

La Palma:

reconstruyendo una isla inteligente y sostenible



En Telefónica estamos comprometidos con la recuperación de La Palma y desde el principio hemos estado a su lado en la gestión del volcán, desplazando a personal especialista y desplegando medios técnicos, como unidades móviles y equipos de emergencia, para asegurar las telecomunicaciones de la isla.

Continuaremos apoyando su reconstrucción, liderando un proyecto de referencia en **transformación digital sostenible**, "La Palma Smart Island", que tiene como objetivo el bienestar social y económico de los ciudadanos de la isla. Con la adopción de tecnologías inteligentes, se pretende construir un territorio que gestione de forma más eficiente y sostenible sus recursos y ofrezca a sus ciudadanos mejores servicios.

SOLUCIÓN TECNOLÓGICA

Una plataforma de gestión inteligente y despliegue de sensores con soluciones IoT (estaciones meteorológicas y de calidad de aire, gestión inteligente de residuos, smart agro, seguimiento de vehículos, gestión integral de recursos energéticos, puntos de información al viajero ...) para captar y gestionar la información de la isla y ponerla a disposición de la administración, empresas y ciudadanía en tiempo real.

BENEFICIOS

Reconstruir la isla de un modo sostenible a través de soluciones digitales innovadoras que permitan:

- Medir parámetros medioambientales y adaptarse al cambio climático
- Reducir consumo energético y optimizar el uso de recursos e infraestructuras
- Reducir la escasez de agua mediante la aplicación de una gestión inteligente de los recursos hídricos.
- Introducir la movilidad sostenible con la monitorización de vehículos.
- Territorio sin residuos rumbo a una economía circular, a través de una gestión logística de los mismos.
- Fomentar el cambio hacia un turismo alternativo, sostenible y responsable.
- Fortalecer la inclusión social, la educación y el empoderamiento de los ciudadanos, la creación de empleo y la innovación a nivel local.



INFORMACIÓN ADICIONAL

Noticia: [El Cabildo y Telefónica ponen en marcha la Plataforma Smart Island.](#)

Vídeo: [La Palma Smart Island.](#)

Web: [La Palma Smart Island.](#)