

Sociedades claves

Las sociedades clave del proyecto *Reciclón 3000 y Dash* están conformadas por entidades externas que permiten y fortalecen su correcto funcionamiento. Entre ellas: **los municipios**, quienes desempeñan un rol fundamental, ya que, además de ser uno de los principales clientes, actúan como socios estratégicos al facilitar los permisos y autorizaciones necesarias para la instalación de los contenedores en espacios públicos. Asimismo, en su rol de socios clave, aportan respaldo institucional, apoyo logístico en cuanto al transporte de recolección y colaboración para la implementación del proyecto a gran escala.



Por otra parte, se encuentran las **empresas recolectoras de residuos**, las cuales, al igual que las instituciones públicas como los ayuntamientos, cumplen un doble rol dentro del proyecto. Además de ser un segmento de clientes, actúan como socios clave, ya que se encargan de la recolección y tratamiento de los residuos provenientes de los contenedores inteligentes *Reciclón 3000 y Dash*.

Asimismo, su conocimiento técnico en separación y clasificación de residuos representa un valor añadido para el proyecto, dado que contribuye a que la tecnología de los contenedores sea más eficiente, rentable y fácil de utilizar. En este sentido, estas empresas actuarían como aliados operativos, más allá de ser únicamente compradores, al optimizar la cadena de valor del reciclaje y fortalecer el impacto ambiental del sistema.

Por último, pero no menos importante, se encuentran los fabricantes de hardware, cuya colaboración resulta esencial como socios clave, ya que garantizan la fiabilidad técnica del *Reciclón 3000 y Dash*. A través del suministro de sensores, dispositivos IoT y componentes electrónicos, que se requieren para la construcción del contenedor. Estos fabricantes asegurarán el correcto funcionamiento del sistema y serían los responsables tanto de las actualizaciones tecnológicas como de la innovación continua del *Reciclón 3000 y Dash*. Su participación permitirá mejorar el rendimiento del contenedor inteligente y asegurar la satisfacción tanto de los clientes como de los usuarios finales, es decir, la ciudadanía.