



9^a Semana de las Normas Verdes
1-4 Octubre 2019
VALENCIA, ESPAÑA



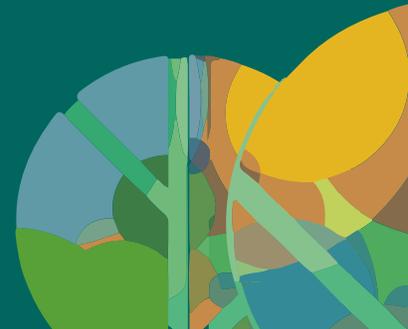
Innovación social y urbana orientada a las personas de València

Carlos Galiana

innovacio@valencia.es

@CarlosGaliana

2 Octubre 2019



Índice

- #MissionsVLC2030: estrategia orientada a “missions” de València
- Impulso desde Las NAVES
- Impulso desde los proyectos europeos

Luces largas para València

Sobre las políticas y estrategias de la UE Horizonte Europa 2021-2027 & ODS 2030



European Commission

MISSIONS

Mission-Oriented Research & Innovation in the European Union

A problem-solving approach to fuel innovation-led growth

by Mariana MAZZUCATO



SUSTAINABLE DEVELOPMENT GOALS



Aprendizajes del pasado

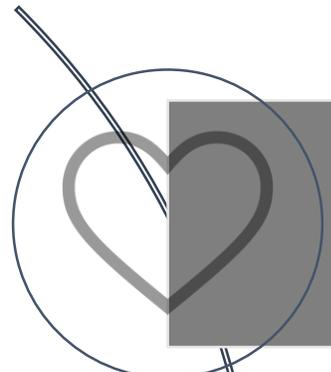
Investigación e Innovación centrada en las personas que aproveche los aprendizajes obtenidos hasta 2020:

- Las personas no perciben que los esfuerzos europeos en investigación e innovación hayan mejorado sus vidas.
- Hay mucha distancia entre los grandes retos de la humanidad y los proyectos de investigación e innovación en las ciudades.
- En el pasado, se eligió previamente los sectores y las tecnologías sobre las que innovar descartando otros.
- No respondimos previamente a las preguntas clave:
 - ¿Cómo mejoraremos la vida de las personas?
 - ¿Hacia dónde queremos ir?

#MissionsVLC2030



Desde la ciudadanía



Ciudad Saludable

Tiene que ver con el bienestar individual de cada persona.



Ciudad Sostenible

Tiene que ver con el ambiente, con el medio en el que habitamos las personas.

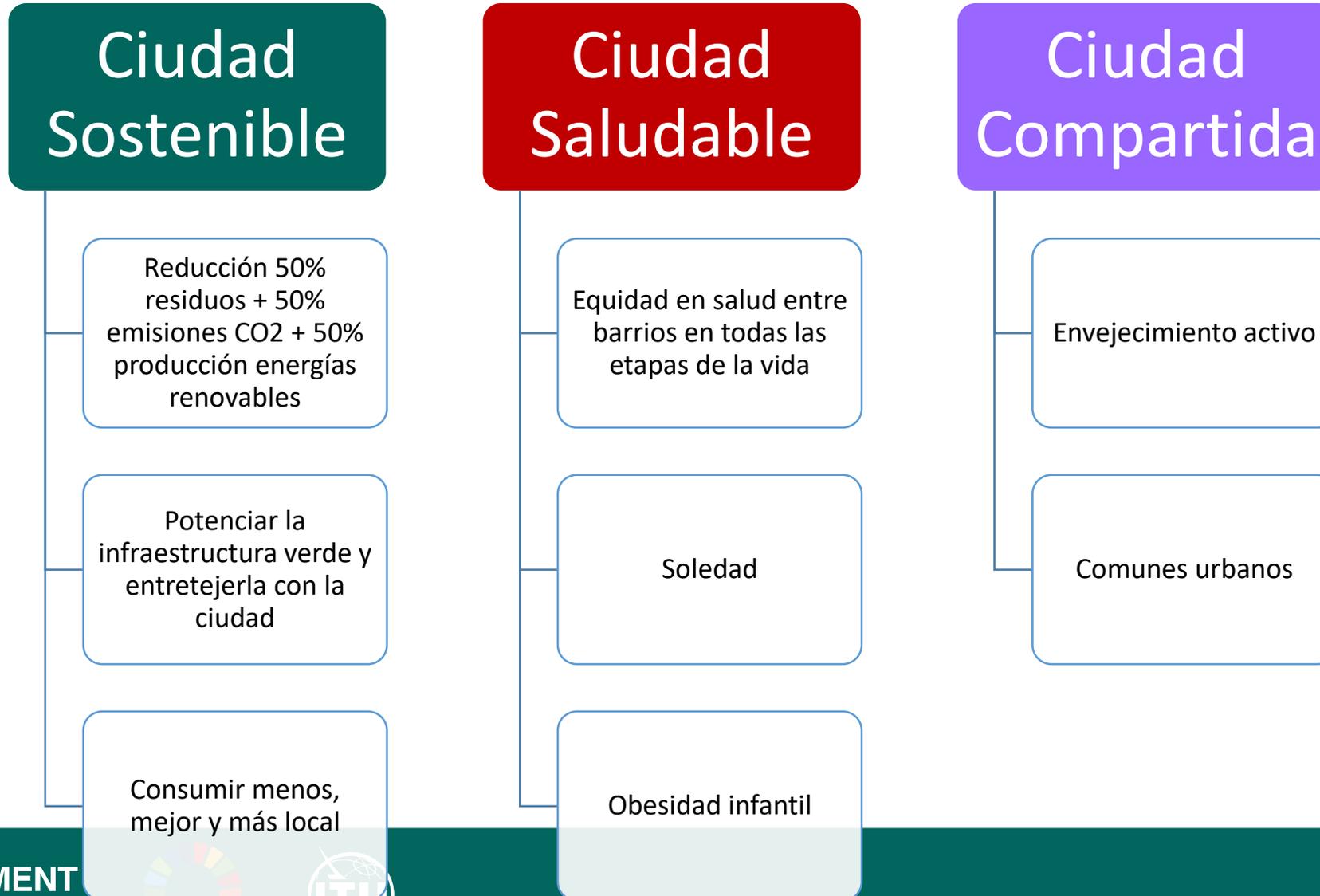


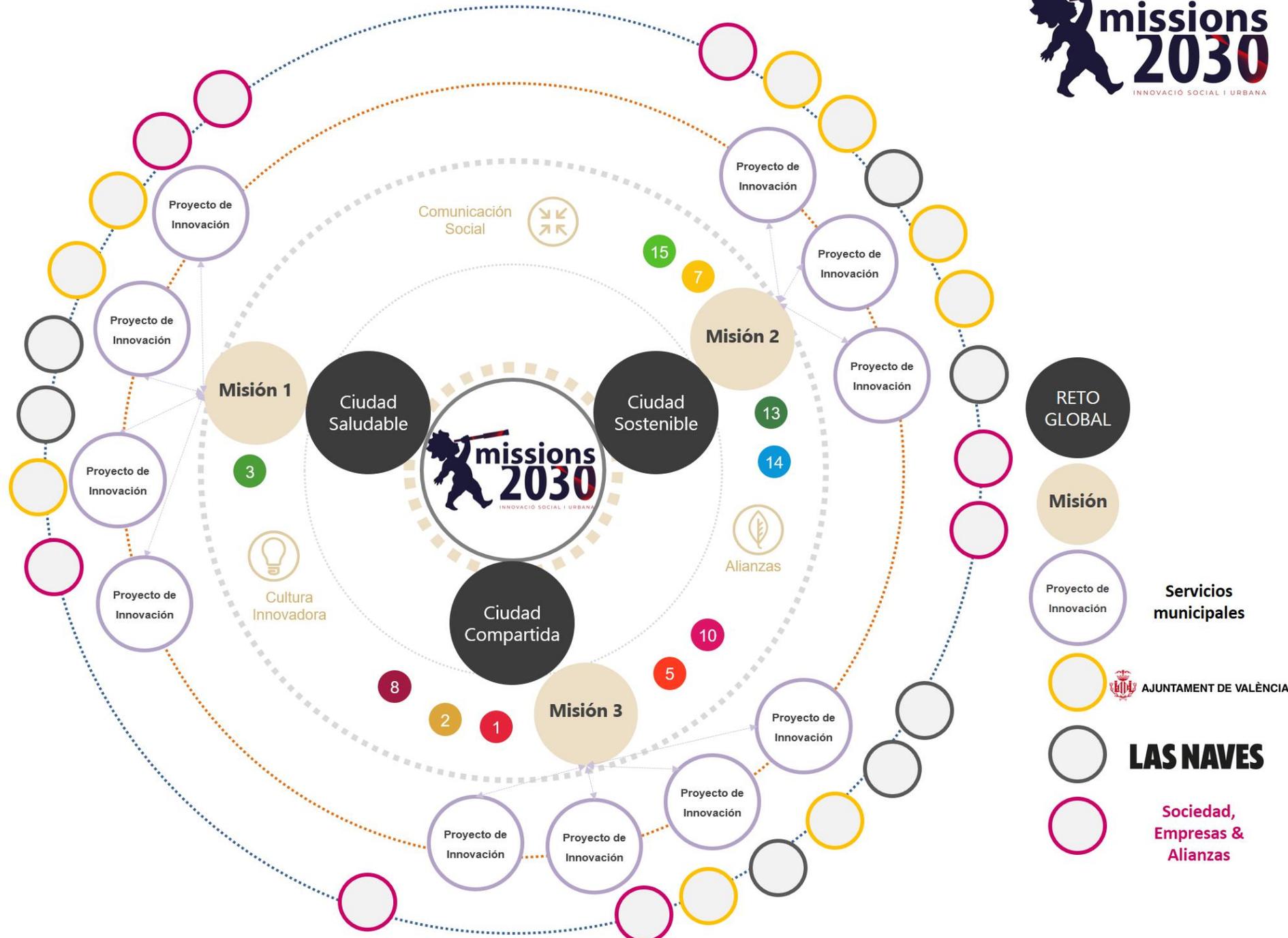
Ciudad Compartida

Tiene que ver con el bienestar colectivo y con la relación entre las personas.



Diálogos sobre #MissionsVLC2030





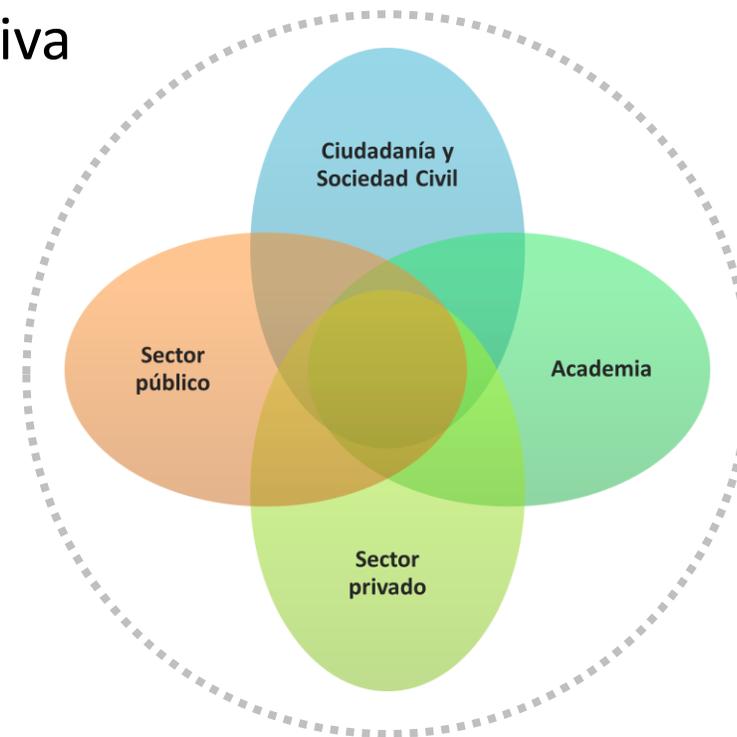
LAS NAVES Centro de Innovación Social y Urbana

→ Ciudad inteligente: Activación de la inteligencia colectiva

- Sector Público
- Sector Privado
- Sector Académico/Investigador
- Sociedad Civil

→ Ciudad sostenible: Priorización de cinco verticales

- Energía
- Agroalimentación
- Movilidad
- Salud
- Cultura





MAXimizing the UPscaling and replication potential of high level urban transformation strategies

- **Objetivo:** Fortalecer los procesos de planificación para la transformación urbana, consolidando los beneficios de desplegar proyectos de demostración a gran escala de tecnologías innovadoras en los sectores de la energía, la movilidad y las TIC, mediante modelos de réplica y escalado sustancialmente mejorados basados en la evaluación de impactos.
- H2020
- 28 socios y 9 países
- 5 años
- Presupuesto consorcio local: aprox. 5,5 millones de euros





Green Cities for Climate and Water Resilience, Sustainable Economic Growth, Healthy Citizens and Environments

→ **Objetivo:** Proporcionar una serie de pruebas piloto en ciudades que conformen un marco de referencia para las NBS (**soluciones basadas en la naturaleza**), que se evalúen los resultados de esos pilotos y así mostrar a las autoridades regionales y locales, las empresas, los ciudadanos y otras partes interesadas, los beneficios, rentabilidad y la viabilidad económica de estas soluciones para mejorar el clima y el agua y, por otra parte, para hacer frente a la regeneración urbana en las ciudades.

→ H2020

→ 23 socios y 10 países

→ 5 años

→ Presupuesto consorcio local: aprox. 3 millones de euros





Improvement of the plastic packaging waste chain from a circular economy approach

→ **Objetivo:** Mejorar la economía circular del plástico mediante un proceso de tratamiento holístico para la reintroducción de envases de plástico a la cadena de valor. El enfoque del proyecto se basa en la innovación en las cuatro etapas asociadas al tratamiento de envases plásticos: recogida, transporte, clasificación y reciclaje.

→ H2020

→ 20 socios y 9 países

→ 4 años

→ Presupuesto consorcio local: aprox. 2,7 millones de euros.





Advancing Resilience of historic areas against Climate-related and other Hazards

→ **Objetivo:** Desarrollar un marco de actuación unificado en la gestión de riesgo de desastres naturales provocados por el cambio climático y que afecten al **patrimonio urbano (en el caso de València, a la Huerta)**. En este contexto, ARCH desarrollará herramientas y metodologías colaborativas en una plataforma de gestión dirigida a autoridades locales, ciudadanía, expertos, etc.

→ H2020

→ 15 socios y 5 países

→ 3 años

→ Presupuesto consorcio local: aprox. 300.000 €



Datos, datos, datos.. la nueva infraestructura pública al servicio de la sociedad

- Los datos: estamos ante una nueva infraestructura pública
- Cambio de modelo: uso no tanto para conocer el pasado sino prever lo que pasará.
- Todos estos proyectos de investigación e innovación consumirán y crearán datos nuevos.
- La necesaria estandarización y normalización de su funcionamiento.

Carlos Galiana
innovacio@valencia.es

@CarlosGaliana



9^a **Semana** de las **Normas Verdes**
1-4 Octubre 2019

— VALENCIA, ESPAÑA —



AJUNTAMENT
DE VALÈNCIA

