Ayuntamiento de **Pilas**

# Estrategia de Transformación Territorial e Innovación en Pilas

El **Ayuntamiento de Pilas** aborda los retos del entorno rural articulando la digitalización, la economía circular y la **capacitación social** mediante una estrategia integrada seis iniciativas locales clave.

ESCUCHAR. HACER.
FAMP
FEDERACIÓN ANDALUZA DE MUNICIPIOS Y PROVINCIAS

## Diagnóstico y Necesidades Territoriales

### Modernización productiva rural



Reconversión ambiental y digitalización del sector productivo local.

### Capacitación y cohesión



## Iniciativas Claves de Transformación

**Pilas**

### PilasLab

Espacio físico, coworking y laboratorio de innovación territorial.



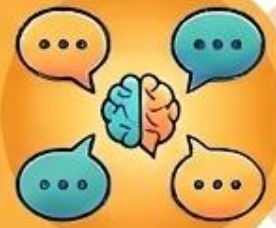
### PilasEspaciodigital.es

Sede web de la Oficina de Transformación Digital.



### Innova 26

Jornadas de innovación social: entender, aplicar y transformar.



### Sofá Sostenible

Economía circular y ecodiseño en mueble tapizado.



### Plataforma PilasSmart

Núcleo en la nube certificado bajo norma UNE 178104.




### Seguridad y Televigilancia

Red de cámaras inteligentes con analítica de IA.



Ponente: José Leocadio Ortega Irizo
Ayuntamiento de Pilas (Sevilla)

Gemini Notebook

Ayuntamiento de **Pilas**

# Pilas Smart & Sostenible: Implantación y Resultados Reales

ESCUCHAR. HACER.
FAMP
FEDERACIÓN ANDALUZA DE MUNICIPIOS Y PROVINCIAS



## Marco Estratégico y Cambio Organizativo Interno

### Planificación estratégica unificada




Integración formal de planes

### Reorganización operativa municipal




Digitalización integral del mapa de procesos

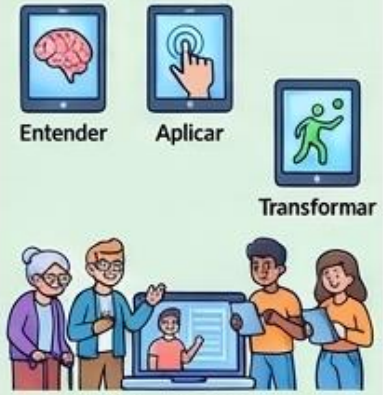
## Resultados Tangibles: Economía Circular y Capacitación

### Proyecto Sofá Sostenible




Transición ecológica de pymes del mueble tapizado

### Plataforma pilasespaciodigital.es




Modelo pedagógico para eliminar la brecha digital

## Resultados Tangibles: Gestión Urbana y Seguridad Inteligente

### Telegestión en Plataforma PilasSmart




Control centralizado alumbrado público LED

Monitorización en tiempo real del aire (SaaS)

### Televigilancia IA y atención a mayores




Sensórica del hogar para +250 mayores independientes

## Resumen de Actuaciones Emblemáticas

| INDUSTRIA | SERVICIOS | SOCIAL |
|---|---|---|
| Sofá Sostenible: Ecodiseño y certificaciones ambientales | Telegestión Urbana: Alumbrado LED y estaciones Bettair (SaaS) | Seguridad e Integración: Analítica de IA y sensores en hogares |


| INDUSTRIA | SERVICIOS | SOCIAL |
|---|---|---|
| Sofá Sostenible: Ecodiseño y certificaciones ambientales | Telegestión Urbana: Alumbrado LED y estaciones Bettair (SaaS) | Seguridad e Integración: Analítica de IA y sensores en hogares |



Ponente: José Leocadio Ortega Irizo
Ayuntamiento de Pilas (Sevilla)



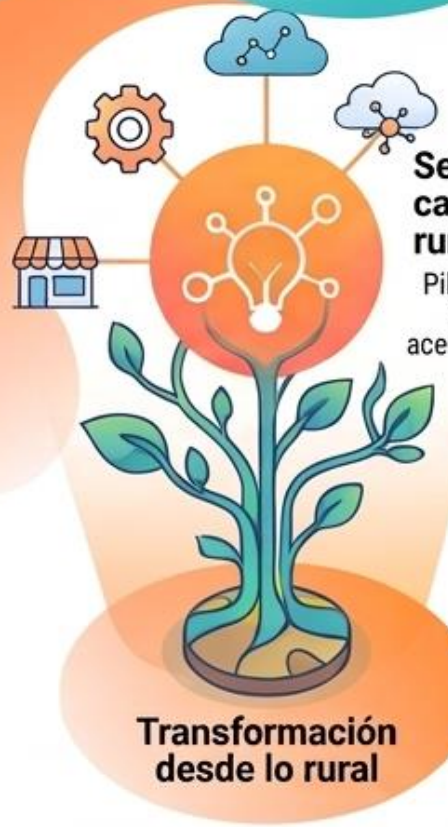
Gemini Notebook

Ayuntamiento de **Pilas**

# Guía de Transformación Digital e Innovación para Municipios

ESCUCHAR. HACER.
FAMP
FEDERACIÓN ANDALUSA DE MUNICIPIOS Y PROVINCIAS

## Innovación Social y Tecnológica Rural



**Semillero de capacidades rurales**

PilasLab impulsa la capacitación y aceleración de pymes.

Adaptación de la tecnología a necesidades del tejido local.

**Transformación desde lo rural**

## Alianzas Supramunicipales y Financiación




## Integración Tecnológica Horizontal



**Convergencia física y digital**

Conexión del centro PilasLab con el portal pilasespaciodigital.es.

**Plataforma unificada y abierta**

Integración de sensórica y videovigilancia en UNE 178104.2017.

**Ponente**: José Leocadio Ortega Irizo
Ayuntamiento de Pilas (Sevilla)

Gemini Notebook

# Ser Digital es Ser:
# Innovación y Tradición en el Entorno Rural





PONENTE:

**José Leocadio Ortega Irizo**

Ayuntamiento de Pilas (Sevilla)


Ayuntamiento de **Pilas**

ESCUCHAR. HACER.

FAMP

PEDERACIÓN ANDALUZA DE MUNICIPIOS Y PROVINCIAS