

Líneas de investigación- TFM

1. Tratamiento y valorización de residuos orgánicos. Desarrollo y valorización agronómica de fertilizantes y sustratos orgánicos ecológicos.

Universidad Miguel Hernández

2. Microbiota del proceso de compostaje. Capacidades metabólicas y aplicaciones derivadas.

Universidad de Almería

3. Desarrollo de procesos de vermicompostaje a escala laboratorio utilizando residuos orgánicos. Análisis secuencial del proceso y valoración agroambiental de los vermicomposts

Estación Experimental del Zaidín Granada-CSIC

4. Residuos orgánicos para agricultura.

Instituto de Recursos Naturales y Agrobiología de Salamanca-CSIC

5. Procesos biotecnológicos para el tratamiento y valorización de residuos orgánicos.

Universidad Politécnica de Cataluña

6. Tratamiento biológico de residuos.

Universidad de Cádiz

7. Respirometría en estado sólido para el seguimiento del proceso de compostaje y la estabilidad del compost. Impacto ambiental del proceso de compostaje.

Universidad Autónoma de Barcelona

8. Caracterización hidrofísica de suelos y de sustratos.

Centro de Investigaciones sobre Desertificación-CSIC

9. Valorización agrícola de residuos orgánicos tratados y estabilizados. Aprovechamiento como sustratos de cultivo.

Universidad Politécnica de Valencia

10. Valorización de los composts como sustratos alternativos a la turba y fibra de coco en semilleros hortícolas, viveros forestales y el cultivo y producción de especies ornamentales de hoja y flor en contenedor.

Universidad de Sevilla

11. Uso de residuos orgánicos y elaboración de compost a partir de residuos agro-industriales y ganaderos para la recuperación de suelos de escasa fertilidad y/o contaminados por metales pesados y metaloides.

Centro de Edafología y Biología aplicada del Segura-CSIC

12. Aspectos emergentes de la valorización de materiales residuales orgánicos.

Universidad Pública de Navarra