

## PONENCIA

## INICIATIVA “EL HIERRO EN RED”



## RESUMEN

La isla de El Hierro tiene una larga tradición en el desarrollo de acciones centradas en el desarrollo sostenible, que partieron del Plan de Desarrollo Sostenible del año 1997. Posteriormente, se han desarrollado políticas como “100% residuos cero”, “100% productos ecológicos”, el Plan de Movilidad Sostenible, un desarrollo del sector turístico respetuoso con el medio; el fomento y conservación de su acervo patrimonial y cultural; la protección de su Medio Ambiente (el 68% de su territorio está protegido por Ley a través de diversas figuras de protección), la apuesta por lograr la autosuficiencia energética con fuentes renovables, a través de la construcción de la central hidroeléctrica de Gorona del Viento.

El esfuerzo realizado por la sociedad herreña en pro de un modelo de desarrollo sostenible, fue avalado con la declaración de la Reserva Marina del Mar de Las Calmas, la Reserva de la Biosfera por la Unesco y la inclusión en la Red Mundial de Geoparques, también por la Unesco.

Es en este contexto en el que se planteó la iniciativa “El Hierro en Red”, que se centra en tres ejes fundamentales: sostenibilidad, gobierno inteligente y seguridad y emergencia.

El objetivo fundamental de la iniciativa es dotar a la isla de conectividad y de servicios TIC que permitan potenciar los diferentes proyectos de la estrategia de isla sostenible que se mencionaron anteriormente.

El eje de sostenibilidad se centra en la introducción de tecnologías de la información y la comunicación en las medidas del Plan de Movilidad Sostenible, la gestión inteligente de los residuos y actuaciones relacionadas con el turismo sostenible.

Paralelamente a esta iniciativa se ha avanzado en el eje de gobierno inteligente mediante la aprobación del Plan de Modernización 2018-2021, orientado a la modernización administrativa de la corporación insular, con el objetivo de mejorar la calidad de los servicios públicos, reducir los tiempos de tramitación y las cargas administrativa, hacer transparente la actividad del Cabildo y fomentar la participación ciudadana.

El eje de seguridad y emergencia persigue completar aspectos esenciales de servicios TIC para la prevención y actuación en caso de catástrofes naturales o de emergencias en general, la gestión integrada de los túneles y dotar al Centro de Coordinación Insular de las herramientas tecnológicas adecuadas.

La iniciativa “El Hierro en red” fue seleccionada por la entidad pública RED.ES como una de las iniciativas a subvencionar a través del programa de islas inteligentes. En estos momentos se ha finalizado la redacción de la documentación y se está a la espera de publicar la licitación.

## ORGANIZACIÓN

Daniel González Morales - Director Insular de Modernización y Nuevas Tecnologías