Vitoria-Gasteiz y Álava impulsan la innovación en movilidad y logística con Innovation Lab

La jornada organizada por el Mobility Lab en Hibridalab ha reunido a representantes institucionales, empresas y agentes de innovación para presentar la iniciativa y sus primeros retos de movilidad activa y seguridad vial.

- El Ayuntamiento de Vitoria-Gasteiz y la Diputación Foral de Álava refuerzan su apuesta por un territorio abierto a la experimentación en movilidad y logística.
- Innovation Lab facilita a empresas y otras entidades el acceso a recursos y acompañamiento para probar sus soluciones en condiciones reales.
- Los primeros Challenges buscan certificar los desplazamientos en bicicleta en Vitoria-Gasteiz y prevenir accidentes por presencia de fauna en carreteras rurales de Álava.

La Fundación Vitoria-Gasteiz Araba Mobility Lab ha presentado Innovation Lab el 29 de octubre de 2026 en Hibridalab, en el Campus Universitario de Álava, en una jornada que ha reunido a casi 50 personas. La iniciativa facilita que empresas, centros tecnológicos, universidades y otras entidades prueben nuevas soluciones de movilidad y logística en Vitoria-Gasteiz y Álava, con el acompañamiento de Mobility Lab.

En la apertura, **Iñaki Gurtubai**, diputado foral de Euskera, Igualdad y Gobernanza de la Diputación Foral de Álava, ha destacado la apuesta de las instituciones por aprovechar las fortalezas del territorio para impulsar la innovación en movilidad y logística: «Álava tiene una ubicación estratégica como conexión entre la península y Europa, infraestructuras logísticas de primer nivel y un tejido empresarial de gran capacidad. Cuando en 2022 impulsamos Mobility Lab, junto con el Ayuntamiento de Vitoria-Gasteiz, teníamos claro que debíamos aprovechar ese potencial y apostar por proyectos que las empresas difícilmente podrían asumir por sí solas. Innovation Lab representa precisamente esa apuesta: ofrecer un banco de pruebas a escala real donde experimentar, asumir riesgos y desarrollar soluciones innovadoras. Hemos invertido más de cinco millones de euros y conseguido atraer más de 4 millones de financiación al territorio. Son resultados que demuestran el valor de esta colaboración institucional y nuestro compromiso con la competitividad y el futuro de Álava».

La concejala de Movilidad, **Izaskun Reyes**, ha destacado las posibilidades que ofrece Innovation Lab para probar nuevas soluciones en la propia ciudad. «Desde el Ayuntamiento conocemos los problemas que surgen en el día a día, pero también sabemos que las empresas, las universidades y los centros de investigación tienen mucho que aportar. Queremos conocer sus propuestas y facilitar que aquellas que puedan resultar útiles se prueben en Vitoria-Gasteiz».

Reyes ha recordado que esta misma semana se ha presentado el nuevo Plan de Movilidad Sostenible y Espacio Público 2026-2030 y ha insistido en la importancia de comprobar si las medidas que se ponen en marcha funcionan. «Podemos mejorar el transporte público, la seguridad de los desplazamientos o el reparto de mercancías, pero necesitamos saber qué resultados dan las soluciones que planteamos. Y para eso es fundamental contar con buenos datos y escuchar también a las personas que utilizan cada día nuestros servicios»

Iñigo Bilbao, director de Mobility Lab, ha situado el lanzamiento de Innovation Lab y los primeros Challenges como un nuevo paso en la consolidación de la fundación y su apuesta por conectar las

capacidades del territorio con oportunidades de innovación: «Álava cuenta con un enorme potencial en ámbitos como la logística intermodal, en torno al nodo de Jundiz, o las baterías, con una cadena de valor empresarial y tecnológica de referencia. Desde Mobility Lab hemos conectado ya con más de 190 empresas, incorporado a cuatro compañías a nuestro Patronato y captado 3,8 millones de euros a través de siete proyectos. Ahora queremos dar un paso más: con Innovation Lab, los Challenges y MOVDATA ponemos a disposición de las empresas espacios para experimentar, retos reales y capacidades para aprovechar los datos, con el objetivo de transformar ese potencial en proyectos concretos que generen valor para Álava»

Un canal de participación permanente para probar soluciones de movilidad y logística

Innovation Lab funciona como un laboratorio vivo y un canal y permanente de acceso a los recursos del territorio para probar soluciones de movilidad y logística. A través de un canal permanentemente abierto, cualquier entidad pública o privada, de forma individual o en consorcio, puede plantear pilotos, demostraciones o validaciones en entornos reales o que reproducen condiciones reales de uso. Mobility Lab acompaña a las entidades desde la preparación de la solicitud y la definición de las pruebas hasta su ejecución, seguimiento y evaluación, para facilitar el desarrollo de los proyectos y valorar su continuidad o aplicación a mayor escala.

La iniciativa se organiza en ocho espacios de experimentación: vehículo autónomo, conectado y limpio; drones y vehículos aéreos no tripulados; distribución urbana de última milla; logística intermodal; transporte público inteligente; movilidad activa y micromovilidad; seguridad vial y accesibilidad; y vías de alta capacidad. Como apoyo a los proyectos, Mobility Lab cuenta con un pabellón y equipamiento técnico para preparar prototipos y realizar pruebas. Estos recursos se complementan con MOVDATA, su espacio de datos de movilidad y logística, que facilita el acceso y el intercambio de datos en un entorno de confianza.

El papel de las instituciones en la experimentación

La primera mesa redonda, «El territorio como infraestructura de innovación», ha contado con **Rafael Mouliaá**, jefe de sección en la Dirección General de Políticas contra la Despoblación del Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico; **Iratxe García**, directora del Instituto Vasco de Logística, **Sara Barreal**, directora de Estrategia para la Movilidad Sostenible del Gobierno Vasco; y **Jorge Tejedor**, director de Emprendimiento, Empleabilidad y Transferencia del Campus de Álava de la Universidad del País Vasco (EHU).

Moderada por **Geana de Miranda Leschko**, manager del Área de Innovación Urbana y Política Pública de TECH friendly, la sesión ha abordado cómo las pruebas en condiciones reales ayudan a mejorar las decisiones públicas y empresariales y a conectar la innovación con las necesidades del territorio.

Recursos para innovar y dos primeros retos

María Suberbiola, responsable de Innovación, y **Jihan Ochen**, técnica de Proyectos Europeos, ambas del Mobility Lab, han explicado cómo participar en Innovation Lab. La iniciativa ofrece acceso a ocho espacios de experimentación y a recursos del territorio, con acompañamiento para preparar las

pruebas y evaluar sus resultados. Se conecta además con MOVDATA, el espacio de datos de movilidad y logística, para facilitar el acceso y el intercambio de datos en un entorno de confianza.

Los primeros Challenges son convocatorias para desarrollar y probar soluciones a necesidades concretas de las administraciones. El reto del Ayuntamiento de Vitoria-Gasteiz busca una plataforma que certifique los desplazamientos en bicicleta. El de la Diputación Foral de Álava se centra en tecnologías para prevenir accidentes por presencia de fauna en carreteras rurales. En su presentación ha participado también **Juan Carlos Escudero** Achiaga, jefe del Área de Movilidad y Ciencia de Datos del CEA del Ayuntamiento de Vitoria-Gasteiz.

Certificación de los desplazamientos en bicicleta en Vitoria-Gasteiz
El reto de movilidad activa, impulsado por el Ayuntamiento de Vitoria-Gasteiz, busca una plataforma que permita certificar los desplazamientos realizados en bicicleta.

Prevención de accidentes por presencia de fauna en carreteras rurales de Álava
El reto de seguridad vial, impulsado por la Diputación Foral de Álava, busca tecnologías que ayuden a prevenir accidentes por presencia de fauna en las carreteras rurales del territorio.

Información y participación en los Challenges

Experiencias de entidades que ya están probando soluciones

La segunda mesa, «Voces de la experimentación», ha reunido a **Estudios GIS, Formula Student, Mendizabala, Tekniker y Teknei**. Las entidades han compartido qué están probando, las dificultades encontradas y los aprendizajes de sus experiencias de movilidad y logística.

La jornada ha concluido con la intervención de Iñigo Bilbao, centrada en los próximos pasos de Innovation Lab y los Challenges, y un espacio de encuentro entre las entidades asistentes.

Las entidades interesadas pueden consultar los recursos disponibles y las vías de participación en la web de Innovation Lab.

Información y participación en Innovation Lab