

NOTA DE PRENSA:

26/10/2026

La transformación energética y la ciberseguridad llegan al Patronato de Mobility Lab de la mano de Basquevolt y Eurocybcar

La Fundación Vitoria-Gasteiz Araba Mobility Lab sigue ampliando la participación del sector privado en su Patronato con la incorporación de Basquevolt y Eurocybcar. Tras la reciente entrada de Michelin y Kapsch TrafficCom, la Fundación continúa sumando organizaciones de referencia que aportan conocimiento, tecnología y experiencia en ámbitos estratégicos para el futuro de la movilidad.

En esta ocasión, las nuevas incorporaciones refuerzan dos áreas clave para la transformación del sector: el desarrollo de tecnologías avanzadas de almacenamiento energético y la ciberseguridad aplicada a los vehículos/movilidad conectada, dos elementos fundamentales para construir una movilidad más sostenible, eficiente y segura.

Nuevas capacidades para responder a los retos de la movilidad del futuro

La transición hacia una movilidad descarbonizada, conectada y digitalizada requiere avances tecnológicos en múltiples ámbitos. La electrificación del transporte, la gestión inteligente de los datos y la protección de los sistemas digitales se han convertido en desafíos prioritarios para administraciones, empresas y centros de conocimiento.

Con la incorporación de Basquevolt y Eurocybcar, Mobility Lab amplía las capacidades presentes en su Patronato y fortalece su capacidad para impulsar proyectos de innovación, experimentación y validación tecnológica. Ambas entidades aportan una visión complementaria sobre algunos de los grandes retos que afrontará la movilidad en los próximos años, desde el desarrollo de nuevas baterías hasta la integración de la ciberseguridad en los vehículos conectados/autónomos y en las infraestructuras de movilidad en entornos cada vez más conectados.

Basquevolt y Eurocybcar: energía y seguridad para la nueva movilidad

Basquevolt es una de las iniciativas industriales y tecnológicas más relevantes impulsadas en Euskadi en el ámbito del almacenamiento energético. La compañía trabaja en el desarrollo de baterías de estado sólido de nueva generación, una tecnología llamada a mejorar aspectos clave para la movilidad eléctrica como la autonomía, la seguridad, la sostenibilidad y los tiempos de recarga. Su incorporación al Patronato permitirá reforzar el conocimiento y las capacidades de Mobility Lab en uno de los ámbitos con mayor potencial transformador para el sector del transporte.

Por su parte, Eurocybcar, liderada por su fundadora y CEO, Azucena Hernández, es una empresa pionera en CyberMovilidad, que evalúa y certifica el nivel de ciberseguridad del ecosistema de la Movilidad: vehículos -coches, camiones, autobuses, furgonetas, motos, bicicletas eléctricas...-

, Sistemas de Gestión de Flotas, Webs/Aplicaciones e Infraestructuras de Movilidad y CSMS, según la UNECE/R155 y la ISO 21434 y aplicando la Metodología propia ESTP patentada en EE.UU.. Lo que hace único a Eurocybcar es haber desarrollado tecnología propia: en el año 2022, la innovadora plataforma modular ESTP, que evalúa y certifica el nivel de ciberseguridad de los vehículos y el grado de cumplimiento de la normativa europea de ciberseguridad para vehículos UNECE/R155 -es decir, si un vehículo protege 'de verdad' la privacidad y, sobre todo, la vida de las personas que viajan a bordo-; en 2025, la tecnología CATWAM -Cybersecurity Assessment Test for Webs and Apps for Mobility- o, en 2026, la tecnología S-CYBANEV-V, para verificar si un vehículo ha sufrido un ciberataque.

La incorporación de ambas entidades aporta una combinación estratégica de capacidades en dos áreas esenciales para la movilidad del futuro: la energía que impulsará los vehículos de las próximas décadas y la seguridad necesaria para garantizar un uso fiable de las tecnologías conectadas.

Declaraciones

Pablo Fernández Santos, CEO de BASQUEVOLT:

"La incorporación de Basquevolt al Mobility Lab refleja nuestra voluntad de contribuir, desde Álava y Euskadi, al desarrollo de las tecnologías estratégicas que definirán la movilidad del futuro. Estamos convencidos de que la colaboración, la innovación abierta y la conexión entre industria, tecnología e instituciones son esenciales para reforzar la autonomía tecnológica e industrial de Europa y generar crecimiento sostenible de alto valor añadido.

Para una empresa como Basquevolt, dedicada al desarrollo de baterías de nueva generación y con un equipo altamente internacional, los retos de la movilidad van mucho más allá del vehículo. Incluyen también la sostenibilidad, la conectividad, la logística y la capacidad de atraer y retener talento global. En este sentido, iniciativas como Mobility Lab contribuyen a construir un entorno más competitivo, innovador y atractivo para empresas tecnológicas de vanguardia."

Azucena Hernández, CEO y fundadora de Eurocybcar:

"La aportación de Eurocybcar como patronos del Mobility Lab convertirá a Araba en un referente internacional en Movilidad al contar con el primer living lab que dispone de productos y servicios para evaluar y certificar la CyberMovilidad, algo que permitirá al Mobility Lab ofrecer a fabricantes y proveedores del sector de la automoción y a empresas de logística y de movilidad, un entorno de experimentación que cuenta con el plus de la ciberseguridad y el cumplimiento de normativas internacionales de CyberMovilidad".

Sobre la Fundación Mobility Lab Vitoria-Gasteiz

La Fundación Vitoria-Gasteiz Araba Mobility Lab impulsa la investigación, el desarrollo y la experimentación de soluciones innovadoras en movilidad y logística. Su objetivo es favorecer una movilidad más sostenible, segura, digital y eficiente mediante la colaboración entre administraciones públicas, empresas, centros tecnológicos, universidades y ciudadanía.

A través de sus espacios de experimentación, sus infraestructuras de pruebas y su participación en proyectos de innovación de ámbito europeo, la Fundación trabaja para convertir Álava en un entorno de referencia para el desarrollo y validación de nuevas soluciones de movilidad.