

Las Rozas escenario de prueba de la última tecnología para mejorar el reparto de paquetería en entornos urbanos

- Esta mañana se ha presentado en el centro de la ciudad la app “Routal for drivers”, diseñada en el marco del Proyecto Europeo de Innovación LUCID.
- El objetivo del proyecto es reducir la congestión de vehículos en las ciudades mediante una gestión más eficiente del transporte de mercancías.
- Las Rozas y Praga han sido las ciudades en las que se ha probado la app, desarrollada para hacer más eficientes las rutas de reparto.

22 de septiembre de 2025 – Las Rozas ha acogido esta mañana la presentación y demostración en plena calle de los resultados obtenidos en el proyecto europeo de innovación tecnológica LUCID (Data Intelligence For Cities And Urban Logistics) en el que la ciudad de Las Rozas participa, de la mano de [Las Rozas Innova](#), junto a [Citylogin Iberica](#), [Mestska Cast Praha](#), [Routal Tech](#), Citet, [PowerHUB](#), y coordinado por [el Centro de Innovación para la Logística y el Transporte de Mercancías](#) (CITET).

El [Proyecto LUCID](#) es para los conductores, especialmente los autónomos, una herramienta sencilla y práctica para optimizar sus rutas de reparto de mercancías en entornos urbanos mediante la aplicación “Routal for Drivers”. Esta herramienta no solo facilita la planificación diaria y la reducción de costes de combustible, sino que también permite a los conductores adaptarse con mayor flexibilidad a los cambios del tráfico y la demanda.

Además, la herramienta genera un valioso conjunto de datos que pueden ser aprovechados por las ciudades para mejorar la planificación urbana y de la movilidad, diseñando políticas públicas más eficientes y sostenibles a partir de mapas de calor, patrones de uso y análisis de recorridos.

El acto se ha llevado a cabo en la Semana Europea de la Movilidad y ha reunido a representantes institucionales, asociaciones de comercio locales y a empresas de la actividad logística. La presentación corrió a cargo del CITET

y contó con la presencia de **José de la Uz, alcalde de Las Rozas**, y **Belén González, concejal de Comercio y Distrito Centro**. En la presentación de los resultados del proyecto también participaron **Ramón García, vicepresidente de CITET**; **Santiago Vesga (CITET)**, **Alfonso Molina (CITYlogin)**, **Xavier Ruiz (Routal)**, y **Javier Peña, director de Innovación Tecnológica en Las Rozas Innova**.

“La innovación es un pilar esencial para construir las ciudades. Su papel no se limita a la tecnología, sino que abarca la capacidad de generar nuevas soluciones que mejoren la calidad de vida de las personas, hagan más sostenible nuestro entorno y fomenten oportunidades de crecimiento. Este desafío requiere la unión de esfuerzos: la colaboración público-privada es clave para acelerar el progreso, compartir conocimiento y multiplicar el impacto positivo”, **señaló De la Uz**. En Las Rozas, a través de Las Rozas Innova, trabajamos para consolidar un ecosistema de innovación para que la administración, las empresas, startups y los vecinos avancemos juntos y así construir una ciudad más humana, más próspera y preparada para los retos del mañana”, añadió.

Repartos más eficientes en las ciudades

El proyecto ha puesto a prueba la solución en entornos reales como Las Rozas y Praga, con el objetivo de validar su impacto en la logística de última milla, facilitar la integración de conductores autónomos en el ecosistema digital, probar su escalabilidad en ciudades de tamaño medio y demostrar cómo los datos reales de actividad logística pueden convertirse en un recurso clave para la movilidad urbana. En los cuatro meses de prueba la app ha contado con más de 3.000 usuarios de 30 países diferentes, con cerca de 10.000 paquetes entregados y ya cuenta con más de 50 usuarios suscritos.

En la demostración realizada en Las Rozas se simuló una ruta de reparto en vehículo eléctrico que incluyó la carga de paquetes en la furgoneta, su descarga y traslado al carro eléctrico, y finalmente la entrega en un espacio de almacenamiento para su distribución final. Una experiencia que permitió a los asistentes comprobar de primera mano cómo la tecnología y la movilidad sostenible se integran para hacer más eficiente la logística urbana.

Cormac Bustillo, director de Operaciones de CITYLogin señaló que “participar en iniciativas como el proyecto LUCID, es fundamental. No solo valida nuestro compromiso con la sostenibilidad y la digitalización de la última milla, sino que subraya la importancia de la colaboración público-privada para construir las ciudades del futuro. Creemos firmemente que la innovación tecnológica es el camino para que la logística urbana no sea solo eficiente, sino también un motor de bienestar para los ciudadanos”.

“La distribución urbana de mercancías, antes invisible, es ahora clave para lograr ciudades más eficientes y sostenibles. Con soluciones innovadoras basadas en tecnología, como la que se utiliza en el proyecto LUCID, se busca optimizar las rutas cubriendo las necesidades de todos los actores. La ciudad es un recurso compartido y la inteligencia colectiva es clave para crear soluciones urbanas colaborativas y sostenibles”, señaló **Ramón García, vicepresidente de CITET**.

LUCID tiene por objetivo disminuir el tráfico de los vehículos en las ciudades y atenuar los efectos negativos sobre el medioambiente, asegurando una gestión más eficiente del transporte urbano de mercancías. Esto implica una optimización en la planificación de rutas, menores costes operativos y un incremento en la rentabilidad.

Socios del proyecto:



Proyecto financiado por EIT Urban Mobility, la iniciativa del Instituto Europeo de Innovación y Tecnología de la Unión Europea, cuyo objetivo es aportar soluciones innovadoras y acelerar la transición hacia un sistema de transporte multimodal, integrado y centrado en el usuario, facilitando la colaboración entre ciudades, empresas, educación, investigación e innovación.

CONTACTO PRENSA

- CITET: Rebeca Figueiro Pérez. rfigueiro@citet.es. Tel. 638 82 40 34
- Las Rozas Innova:
 - o Marta Palacio: mpalacio@lasrozasinnova.es 625 46 63 72
 - o Micaela Quinteros: mquinteros@lasrozasinnova.es 606 94 15 99