



1. DATOS BÁSICOS DEL TFG:

Título: Evaluación de la recogida selectiva desde la inclusión: diagnóstico y soluciones para personas con discapacidad

Descripción general (resumen y metodología):

La transición hacia modelos de economía circular exige la participación activa de toda la ciudadanía en prácticas como la recogida selectiva de residuos. Sin embargo, los sistemas actuales no siempre están diseñados bajo criterios de accesibilidad universal, lo que puede generar barreras para determinados colectivos, especialmente para personas con discapacidad física e intelectual.

En este contexto, resulta necesario analizar en qué medida los sistemas de recogida selectiva garantizan la inclusión real de toda la población. Este Trabajo Fin de Grado se justifica por la necesidad de identificar dichas limitaciones y contribuir al diseño de modelos más equitativos, alineados con los principios de accesibilidad universal, justicia social y desarrollo sostenible.

El interés por este tema surge de la creciente importancia de integrar la dimensión social en las políticas ambientales, así como del reconocimiento de que la sostenibilidad no puede alcanzarse sin inclusión. A pesar de los avances normativos en materia de residuos y accesibilidad, persiste una brecha entre el diseño teórico de los sistemas y su uso efectivo por parte de personas con discapacidad.

Además, la normativa reciente en materia de residuos y economía circular refuerza la necesidad de mejorar la eficacia de la recogida selectiva, lo que pasa necesariamente por garantizar que todos los ciudadanos puedan participar en igualdad de condiciones. Este trabajo busca aportar una visión aplicada y propositiva, contribuyendo a mejorar tanto la gestión ambiental como la cohesión social.

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

Objetivos planteados:

El Trabajo Fin de Grado se estructurará en los siguientes bloques:

- Marco teórico y normativo

Revisión de los conceptos de economía circular, recogida selectiva y accesibilidad universal, así como del marco legislativo aplicable en materia de residuos e inclusión.

- Diagnóstico de la situación actual

Análisis de los sistemas de recogida selectiva desde la perspectiva de la accesibilidad, identificando barreras físicas, cognitivas y operativas que afectan a personas con discapacidad. Para ello se llevarán a cabo análisis de campo, la revisión documental, así como la consulta a expertos y ciudadanos, y la aplicación de herramientas tipo DAFO, AHP y CAME.

- Resultados y discusión

Identificación y cuantificación de los puntos fuertes y débiles del sistema actual y su impacto en la participación de las personas con discapacidad en la recogida selectiva.

- Propuesta de soluciones

Diseño de estrategias orientadas a mejorar la accesibilidad y la inclusión (adaptaciones en infraestructuras, comunicación, señalética, sistemas de recogida, etc.).

- Conclusiones

Síntesis de los hallazgos y recomendaciones para avanzar hacia sistemas de recogida selectiva más inclusivos.

Bibliografía básica:

Recomendaciones y orientaciones para el estudiante:

Plazas: 1

2. DATOS DEL TUTOR/A:

Nombre y apellidos: LUZ MARINA RUIZ HERNÁNDEZ

Ámbito de conocimiento/Departamento: TECNOLOGÍAS DEL MEDIO AMBIENTE

Correo electrónico: luzmrui@ugr.es

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

Nombre y apellidos: MONTSERRAT ZAMORANO TORO

Ámbito de conocimiento/Departamento: TECNOLOGÍAS DEL MEDIO AMBIENTE

Correo electrónico: zamorano@ugr.es

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:

Correo electrónico: