

V Foro “Small Sm@rt CITIES”

Oportunidades TIC y nuevos negocios para el desarrollo territorial y la lucha contra la despoblación

“Avance digital: la implementación de las nuevas tecnologías en Territorio Rurales y la aplicación a la Agenda Urbana 2030”

 **Wellness TechGroup**

*Emilio Herrera
Spain Business Director*



JUNTA DE EXTREMADURA





Wellness TechGroup es una compañía tecnológica de alto valor con 11 años de experiencia en el desarrollo e implementación de **soluciones IoT, Ciberseguridad, Big Data e Inteligencia Artificial**.

La compañía utiliza su **tecnología Smart para enfrentar los desafíos que afrontan las ciudades, los territorios, los servicios públicos y la industria**, y actualmente tiene implementaciones en más de 400 ciudades y 60 países en todo el mundo.

Wellness TechGroup es **especialista en grandes proyectos multi-verticales que cubren el diseño, implementación y operación de soluciones integrales** que incluyen Ciudades Seguras, Ciudades Limpias y Eficientes, Destinos Inteligentes e Industria Conectada.



Comunicaciones y Cloud



Sensores Inteligentes



Ciberseguridad y Privacidad



Big Data y Análisis Predictivo

HISTORIA

2008: cuatro empleados fundan la compañía

2009: arranca la división de Smart Cities

2010: somos un equipo de 60 personas

2011: abrimos sucursal en México

2012: nombrados Cool Vendor en aplicaciones de Smart Cities por Gartner

2013: tenemos más de cien clientes

2014: lanzamos la filial Wellness Smart Cities & Solutions

2015: nuestras soluciones están desplegadas en más de cien ciudades

2016: abrimos sucursal en los Estados Unidos

2017: Cisco y Microsoft nos reconocen como proveedores de referencia

2018: alianza con ENZEN Global y expansión internacional

2019: nuestra tecnología está en 400 ciudades

CIFRAS

Más de **11** años de experiencia

Proyectos desplegados en **60** países

Tecnología implementada en **400** ciudades

WeLight Smart Lighting opera en hasta **1M** de puntos de luz

Más de **70** proyectos de I+D completados

Somos un equipo de **120** empleados

LOGROS

2009
Cisco Select Partner - Spain

2011
Andalucía Information Society Awards

2012
Cool Vendor in Smart Cities Applications

2015
Cisco Principal Partner of the Year

2016
Best Presentation at Elnnovest Venture Forum

2018
MAPAMA Sustainable City Award

2018
Innova City Award - Colombia

2018
European Network Award

PRESENCIA INTERNACIONAL



- **Sucursales y filiales:** Sevilla (España), Kalmar (Suecia), Munich (Alemania), Solihull (RU), Orlando (EEUU), Ciudad de México (México), Adelaida (Australia), Dubai (EAU) & Bangalore (India)
- **Proyectos**

ALIANZAS



Escenarios



Sustainable & Efficient
sostenibilidad y ahorros



Safe Territories
territorios que reaccionan



Smart Destinations
destinos turísticos innovadores



Smart Campus
un entorno inteligente para la
comunidad universitaria



**Connected Industry
4.0**
la cadena de valor conectada



Smart Agro
agricultura competitiva y
sostenible

TERRITORIOS RURALES INTELIGENTES

Sistemas de Gobernanza Inteligente Alineado con Norma UNE 178



Sostenibilidad y eficiencia

- Contaminación lumínica
- Gestión de residuos
- Contaminación ambiental
- Calidad del agua
- Control de inundaciones
- Contaminación acústica
- Autogeneración y eficiencia
- Control del flujo de personas
- Control de afluencia de vehículos

Objetivo 1: Medir el impacto ambiental
Objetivo 2: Conservación del territorio
Objetivo 3: Planificación estrategia territorio.



Dinamización económica del territorio

- Digitalización de la industria local, agrícola y ganadera, para impulsar su competitividad y eficiencia.
- Generación de nuevos modelos de negocio aplicables al ámbito rural.
- Fomento de turismo de interior, puesta en valor de los destinos.

Objetivo 1: Impulso a la actividad económica, apoyado en digitalización.
Objetivo 2: Dotar al territorio de mayor competitividad.



Integración y convergencia del territorio

- Reducción de la brecha digital.
 - Despliegue conectividad
 - 5G/Redes LPWAN/WiFi Social
 - Disponibilidad de nuevos servicios
 - Sociales, sanitarios, turísticos (VR/VA)

Objetivo 1: Conectar el territorio
Objetivo 2: Accesibilidad

TECNOLOGÍA | INNOVACIÓN | SOSTENIBILIDAD | ACCESIBILIDAD | SEGURIDAD