

INTRODUCCIÓN

“El proyecto GREEN TIC, financiado por el instrumento financiero LIFE, de la Unión Europea, es coordinado por la Fundación Patrimonio Natural de Castilla y León y cuenta como socios a la Fundación San Valero (Aragón) y al Ayuntamiento de Logroño (La Rioja).

Con 3 años de duración, el proyecto tiene como objetivo principal demostrar y cuantificar el gran potencial de las Tecnologías de la Información y Comunicación (TIC) para reducir las emisiones de CO2 en el planeta, tanto minimizando la propia huella de carbono del sector TIC, a través de un mejor y más inteligente uso de las mismas, como por la contribución de estas tecnologías para conseguir mejores servicios medioambientales.

La huella de carbono de las TIC se debe fundamentalmente al consumo de energía necesario para su funcionamiento, pero también en todo su ciclo de vida, desde la fase de fabricación de equipos y dispositivos hasta su gestión como residuos.”

SOCIOS



Fundación Patrimonio Natural de Castilla y León
Cañada Real, 306
47008 Valladolid
<http://www.patrimonionatural.org>



Fundación San Valero
C/Violeta Parra 9
50015 Zaragoza
<http://www.sanvalero.es>



Ayuntamiento de Logroño
Avda. de la Paz, 11 Bajo
26071 Logroño
<http://www.logroño.es>



ACCIONES

- Elaboración de Planes de Acción Green TIC para cada uno de los socios del proyecto
- Acción Piloto 1: virtualización en el edificio PRAE (Valladolid).
- Acción Piloto 2: Campus virtual en la Universidad San Jorge y Centro de Formación San Valero (Zaragoza).
 - Acción Piloto 3: Gestión inteligente del medio ambiente urbano en la ciudad de Logroño.
- Criterios de Compra Verde para equipos TIC
- Buenas Prácticas: uso inteligente de las TIC
- Laboratorio de Sostenibilidad: participación social en el diseño de soluciones TIC para sostenibilidad ambiental

RESULTADOS ESPERADOS

- Metodología para la elaboración de Planes de Acción para reducir la huella de carbono del uso de las TIC.
- Reducción del 50 % del consumo energético asociado a las TIC en una reducción de 100 tm anuales de CO₂.
- Guía de compra pública verde de equipos TIC.
- Manual de buenas prácticas para el uso inteligente y sostenible de las TIC.
- Contribuir a la máxima difusión de las Green TIC

MÁS INFORMACIÓN



<http://www.lifegreentec.eu>



<http://mihuellatic.lifegreentec.eu/>



<https://www.facebook.com/MiHuellaTIC>

