

Recursos Clave

En **Ecocyclo**, nuestros recursos clave son la base que nos permite ofrecer un servicio eficiente, innovador y alineado con los principios de la sostenibilidad. Cada uno de estos recursos cumple un papel fundamental dentro del funcionamiento del proyecto.

- **Contenedores sostenibles con sensores para la medición del volumen de los residuos orgánicos generados.**

En primer lugar, contamos con contenedores sostenibles equipados con sensores inteligentes que miden el volumen de los residuos orgánicos generados. Esta tecnología nos permite obtener datos en tiempo real, optimizar la recogida y evitar desplazamientos innecesarios, mejorando así la eficiencia operativa.

- **Furgonetas eléctricas.**

Para el transporte, utilizamos furgonetas eléctricas, lo que refuerza nuestro compromiso con la reducción de emisiones y el cuidado del medio ambiente. De esta forma, no solo gestionamos residuos de manera responsable, sino que también minimizamos el impacto ambiental del propio servicio de recogida.

- **Personal cualificado.**

Otro recurso clave es el personal cualificado, encargado tanto de la gestión operativa como del mantenimiento del sistema. Este equipo asegura que el servicio funcione correctamente, que los datos se interpreten de forma adecuada y que los clientes reciban una atención profesional y cercana.

- **Plataforma digital de gestión de los residuos.**

Además, Ecocyclo cuenta con una plataforma digital de gestión de residuos, donde se centraliza toda la información recogida por los sensores. Esta plataforma permite monitorizar volúmenes, planificar rutas, analizar datos y ofrecer transparencia a los negocios del sector HORECA.

- **Planta de compostaje.**

Por último, la planta de compostaje es una pieza esencial del proyecto, ya que permite cerrar el ciclo de los residuos orgánicos. En ella, los residuos recogidos se transforman en compost, fomentando la economía circular y dando una segunda vida a lo que antes se consideraba un desecho.

