



## El Ayuntamiento de Málaga y la empresa Darwin trabajan para poner en circulación vehículos autónomos por la ciudad

- Estos vehículos están diseñados para circular junto al tráfico rodado habitual por la calzada, gracias a su sistema de inteligencia artificial, y pueden transportar hasta a 15 personas a bordo.
- El área de Innovación de Telefónica Tech, que cuenta con un equipo en Málaga desde 2013, será la encargada de diseñar la ciberseguridad de este vehículo.

**Málaga, 21 de diciembre de 2021.** El alcalde de Málaga, Francisco de la Torre, ha mantenido un encuentro con Daniela Petrovic, CEO de Darwin Innovación; María Jesús Almazor, CEO de Cyber&Cloud de Telefónica Tech; Joaquín Segovia, director del Territorio Sur de Telefónica España, y Sergio de los Santos, jefe de Innovación y Ciberseguridad de Telefónica Tech, en el que ha conocido la propuesta de vehículo autónomo que esta empresa ya ha puesto en marcha en Oxfordshire.

Los CAVs (Vehículos Conectados Autónomos Vehículos) de Darwin son una solución única e innovadora, que comprende un vehículo autónomo eléctrico que puede realizar rutas por la ciudad y llevar hasta 15 personas a bordo. Está diseñado para circular junto al tráfico rodado habitual por la calzada, gracias a su sistema de inteligencia artificial.

Estos vehículos, que estarán conectados a la Red 5G de Telefónica, pueden cambiar sin problema entre comunicaciones 5G y satélite, permitiendo a sus centros de control rastrearlos independientemente de donde estén. Su tecnología de rastreo permite asegurar que los coches cumplen el plan, encuentran la ruta más eficiente y responden rápidamente a imprevistos.

Además, Darwin tiene previsto incorporar ciberseguridad a su solución, de la mano de Telefónica Tech. Su área de Innovación, que dispone de un equipo ubicado en Málaga desde 2013, será la encargada de diseñar la ciberseguridad de este vehículo. Asimismo, esta empresa cuenta con la colaboración de otros actores como la aseguradora AVIVA, Dekra, Hispasat y la Universidad de Málaga.

El trabajo de Darwin se centra en las comunicaciones y la conectividad para las tecnologías actuales, sobre todo, los vehículos autónomos. Esta startup, participada por Telefónica, se ha incorporado recientemente a Málaga TechPark al instalarse en el edificio The Green Ray by PTA-UMA, con intención de ampliar su actividad en nuestro país. La sociedad pretende emplear a cuatro personas durante el primer trimestre de 2022, para alcanzar los diez puestos de trabajo al final de dicho año.



El alcalde de Málaga ha mostrado su rotundo apoyo a este proyecto, "que puede dotar a la ciudad de rutas autónomas que conecten itinerarios culturales o digitales". Para María Jesús Almazor, este proyecto "pondrá de manifiesto las posibilidades de esta tecnología, así como la importancia de la colaboración entre los actores más relevantes de la industria de la conectividad, ciberseguridad e inteligencia artificial".

---

### Sobre Telefónica Tech

Telefónica Tech es la compañía líder en transformación digital. La compañía cuenta con una amplia oferta de servicios y soluciones tecnológicas integradas de Ciberseguridad, Cloud, IoT, Big Data o Blockchain. Para más información, consulte: <https://telefonicatech.com/es>