Alpine inaugura Hypertech Alpine, un centro de ingeniería de vanguardia para el desarrollo de vehículos de altas prestaciones

Motor | 30/09/2024

El nuevo complejo en Viry-Châtillon será el núcleo de innovación tecnológica para Alpine y Renault Group, con proyectos de supercoches, baterías de nueva generación y tecnologías de motores eléctricos

La marca Alpine ha dado un paso estratégico en su expansión tecnológica con la creación de Hypertech Alpine, su nuevo centro de ingeniería ubicado en Viry-Châtillon. Este complejo, que reunirá a los mejores talentos del sector, tiene como objetivo el desarrollo de vehículos de muy altas prestaciones e innovaciones en tecnologías avanzadas tanto para Alpine como para Renault Group.

Hypertech Alpine se enfocará en varios proyectos clave que abarcan el futuro de la movilidad eléctrica y la competición. Entre ellos se encuentra el desarrollo del próximo supercar de la marca, donde el centro contribuirá al diseño y optimización de su tren motriz y tecnologías asociadas. Además, se pondrá especial énfasis en las tecnologías de baterías del mañana, investigando y desarrollando celdas de alta densidad energética, con la vista puesta en la tecnología de baterías de estado sólido. Este tipo de baterías promete una capacidad de almacenamiento superior y una reducción significativa del peso, factores críticos en el rendimiento de los vehículos eléctricos de competición y de calle.

Otro de los pilares de este nuevo centro será el desarrollo de motores eléctricos de última generación en colaboración con Ampere, preparándose para los próximos avances tecnológicos que definirán la movilidad del futuro. En cuanto a la competición, la experiencia de Viry-Châtillon en el ámbito del motorsport se fortalecerá con programas como el Campeonato del Mundo de Resistencia (WEC), la Fórmula E y las carreras cliente. Además, se creará una unidad específica dedicada a la Fórmula 1, consolidando el papel de Viry-Châtillon como un centro neurálgico en la estrategia de innovación y rendimiento de Alpine en esta disciplina.

Philippe Krief, CEO de Alpine, ha destacado la importancia de esta iniciativa: «La creación de este centro Hypertech Alpine es clave para la estrategia de desarrollo de Alpine y, más ampliamente, para la estrategia de innovación del Grupo. Se trata de un punto de inflexión en la historia del centro de Viry-Châtillon, que permitirá perpetuar el saber hacer e integrar sus competencias poco comunes en el ambicioso futuro del Grupo, reforzando al mismo tiempo la posición de Alpine como 'garaje de la innovación'. Su ADN deportivo sigue siendo un pilar de la marca y continuará alimentando un proyecto industrial y automovilístico sin precedentes, gracias en particular a Hypertech Alpine».

La puesta en marcha de Hypertech Alpine está prevista para finales de 2024, y la compañía ha asegurado que a cada empleado afectado por la transformación se le ofrecerá un nuevo puesto dentro de la estructura del centro, garantizando así una transición fluida y un apoyo continuo a todos los trabajadores.

Autor: Redacción