

PLAN ESTRATÉGICO SMART CITY JEREZ

JEREZ
SMARTCITY





02. Grandes desafíos y oportunidades





03. Visión y formulación

Mediante el Plan Estratégico Smart City Jerez el Ayuntamiento de Jerez adopta, con firmeza y determinación, el camino para alcanzar un modelo de ciudad en el que la innovación y la transformación digital se alinean en pos de un desarrollo sostenible que genera oportunidades para el conjunto de nuestra comunidad, poniendo foco sobre las personas y su prosperidad global. Sin exclusiones y en plena armonía con el medio que nos rodea.



Misiones de Smart City Jerez

MISIÓN #1

Lograr una administración digital centrada en la ciudadanía.

En definitiva una administración que pone en práctica un auténtico modelo de gobierno digital y abierto para eficientar al máximo el servicio público, participando y cooperando con la ciudadanía, como mejor vía para generar valor directo a la misma.

MISIÓN #2

Impulsar la innovación digital como pilar básico de una nueva economía de progreso global.

Para lograrlo es necesario favorecer la transformación digital del actual ecosistema empresarial de Jerez; desde el comercio local a los sectores productivos con más potencialidad, pasando por aquellos otros más tradicionales y consolidados.

MISIÓN #3

Favorecer la calidad de vida en la ciudad, asegurando la cohesión mediante la inclusión digital.

La digitalización debe generar valor directo a la ciudadanía para alcanzar una mayor calidad de vida sin exclusión. Es por ello, por lo que es necesario reforzar, además, la inclusión digital y permitir la generación de oportunidades contribuyendo a la plena cohesión social.

MISIÓN #4

Implantar la infraestructura TIC necesaria y sostenible en torno a Smart City Jerez.

Para poder desarrollar el conjunto de actuaciones que requiere cada misión, se hace necesario dotar al Ayuntamiento de la tecnología y capacidades profesionales que permitan una digitalización sostenible.



MISIÓN #1

Lograr una administración digital
centrada en la ciudadanía.

Líneas de Actuación Estratégica

Ayuntamiento digital

Competencia Digital

MISIÓN #2

Impulsar la innovación digital
como pilar básico de una nueva
economía de progreso global.

Líneas de Actuación Estratégica

Impulso al ecosistema innovador
y emprendedor

Transformación digital de
los sectores productivos

MISIÓN #3

Favorecer la calidad de vida en
la ciudad, asegurando la cohesión
mediante la inclusión digital.

Líneas de Actuación Estratégica

Generación de valor en torno a
las redes de servicio público

Aseguramiento del bienestar
y la inclusión digital

MISIÓN #4

Implantar la infraestructura TIC necesaria y sostenible
en torno a Smart City Jerez.

Líneas de Actuación Estratégica

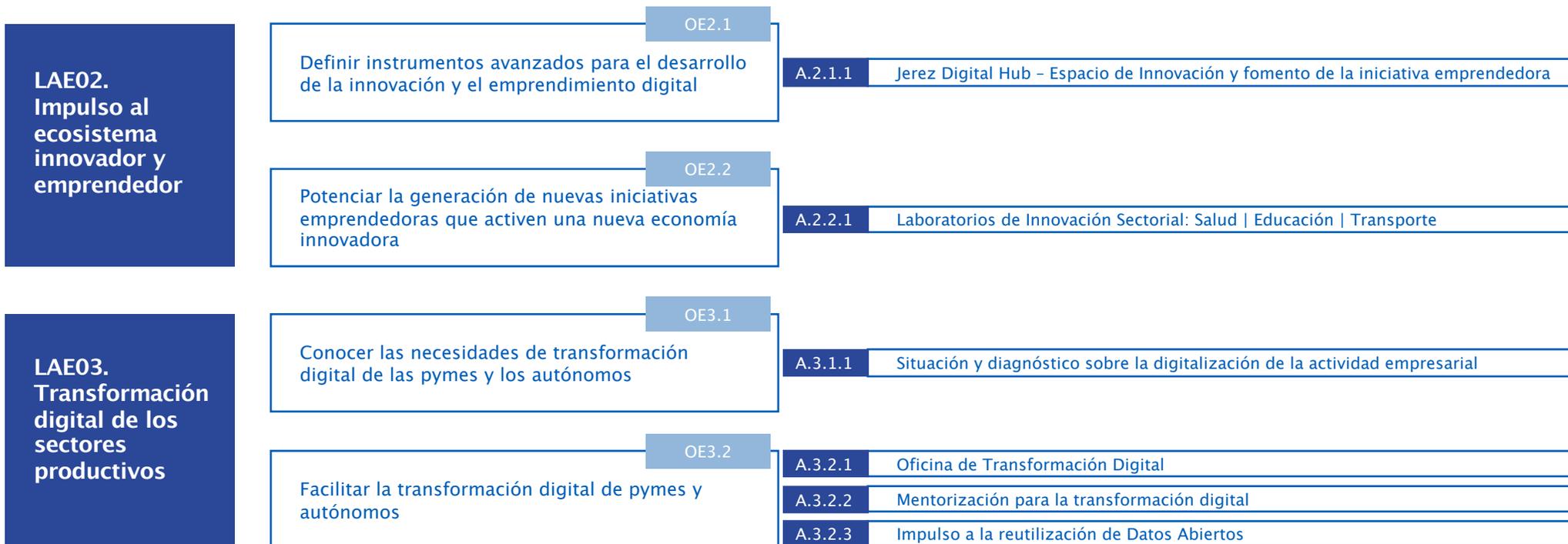
Impulso a la conectividad digital

Definición y puesta en marcha de la Plataforma Smart City Jerez

Misión 1. Lograr una administración digital centrada en la ciudadanía.



Misión 2. Impulsar la innovación digital como pilar básico de una nueva economía de progreso global.



Misión 3. Favorecer la calidad de vida en la ciudad, asegurando la cohesión mediante la inclusión digital

LAE04. Generación de valor en torno a las redes de servicio público

OE4.1

Facilitar una movilidad ágil y sostenible

A.4.1.1 Aparcamiento público inteligente

A.4.1.2 Transporte público inteligente

A.4.1.3 Puntos de recarga de vehículos eléctricos

OE4.2

Mejorar la seguridad en los espacios públicos

A.4.2.1 Seguridad inteligente y videovigilancia

OE4.3

Optimizar el consumo energético y favorecer la sostenibilidad

A.4.3.1 Edificios públicos sostenibles

OE4.4

Asegurar la calidad medioambiental del medio urbano

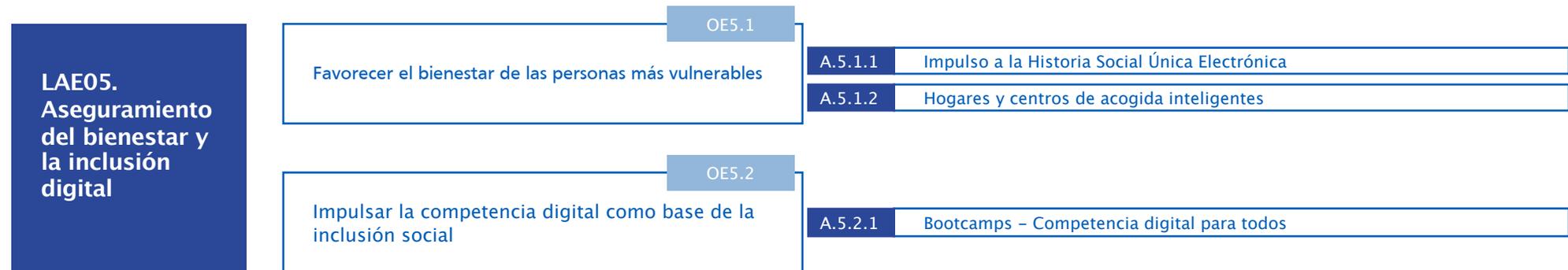
A.4.4.1 Monitorización de la calidad del aire y el ruido ambiental

OE4.5

Favorecer la difusión de información que genera servicio y riqueza

A.4.5.1 Marketing de proximidad al servicio de la ciudadanía y el turismo

Misión 3. Favorecer la calidad de vida en la ciudad, asegurando la cohesión mediante la inclusión digital



Misión 4. Implantar la infraestructura TIC necesaria y sostenible en torno a Smart City Jerez.

LAE06. Impulso a la conectividad digital

OE6.1

Alcanzar una cobertura plena de calidad en la administración municipal

A.6.1.1 Mejora de la red municipal de banda ancha

A.6.1.2 Despliegue de la red IoT de servicios inteligentes

OE6.2

Garantizar el acceso a internet desde instalaciones y recursos municipales

A.6.2.1 Despliegue de Wifi Social entorno a edificios y recursos públicos

LAE07. Definición y puesta en marcha de la Plataforma Smart City Jerez

OE7.1

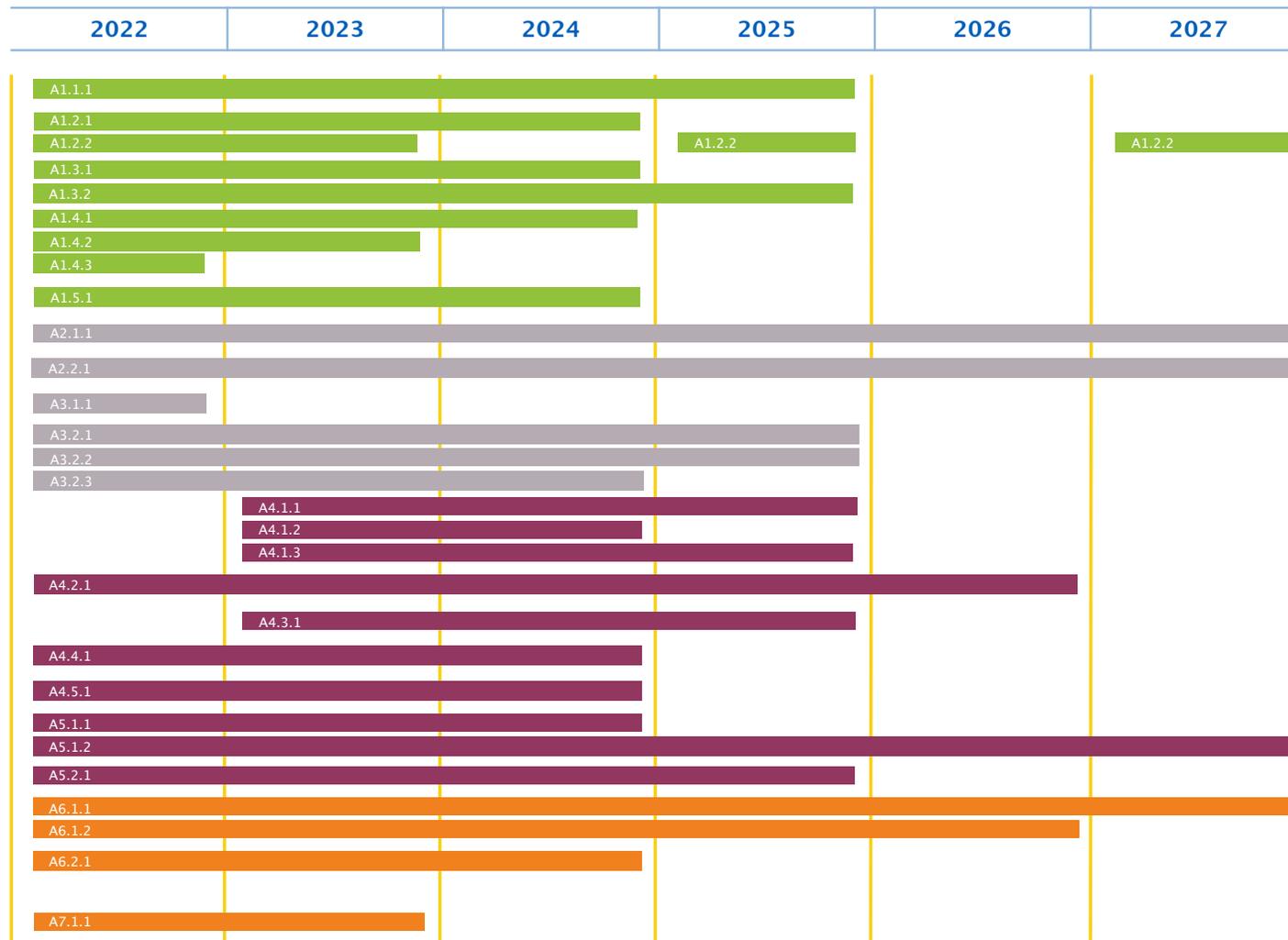
Facilitar la interoperabilidad y aprovechamiento de la información.

A.7.1.1 Plataforma Smart City Jerez



LAE 01 – Ayuntamiento digital
LAE 02 – Impulso al ecosistema innovador y emprendedor
LAE 03 – Transformación digital de los sectores productivos
LAE 04 – Generación de valor en torno a las redes de servicio público
LAE 05 – Aseguramiento del bienestar y la inclusión digital
LAE 06 – Impulso a la conectividad digital
LAE 07 – Definición y puesta en marcha de la Plataforma Smart City Jerez

- OE 1.1
- OE 1.2
- OE 1.3
- OE 1.4
- OE 1.5
- OE 2.1
- OE 2.2
- OE 3.1
- OE 3.2
- OE 4.1
- OE 4.2
- OE 4.3
- OE 4.4
- OE 4.5
- OE 5.1
- OE 5.2
- OE 6.1
- OE 6.2
- OE 7.1



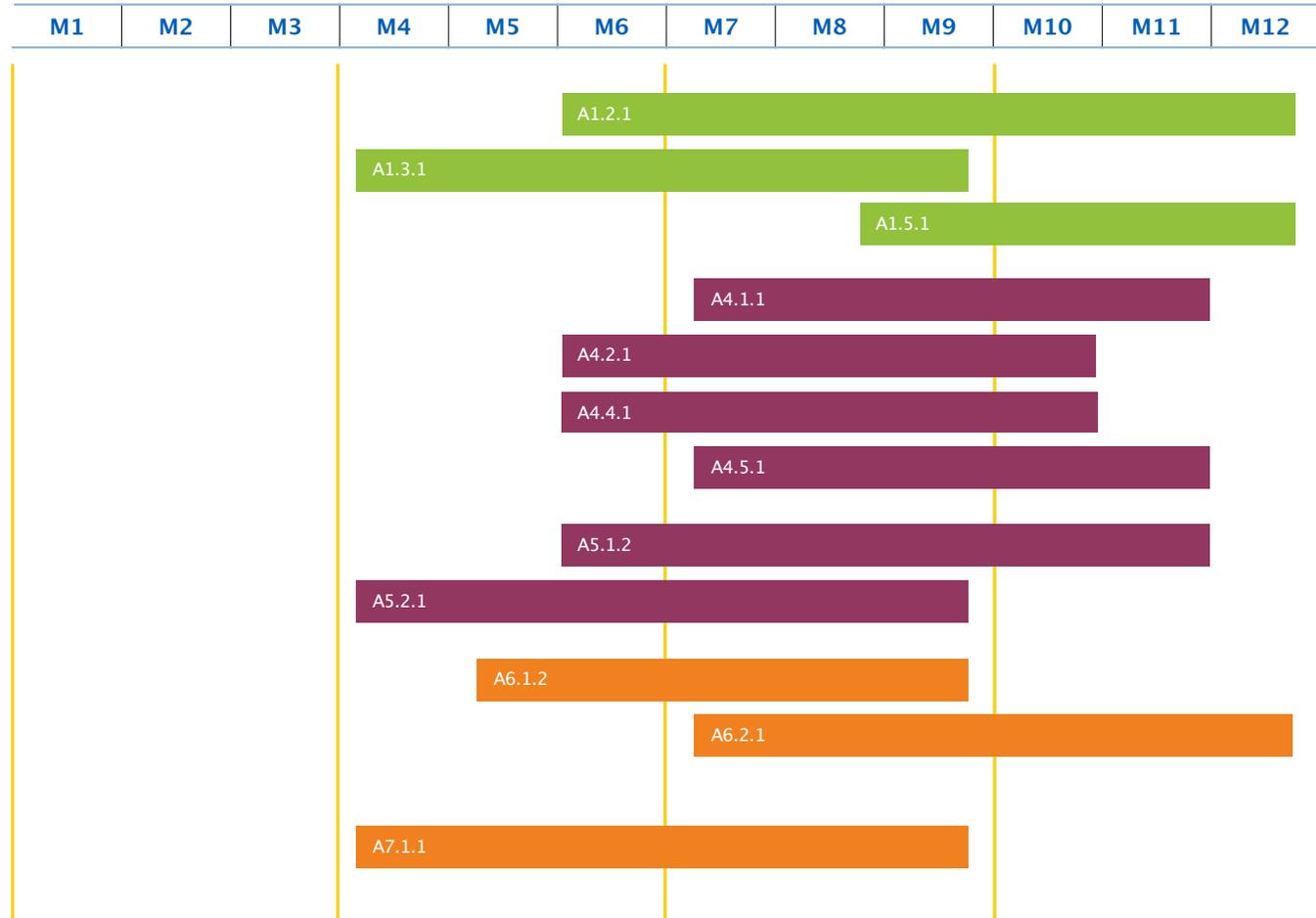
- Misión 1** Lograr una administración digital centrada en la ciudadanía.
- Misión 3** Favorecer la calidad de vida en la ciudad, asegurando la cohesión mediante la inclusión digital.

- Misión 2** Impulsar la innovación digital como pilar básico de una nueva economía de progreso global.
- Misión 4** Implantar la infraestructura TIC necesaria y sostenible en torno a Smart City Jerez.



05. Plan de acción 2022*

2022



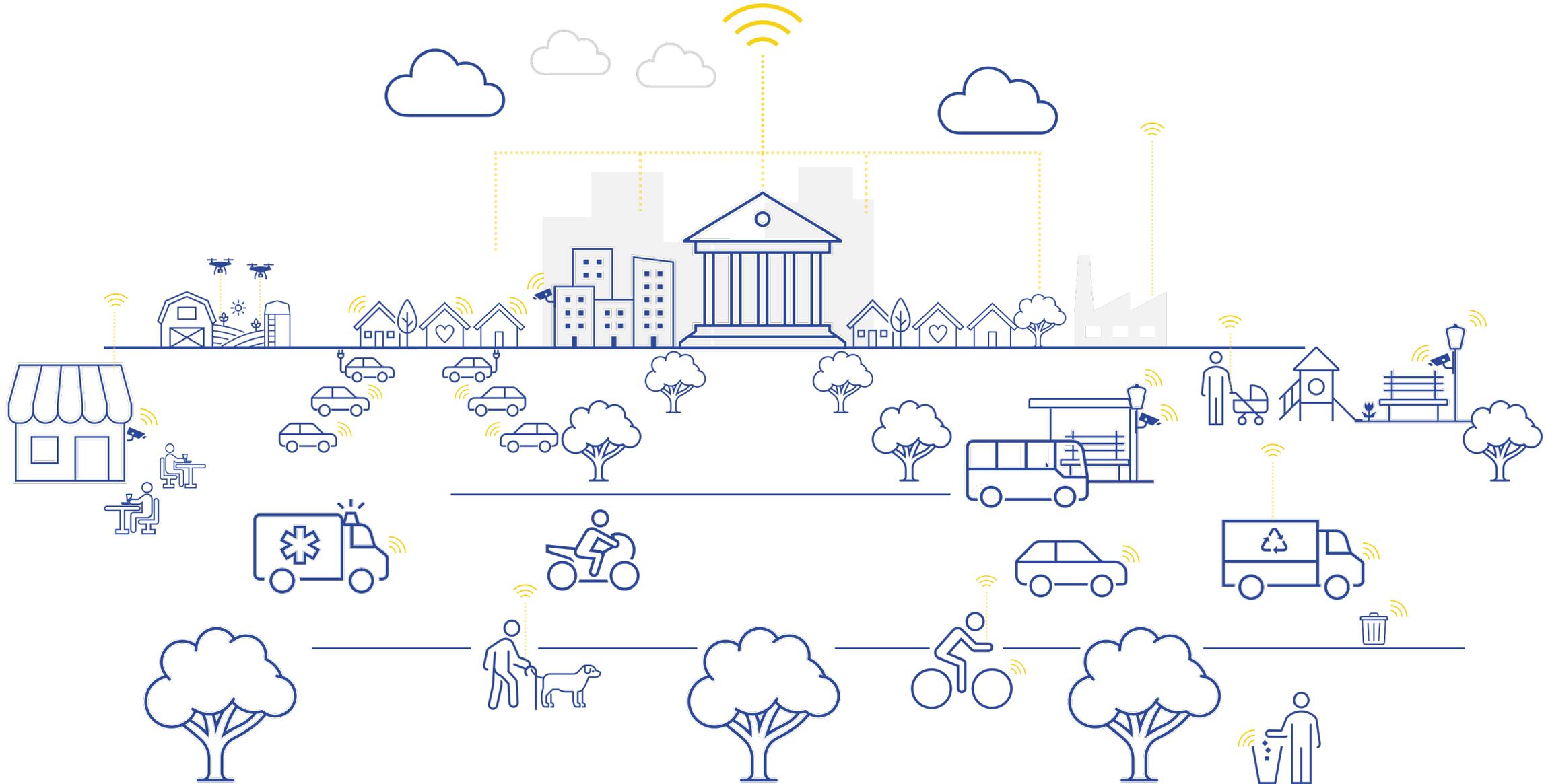
Misión 1 Lograr una administración digital centrada en la ciudadanía.

Misión 3 Favorecer la calidad de vida en la ciudad, asegurando la cohesión mediante la inclusión digital.

Misión 2 Impulsar la innovación digital como pilar básico de una nueva economía de progreso global.

Misión 4 Implantar la infraestructura TIC necesaria y sostenible en torno a Smart City Jerez.

*Actualmente refleja las líneas estratégicas que abordará la Estrategia de Desarrollo Urbano Sostenible Integrado (EDUSI) de Jerez de la Frontera.





Dotar de inteligencia a la ciudad, supone capacidad de integración y análisis de datos.

Actuación 7.1.1: Plataforma Smart City Jerez

Actuación 1.5.1: Cuadro de Mando Integral y extensiones de decisión estratégica

Estado y avance de la estrategia y la acción municipal en torno a un potente Cuadro de Mando Integral, pero también con fuerte especificidad ...

- Huella de Carbono
- Resiliencia y emergencia
- Ciudadanía
- Acción Social
- etc.



Dotar de inteligencia a la ciudad, supone capacidad de integración y análisis de datos.





Diversidad de servicios
digitales para la ciudadanía
y las empresas.

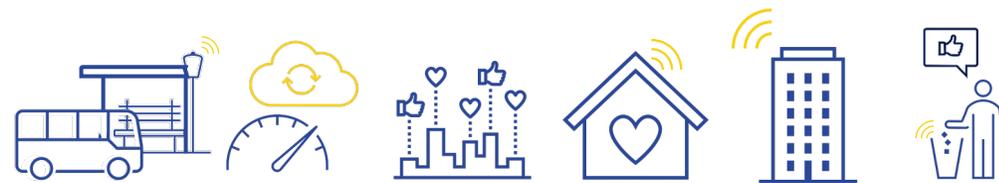




Diversidad de servicios digitales para la ciudadanía y las empresas.

Actuación 1.2.1: Plataforma de participación y colaboración con la ciudadanía

- Acceso a servicios digitales de valor real.
- Proactividad en el servicio público (push vs pop).
- Facilidad y simplificación en la gestión.
- Ciudadanía: “sensor” diferencial en la ciudad.



Actuación 4.1.2: Transporte público Inteligente

Actuación 4.4.1: Monitorización de la calidad del aire y el ruido ambiental

Actuación 4.5.1: Marketing de proximidad al servicio de la ciudadanía y el turismo

Actuación 5.1.2: Hogares y centros de acogida inteligentes

Actuación 6.2.1: Despliegue de WiFi Social entorno a edificios públicos



La seguridad debe entenderse como una oportunidad para alcanzar eficiencia y calidad en el servicio público.



Actuación 4.2.1: Seguridad inteligente y videovigilancia.

- Más allá de la identificación de personas y vehículos.
- Sensores ópticos e inteligencia artificial a disposición del servicio público.
- Analítica en origen y detención temprana de riesgos y eventos.



La seguridad debe entenderse como una oportunidad para alcanzar eficiencia y calidad en el servicio público.

Competencias digitales que
posibiliten la inclusión y
participación en una nueva
vida, ya digital.



Competencias digitales que posibiliten la inclusión y participación en una nueva vida, ya digital.



Actuación 5.2.1: Bootcamps - Competencia digital para todos.

- Necesaria para acceder al mundo laboral.
- Requerida para un correcto desempeño profesional.
- Básica para acceder al conocimiento.
- Imprescindible para ser.



PLAN ESTRATÉGICO SMART CITY JEREZ

JEREZ
SMARTCITY

