



FONDO EUROPEO
DE DESENVOLVEMENTO REXIONAL
Unha maneira de facer Europa



Facendo 4.0 Competitividad Industrial y Electromovilidad a través de la Innovación y la Transformación Digital

IN854A 2020/01

Facendo 4.0 (Competitividad Industrial y Electromovilidad a través de la Innovación y la Transformación Digital) es el proyecto puesto en marcha por Stellantis Vigo, con la participación de CTAG, Gradient, Aimen y la Universidade de Vigo, que pretende desarrollar nuevas soluciones tecnológicas en el sector de la automoción. Este proyecto forma parte de la cuarta convocatoria de ayudas del Programa de la Fábrica Inteligente de la Xunta de Galicia, con el objetivo de contribuir a incrementar la competitividad y reforzar el tejido empresarial del Sector de Automoción de Galicia.

El proyecto tiene como finalidad avanzar en la investigación de nuevas soluciones tecnológicas para la fábrica del futuro, el vehículo del futuro y la conectividad, y en el que se llevará a cabo el desarrollo de nuevos medios e infraestructuras más ecoeficientes y sostenibles, cuyo desarrollo resulte en un consumo reducido de recursos naturales y utilizando, a su vez, energías renovables.

Para lograrlo, en este proyecto se llevarán a cabo una serie de actuaciones sobre los procesos productivos para que sean más flexibles y con una mínima huella de carbono. Además, se aplicarán tecnologías asociadas a la conectividad (interfaces inteligentes bajo la premisa del “Internet de las cosas” y la computación en la nube) para mejorar las prestaciones de las futuras gamas de vehículos en disponibilidad de información, seguridad y automatización.

Los socios de Facendo 4.0 invertirán 22,3 millones de euros, con una ayuda pública de 12,2 millones de euros de la Vicepresidencia Segunda y Consellería de Economía, Empresa e Innovación de la Xunta de Galicia, a través de la Axencia Galega de Innovación (Gain), y cofinanciado con cargo a los fondos Feder de la Unión Europea.

El proyecto tiene una duración de 31 meses -se inició el pasado enero, y está previsto que concluya en abril de 2023.