



**La entidad medioambiental ofrece prácticas profesionales a los alumnos de este  
Máster de la Universidad Carlos III de Madrid**

## **RECYCLIA COLABORA CON EL PRIMER MÁSTER UNIVERSITARIO EN INGENIERÍA CIRCULAR DE ESPAÑA**

**Madrid, 18 de noviembre de 2024.-** Recyclia colabora con el primer Máster Universitario en Ingeniería Circular que se imparte en nuestro país, una especialización de la que se prevé una demanda elevada de profesionales en los próximos años. Este programa formativo, ofrecido por la Universidad Carlos III de Madrid (UC3M), tiene como objetivo capacitar a una nueva generación de ingenieros especializados en la aplicación de principios de economía circular al diseño, implementación y gestión de procesos industriales medioambientalmente sostenibles.

La ingeniería circular es una nueva rama de la ingeniería enfocada en el uso eficiente de los recursos materiales y energéticos, minimizando su impacto ambiental a lo largo de su ciclo productivo, mediante la implementación de estrategias de ecodiseño, recuperación de materiales mediante su reutilización y reciclaje o la regeneración de ecosistemas.

El apoyo de Recyclia a este Máster se concreta en la impartición de clases por parte de profesionales de la entidad medioambiental sobre áreas clave de estudio como la gestión avanzada de residuos, el análisis del ciclo de vida de los productos o el ecodiseño. Asimismo, los estudiantes tendrán acceso a prácticas profesionales en Recyclia.

El Máster, que cuenta con 40 plazas, se presenta como una respuesta a los retos que plantea la transición hacia un modelo económico y productivo sostenible, objetivo de importantes normativas comunitarias y nacionales como el Pacto Verde Europeo o la Estrategia Española de Economía Circular 2030.

Asimismo, responde a la demanda creciente de profesionales de perfiles altamente cualificados en el ámbito de la economía circular por parte de sectores como la energía, la construcción o la gestión de residuos. De hecho, la Comisión Europea estima que la economía circular generará 700.000 empleos en el año 2030, con un 10% de estos puestos de trabajo localizados en España, según datos de la Fundación ICO y Afi.

El plan de estudios del Máster en Ingeniería Circular de la UC3M combina la formación en ingeniería y tecnología con una visión integradora de las estrategias de reutilización de recursos, eficiencia energética y reducción de residuos. Además de con la colaboración de Recyclia, cuenta con el apoyo de destacadas empresas del tejido industrial de nuestro país, como Coca-Cola Europa o Acciona, así como de instituciones como la Fundación Economía Circular o el Colegio Oficial de Ingenieros Industriales de Madrid.



Según José Pérez, consejero delegado de Recyclia, *“este Máster es un ejemplo excelente de cómo los sectores empresarial y académico pueden trabajar de la mano para abordar problemas críticos como el cambio climático, la gestión de residuos y la escasez de recursos. Con esta iniciativa, reafirmamos nuestro compromiso con la creación de un futuro más sostenible, proporcionando las herramientas necesarias para formar a los profesionales que liderarán esta transición hacia una economía más respetuosa con el medio ambiente”*.

### **Sobre Recyclia**

*Recyclia es la entidad que agrupa a las Fundaciones Ecopilas, Ecofimática y Ecoasimelec que centran su actividad en la recogida selectiva y el reciclaje de los equipos y dispositivos eléctricos y electrónicos (RAEE) en desuso y de las pilas desechadas. Recyclia ha gestionado más de 520.000 toneladas de RAEE desde 2001 y más de 71.000 toneladas de pilas y baterías usadas desde el inicio de su actividad. Recyclia forma parte de distintos organismos internacionales en materia de recogida selectiva de residuos TIC y pilas usadas, tales como EUCOBAT –Asociación Paneuropea de SIG de Pilas y Acumuladores Usados— o la Asociación Europea de Productores de Pilas y Baterías.*

**Para más información:**



Eugenio Sanz / [eugenio@bdicomunica.com](mailto:eugenio@bdicomunica.com)

Raquel López / [raquel@bdicomunica.com](mailto:raquel@bdicomunica.com)

Tel.: 91 360 46 10