEREZ

**Correo electrónico:** teresamupe55@correo.ugr.es