

TRABAJO FIN DE GRADO (TFG) EN CIENCIAS AMBIENTALES
Facultad de Ciencias
Universidad de Granada
Oferta de los Ámbitos de Conocimiento/Departamentos
Curso Académico 2025/2026

OFERTA DE TRABAJO FIN DE GRADO (6 ECTS)

Departamento: Urbanismo y Ordenación del Territorio

Ámbito de Conocimiento: Ciencias Ambientales

Título del TFG: La agroecología frente al colapso: Estrategias de transición y sistemas alimentarios locales.

Tutor: Alberto Matarán Ruiz.

Resumen global de Objetivos y Contenidos (máximo 200 palabras):

De los recursos escasos que van a marcar este Siglo de la Gran Prueba, los alimentos constituyen probablemente uno de los ejemplos más sensibles junto a los combustibles fósiles. No se puede olvidar que durante su día a día millones de personas se enfrentan a la escasez de comida a causa de la creciente degradación de sus hábitats y de las desigualdades históricas generadas por un modelo agrario industrial y extractivista.

Incrementar la producción y el consumo de alimentos de cercanía implica una transformación de las agriculturas que llevamos décadas planteando. El proceso será mucho más rápido de lo que nos creemos y así tendremos un punto de partida para transformar nuestro modelo metropolitano y el resto de la economía cuyos defectos son más lentos de corregir.

En este sentido, las transiciones agroecológicas en curso constituyen una representación de la capacidad real de activar procesos de transición hacia la sostenibilidad y nos aportan claves importantes de las maneras (otras) en las que se pueden articular estos procesos para evitar que el colapso civilizatorio genere un genocidio a gran escala. Evidentemente, el éxito destacado de numerosas experiencias agroecológicas, su difusión en diferentes lugares e incluso su crecimiento hasta abordar cuestiones que van más allá de lo alimentario, aportan sólidos argumentos para defender su viabilidad actual y futura. Aunque todavía quedaría por abordar los saltos de escala, es decir, la manera de desarrollar estas experiencias locales para construir sistemas agroalimentarios alternativos en cada bioregión urbana que disputen la hegemonía a los convencionales tanto en cantidad de personas implicadas como en el territorio abarcado, garantizando con ello la alimentación de la población en momentos de emergencia como el actual y en un futuro cercano de escasez.

Matarán Ruiz, A., López Medina, J. M., de la Cruz, C., Fuentes-Guerra Soldevilla, R., Soler Montiel, M., de Hond, I., ... Sánchez Contreras, J. (2024). Participative assessment of agroecological short food supply chains and proposals for improvement: a case study of Andalusia (Spain). *Agroecology and Sustainable Food Systems*, 48(5), 660-687. <https://doi.org/10.1080/21683565.2024.2311124>

Peña Rodríguez FJ, Matarán Ruiz A, Torres Rodríguez AJ, de la Cruz Abarca CE, Sánchez Contreras J, Ruiz Díez A, Visquert Bruguera S, Morilla Moreno JC. Long-Time Assessment of the Organic Farmer's Market in Granada (Spain). *Sustainability*. 2024; 16(10):4050. <https://doi.org/10.3390/su16104050>

Tipo de TFG (señalar con una X):

- Trabajo Bibliográfico
- Trabajo de Investigación
- Informe Técnico o Proyecto Profesional

Orientaciones básicas para el estudiante (en su caso):

Puede ser un trabajo de revisión bibliográfica o un trabajo de descripción y análisis de casos de estudio.

Origen de la Oferta del TFG (señalar con una X):

- Propuesto para su asignación entre los estudiantes matriculados.
- Propuesto en colaboración con entidades públicas, empresas u otras instituciones (1)
- Propuesto de acuerdo con el interés mostrado por algún estudiante (TFG COMPROMETIDO) (2)

(1) Indicar el nombre de la entidad así como el del co-tutor perteneciente a dicha entidad:

(2) Indicar el nombre del alumno promotor al que ha sido asignado el proyecto:

Fecha: 4/06/2025

Firma (Director del Departamento)

Firma (Tutor del TFG)

