

¿CÓMO PLANTEAR UN PROYECTO DE URBANISMO TÁCTICO?



FEDERACIÓN
ANDALUZA
DE MUNICIPIOS
Y PROVINCIAS



Comité
Agenda Rural y Urbana
de Andalucía



1. ¿Qué es el urbanismo táctico?

2. Metodología ADD

3. Caja de herramientas

4. Casos de estudio

5. Reflexión

ÍNDICE

1. ¿Qué es el urbanismo táctico?



¿QUÉ ES EL URBANISMO TÁCTICO?

CONTEXTO

Escenario actual de los entornos habitados:
nuevas apuestas por el cambio a escala global.



Son cada vez más los **desafíos** que han de abordarse en los entornos habitados para poder garantizar la viabilidad de los sistemas territoriales de todo el mundo, con un creciente protagonismo de los espacios urbanos:

1

Crecimiento demográfico y urbanización:

9.700.000 habitantes para el 2050, con un aumento paulatino de la urbanización. Esto pone presión sobre los recursos y la infraestructura de las ciudades.

2

Emergencia climática:

el cambio climático está aumentando la frecuencia e intensidad de eventos climáticos extremos, como inundaciones, sequías y olas de calor que afectan a la salud y bienestar de personas y ecosistemas.

3

Cambios en las estructuras poblacionales:

el envejecimiento de la población, la aparición de la cuarta edad y la transformación de las estructuras sociodemográficas suponen actuar en los servicios y equipamientos de ciudades y pueblos.



Comité
Agenda Rural y Urbana
de Andalucía

¿QUÉ ES EL URBANISMO TÁCTICO?

CONTEXTO

Escenario actual de los entornos habitados:
nuevas apuestas por el cambio.



Las **redes de espacios públicos**, entendidos como aquellos espacios abiertos y accesibles a todas las personas, donde estas pueden ejercer de forma íntegra sus derechos ciudadanos, se han convertido en el elemento clave para afrontar estas problemáticas actuales y futuras:

A

Lo público, lo común, se torna aliado preferente en la superación de desafíos complejos y de gran entidad que acrecientan la desigualdad entre las personas.

B

La cohesión social y comunitaria se sustenta en redes de espacios **públicos** con alto grado de diversidad, calidad, complejidad, polifuncionalidad, accesibilidad, inclusión, mutabilidad y equidad de funciones, elementos y equipamientos.

C

Los espacios públicos alivian las carencias de lo privado y son capaces de trascender las limitaciones de la asignación tradicional de las actividades en entornos privados.



Comité
Agenda Rural y Urbana
de Andalucía

¿QUÉ ES EL URBANISMO TÁCTICO?

CONTEXTO

La aceleración del cambio: la COVID-19
y la urgencia de transformar los entornos habitados.

Entendimos la importancia del espacio público
en nuestro día a día y en nuestra calidad de vida.

Intereses acelerados: la recuperación del
espacio público para la defensa de los derechos
ciudadanos.

Nuevos instrumentos para recuperar el espacio
público de nuestras localidades: el **urbanismo
táctico** como activador de la transformación
urbana y social



Comité
Agenda Rural y Urbana
de Andalucía



¿QUÉ ES EL URBANISMO TÁCTICO?



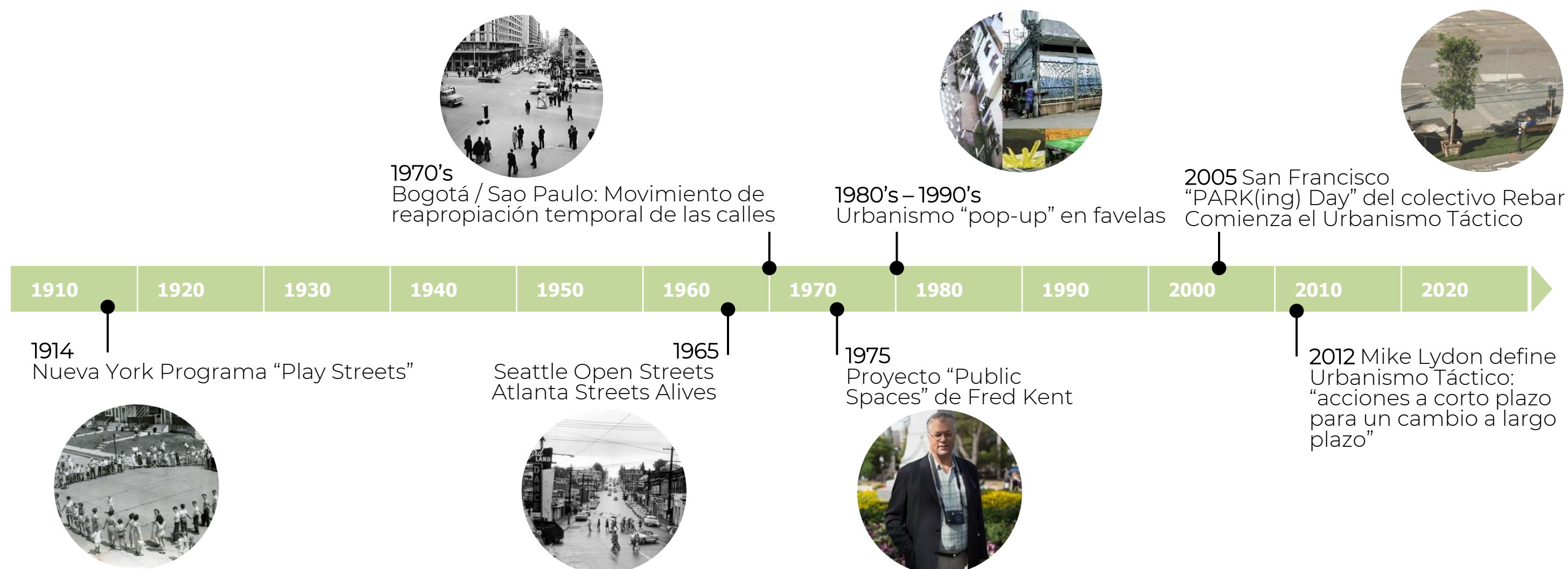
Comité
Agenda Rural y Urbana
de Andalucía

EVOLUCIÓN

Los espacios urbanos nunca están terminados.

Sufren constantes transformaciones para reaccionar a desafíos emergentes, especialmente en tiempos de crisis que requieren innovación y adaptación continua. Así, las soluciones que fueron propuestas ayer para abordar problemáticas en un barrio, pueblo o ciudad, hoy pueden requerir ser actualizadas de nuevo.

En este contexto, el urbanismo táctico actual es el resultado de un acumulado de innovadoras medidas que se han ido tomando a lo largo del tiempo en las ciudades modernas y que, mediante su agregado, han resultado en la metodología urbana táctica de hoy en día.



¿QUÉ ES EL URBANISMO TÁCTICO?

EVOLUCIÓN

Pueblos y ciudades de todo el mundo aprovechan el potencial de estos métodos para reorganizar el espacio público post-covid.



Comité
Agenda Rural y Urbana
de Andalucía



En Reynosa, México, la comunidad carecía de espacios seguros para el esparcimiento que generan identidad.



La implementación de intervenciones de urbanismo táctico se asocia al concepto “Placemaking” en inglés, que podría traducirse al español como “Hacer lugares”.

¿QUÉ ES EL URBANISMO TÁCTICO?



Comité
Agenda Rural y Urbana
de Andalucía

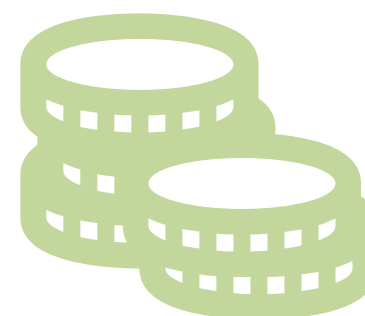
PRINCIPIOS

El urbanismo táctico convierte en laboratorios urbanos a los pueblos y ciudades. Para que una intervención sea considerada dentro del marco del urbanismo táctico se deben tener en cuenta los siguientes principios:



Corto plazo

Compromiso y expectativas a corto plazo y realista. Pueden ser intervenciones demo (<1mes), piloto (<1 año) y provisionales (<5 años).



Bajo presupuesto

Intervenciones como pintura, palets, macetas y mobiliario temporal pueden transformar espacios de manera efectiva y económica.



Flexibilidad

Las soluciones deben ser reversibles y adaptativas, permitiendo ajustes basados en las respuestas y necesidades de la comunidad.



Pequeña escala

Antes de realizar grandes cambios, se pueden llevar a cabo pruebas temporales para evaluar la viabilidad y aceptación de una idea.

¿QUÉ ES EL URBANISMO TÁCTICO?



Comité
Agenda Rural y Urbana
de Andalucía

OBJETIVOS

La transformación de los entornos habitados mediante urbanismo táctico es compleja y requiere de una visión holística de cada situación concreta. Los objetivos principales son:



Mejorar la calidad de vida de la ciudadanía



Mejorar la relación de la ciudadanía con los espacios públicos vividos



Contribuir a la mejora de la eficiencia del metabolismo urbano



Incluir a la población en la toma de decisiones de los proyectos. La participación del ecosistema local es clave.



Innovar en el proceso del antes, el durante y el después de la intervención

Los objetivos específicos son:



Crear nuevos espacios o renovar los existentes



Reducir la contaminación atmosférica y acústica



Promover la actividad económica local



Mejorar la conexión entre diferentes zonas de la ciudad



Proteger el medio ambiente y fomentar la circularidad de recursos



2. Metodología

Antes **D**urante **D**espués

2.1 Antes

2.2 Durante

2.3 Después

METODOLOGÍA

ANTES DURANTE DESPUÉS

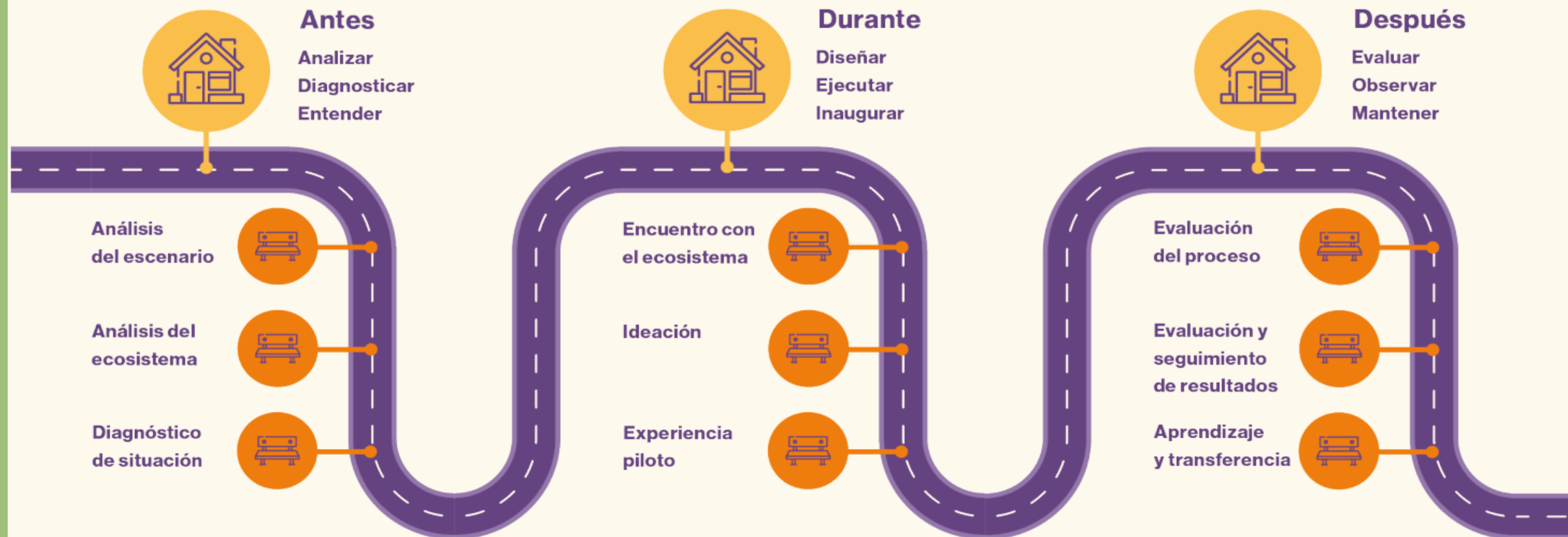


Comité
Agenda Rural y Urbana
de Andalucía

2.1 Antes

2.2 Durante

2.3 Después





ANTES

Primer ámbito de actuación del urbanismo táctico y el **más importante** si se pretenden resultados verdaderamente exitosos a posteriori.

ANALIZAR el entorno es fundamental, y saber qué está ocurriendo.

Para ello, necesitamos prestar atención a aquello que **vemos in situ** pero también aquello que **ocurre de forma encubierta**, o, directamente no ocurre.

Medio físico:
qué es lo que veo

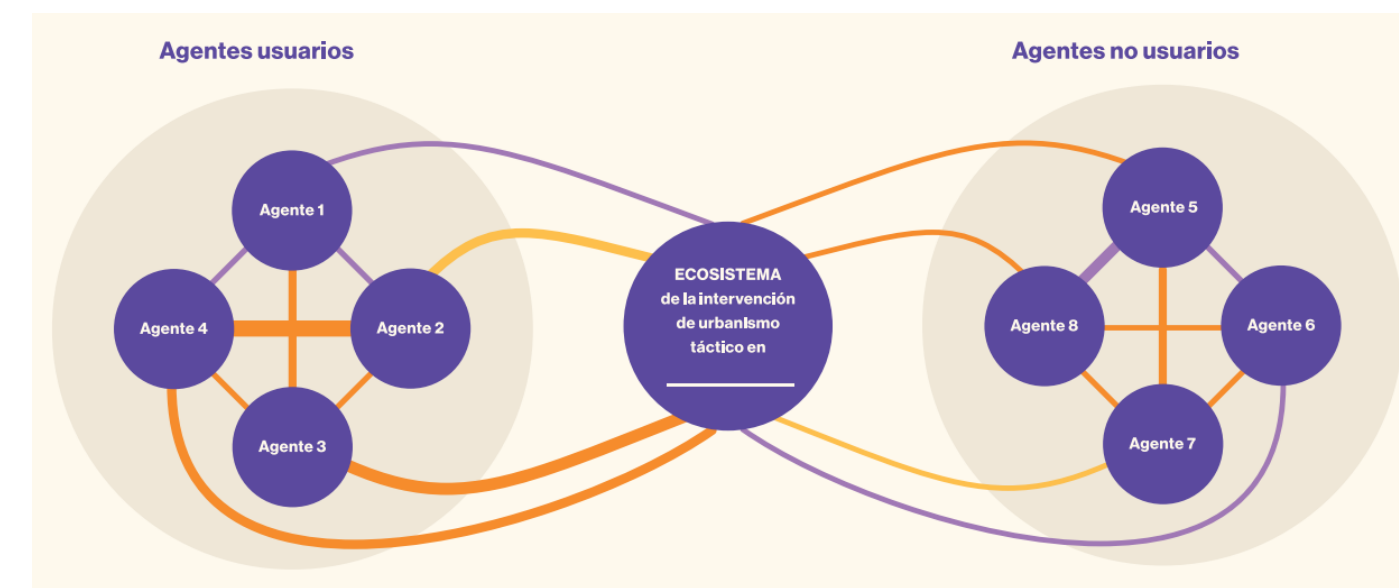
Perímetro
Usos, actividad
Intensidad
Tránsito de personas, flujos
Visibilidad
Accesibilidad
Distribución del espacio
Elementos urbanos
Percepción del entorno
Perfil del usuario

3 ACTITUDES:

-  ANALIZAR
-  DIAGNOSTICAR
-  ENTENDER

Ecosistema social, comunitario y asociativo: qué es lo que no veo

Mapa de agentes y del tipo de relaciones entre ellos para definir el ecosistema





ANTES

Primer ámbito de actuación del urbanismo táctico y el **más importante** si se pretenden resultados verdaderamente exitosos a posteriori.

3 ACTITUDES:

-  ANALIZAR
-  DIAGNOSTICAR
-  ENTENDER

DIAGNOSTICAR la situación a través de un refundido del medio físico y del ecosistema, intentando responder las siguientes 3 preguntas clave:

¿Qué parámetros del análisis del escenario a intervenir deben ser tenidos en cuenta a la hora de formular la actuación futura?

¿Qué parámetros críticos a nivel demográfico, económico, ambiental, climático, funcional y social deben ser tenidos en cuenta igualmente?

¿Existen agentes que deben ser tenidos en cuenta debido a una posible desavenencia del proyecto de urbanismo táctico? ¿Y otros que puedan suponer una alianza con la administración promotora?



ANTES

Primer ámbito de actuación del urbanismo táctico y el **más importante** si se pretenden resultados verdaderamente exitosos a posteriori.

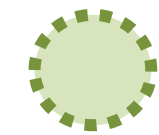
3 ACTITUDES:



ANALIZAR



DIAGNOSTICAR



ENTENDER

ENTENDER toda la información recopilada a través del análisis y del diagnóstico, con el objetivo de poder redactar un **documento estratégico** que defina y resuma de forma muy concisa la situación a abordar.

Junto a ello, se debe adjuntar el **Mapa de Agentes** y señalar el conjunto de bibliografía detectada hasta el momento que puede resultar útil en un futuro.

Este documento es clave para siguientes fases y supone **un apéndice de conclusiones** que tendrán que ser tenidas en cuenta en el proceder y propuesta de intervención, con especial atención a la superación de retos detectados y al beneficio tácito en la calidad de vida y la salud de las personas.

DURANTE

Segundo ámbito de actuación del urbanismo táctico y constituye, con seguridad, la parte más dinámica y atractiva del mismo.

3 ACTITUDES:

-  DISEÑAR
-  EJECUTAR
-  INAUGURAR

DISEÑAR, idear la solución, de manera conjunta con el ecosistema.

Para ello, primero se debe hacer efectivo el mapa de agentes. Convocar una primera sesión informativa para explicar la intervención del espacio escogido y **reunirse con el ecosistema**.

Insistir en el aporte en tiempo y forma de opiniones de los grupos más sensibles a nivel social, económico y demográfico. Apoyo de las figuras líderes y referentes de la comunidad. Diálogo abierto e innovación en las metodologías participativas.

Creación de un **grupo motor**, quién deberá co-diseñar la intervención siendo asistido por el equipo consistorial u otros expertos contratados con tal fin.



co-diseñar
co-crear



reunir para
convencer

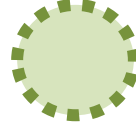


oportunidad de
justificación ante la
comunidad local

DURANTE

Segundo ámbito de actuación del urbanismo táctico y constituye, con seguridad, la parte más dinámica y atractiva del mismo.

3 ACTITUDES:

-  DISEÑAR
-  EJECUTAR
-  INAUGURAR

EJECUTAR es el momento de darle forma y hacerla realidad, detallar el proyecto e implantarlo. Se trabaja en un modelo de experiencia en el marco de políticas de salud y bienestar en los entornos habitados. Así, el proyecto debe responder a los siguientes parámetros **Impactar, Potenciar y Corregir**.

Se procede a la ordenación de todos aquellos **componentes físicos** necesarios (mobiliario, pintura, material etc.), detallando cantidad y modelo.

Contemplar la posibilidad de modificación de normativa para la viabilidad de la idea. Será necesario también, **tareas administrativas** para aprovisionamiento de materiales y contratación de obras. Obtener permisos y **licencias** oportunas. Convocar al **grupo motor** al inicio de las obras.

Diseñar **dinámicas participativas**, festivas y lúdicas en torno a la iniciativa.

Relacionar la intervención en **marcos estratégicos superiores**.



DURANTE

Segundo ámbito de actuación del urbanismo táctico y constituye, con seguridad, la parte más dinámica y atractiva del mismo.

INAUGURAR es un **momento único**; sólo ocurre una vez. Es un escaparate de los resultados más visibles, pudiendo despertar la inquietud de la población ajena al ecosistema urbano con el que se ha contado. Debemos ser **rigurosos a la par que creativos**.

Asegurar que las obras están terminadas por completo, **evitar riesgos** o peligros.

No demorar la inauguración ya que se trata de un espacio para uso cotidiano.

Buscar fecha idónea, por ejemplo, fin de semana.

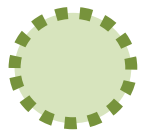
Preparar **talleres participativos, lúdicos y festivos** para impulsar la asistencia, participación y conocimiento del entorno transformado.

Tras la inauguración, es importante incluir el espacio dentro de las bases de **gestión de los equipos municipales** e introducirla en los calendarios de mantenimiento habituales. De esta manera, el nuevo espacio formará parte del territorio a todos los niveles.

3 ACTITUDES:

 DISEÑAR

 EJECUTAR

 INAUGURAR



Comité
Agenda Rural y Urbana
de Andalucía



Características clave de la intervención:

Asequible

Accesible

Inclusiva

Desmontable

Flexible

Creativa

Práctica

Visible

Segura

Limpia

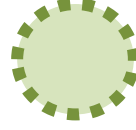
Innovadora

sostenible

DESPUÉS

Este ámbito de actuación es crucial, aunque suele ser el menos atendido. Los resultados deben ser aprovechados, difundidos y revisados desde el primer momento tras la inauguración.

3 ACTITUDES:

-  EVALUAR
-  OBSERVAR
-  MANTENER

EVALUAR, ser autocríticos, es una postura esencial dentro del urbanismo táctico. Estamos aprendiendo constantemente e innovando en formas de intervenir en los entornos compartidos.

Se debe evaluar el proceso y los resultados, detectar aciertos pero también errores y corregirlos para no repetirlos en un futuro. **Algunas claves** para ello:

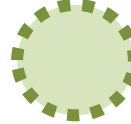
- Convocar al equipo técnico en una sesión de trabajo.
- Rescatar documentos previos (actas, informes, borradores) internos.
- Repasar los hitos u objetivos metodológicos.
- Repasar las tres fases de la actuación y detectar incumplimientos.
- Conectar con el grupo motor si persisten dudas.
- Confeccionar un breve informe sobre logros, fortalezas y comentarios técnicos, que sirva para próximas actuaciones.



DESPUÉS

Este ámbito de actuación es crucial, aunque suele ser el menos atendido. Los resultados deben ser aprovechados, difundidos y revisados desde el primer momento tras la inauguración.

3 ACTITUDES:

-  EVALUAR
-  OBSERVAR
-  MANTENER

OBSERVAR, conservar una actitud prospectiva y crítica de lo que hemos hecho valida nuestra metodología AntesDuranteDespués.

Observar la intervención resultante días y meses después nos ayuda a entender **en qué hemos acertado y en qué hemos errado**.

Cómo puedo observar y hacer seguimiento de la intervención:

- Llevar a cabo sesión de trabajo con representantes técnicos del equipo.
- Visitar el espacio, cómo hicimos en la primera fase del “antes” y ver qué ocurre. Analizar lo que vemos y también lo que no vemos.
- Hacer una valoración sobre si los resultados son los esperados.
- Indagar si existe un feedback de la ciudadanía respecto al nuevo espacio proyectado (redes sociales, fuentes periodísticas, comentarios...)
- Última reunión de cierre con el grupo motor para reflexionar y contrastar.
- Trabajar los resultados en un marco de transición hacia una actuación superior.



DESPUÉS

Este ámbito de actuación es crucial, aunque suele ser el menos atendido. Los resultados deben ser aprovechados, difundidos y revisados desde el primer momento tras la inauguración.

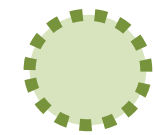
3 ACTITUDES:



EVALUAR



OBSERVAR



MANTENER

MANTENER, es igual de necesario que en cualquier otra obra. No debe ser abandonada, especialmente cuando es la primera que se realiza.

Se deben organizar los **equipos de servicios** del ayuntamiento al igual que se haría en cualquier otro caso, como jardinería, limpieza, mantenimiento de mobiliario, seguridad vial, movilidad sostenible, etc.

También mantener conlleva seguir **conectados a la comunidad**.

La **difusión** también es una tarea incluida en el mantenimiento. Con ella, se cierra un intenso ciclo de aprendizaje, intercambio, acompañamiento y sensibilización donde multitud de agentes han participado directa o indirectamente, con un mayor o menor grado de satisfacción con el resultado y seguro, con muchas más dudas que al inicio. **Compartir lo obtenido y aprendido** es una pieza más de la estructura del urbanismo táctico, donde se busca potenciar la información libre, cooperación entre administraciones y progreso de nuestras urbes.





Comité
Agenda Rural y Urbana
de Andalucía

3. Caja de herramientas

CAJA DE HERRAMIENTAS



Comité
Agenda Rural y Urbana
de Andalucía

La caja de herramientas pretende ser un compendio de todos aquellos **recursos prácticos y físicos** que puedan necesitar en algún momento aquellas personas que han sido encomendadas para realizar urbanismo táctico.

Cinco subtipos según sus características y uso:

- **Elementos barrera**
- **Señalética horizontal y delineado superficial**
- **Mobiliario**
- **Elementos del paisaje**
- **Señalética vertical**



**Aspectos clave
en la elección
de herramientas:**

Seguridad

Imprevistos

Adaptarse a los
cambios

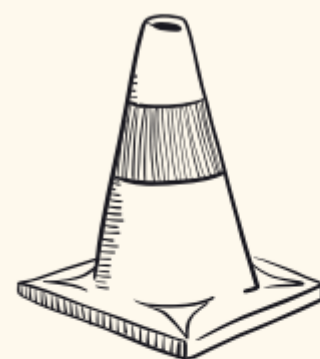
Innovación

Respeto al medio
ambiente



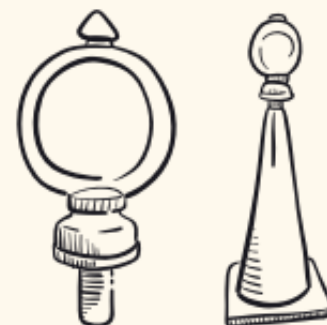
ELEMENTOS BARRERA

Son capaces de establecer perímetros y recintos, así como barreras visuales entre zonas de circulación y estacionamiento de vehículos y zonas peatonales.



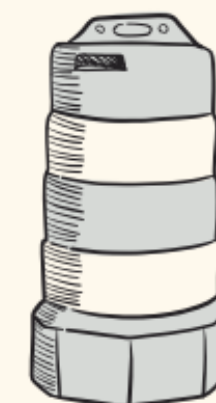
€
Coste

**Conos de
tráfico**



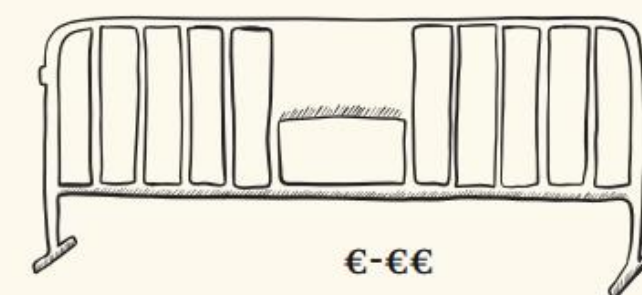
€
Coste

**Luces de
posición**



€€
Coste

**Barriles de
tráfico**



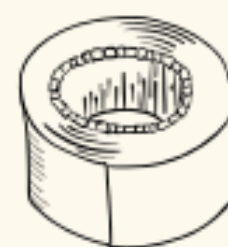
€-€€
Coste

**Vallas
metálicas**



SEÑALÉTICA HORIZONTAL Y DELINEADO SUPERFICIAL

Los tratamientos superficiales en urbanismo táctico se utilizan para mejorar la seguridad, la accesibilidad y la estética del espacio público mediante la incorporación de señalética horizontal.



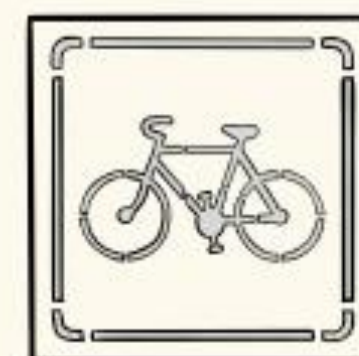
€
Coste

**Cinta
americana**



€
Coste

**Cinta de
tráfico**



€
Coste

Plantillas de dibujo



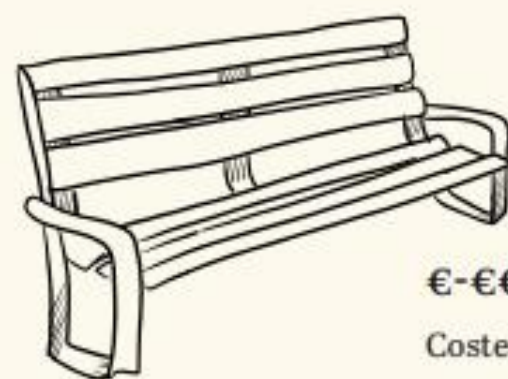
€€€
Coste

**Resina y grava
(epoxy gravel)**



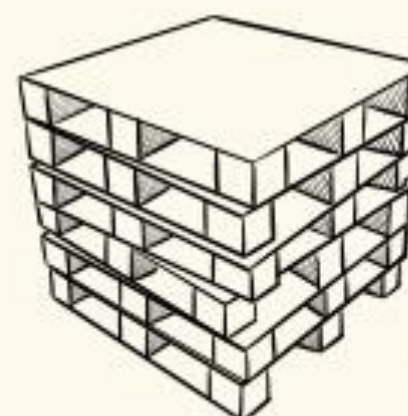
MOBILIARIO

El mobiliario es el grupo de componentes más importante de cualquier proyecto de urbanismo táctico ya que es el catalizador último de las actividades ciudadanas que ocurran en el entorno recuperado. Es el mejor valorado por la ciudadanía y el conjunto del ecosistema ya que supone la mejora de dotaciones y equipamientos en el entorno habitado.



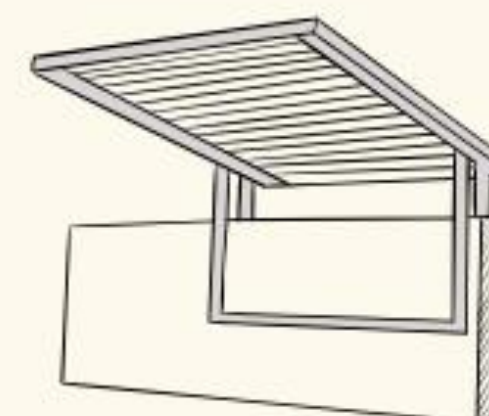
€-€€-€€€
Coste

Banco



€
Coste

Pallet



€€
Coste

Pérgola



€€€
Coste

**Mobiliario de
juegos infantiles**



ELEMENTOS DE PAISAJE

Los elementos del paisaje son el conjunto de componentes y utensilios principalmente naturales que podemos utilizar para mejorar el confort visual, reducir el impacto acústico e introducir servicios ecosistémicos en el medio urbano.



€
Coste

**Plantas hortícolas o
florales**



€
Coste

**Piedras y
rocas**



€
Coste

**Cañizo y materiales
de ocultación**



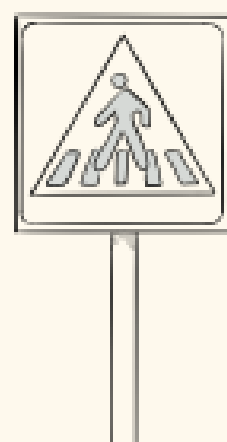
€-€€
Coste

**Vegetación
natural**



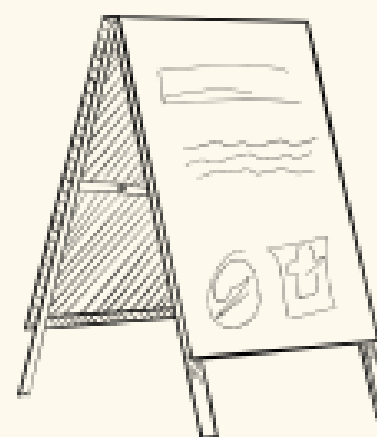
SEÑALÉTICA VERTICAL

La señalética vertical es un tipo de señalética que se utiliza para proporcionar información o instrucciones a los usuarios del espacio público. Queda desplazada a varios metros del suelo habitualmente y está vinculada a la señalética horizontal.



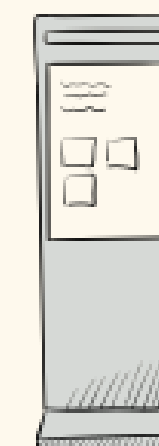
€-€€
Coste

Señales de tráfico



€
Coste

Cartelería informativa



€-€€
Coste

Paneles interactivos



Comité
Agenda Rural y Urbana
de Andalucía

4. Casos de estudio





Protegemos las escuelas, Barcelona Desde 2017

El programa, denominado “Protegim les escoles” (Protegemos las escuelas), generaliza actuaciones en entornos escolares eliminando carriles de circulación de tráfico motorizado, ampliando aceras, haciendo uso de chaflanes y mejorando la señalización y el paisaje con elementos variados como jardineras y bancos. Delimita nuevos perímetros con funciones ciudadanas dando especial protagonismo a la infancia y adolescencia, perfiles poblacionales que presentan una mayor vulnerabilidad ante el tráfico rodado, principal agente puesto en duda.



Calles abiertas, Logroño

Desde 2020

Se trata de una intervención que busca transformar las calles de Logroño con un reparto más equilibrado del espacio público que mejore la calidad de vida y promueva la movilidad activa.



Comité
Agenda Rural y Urbana
de Andalucía





Superilla de la Petxina, València

Desde 2020

El modelo de supermanzana (*superilla* en valenciano) busca repensar las ciudades priorizando a las personas en vez de al vehículo motorizado privado a la hora de distribuir los usos del suelo. El objetivo principal es que la ciudadanía disfrute del barrio creando calles más amables y humanas. La ciudad de València ha venido trabajando en este modelo en los últimos años y ha actuado de forma piloto en varios espacios, siendo el primero el de La Petxina.





Campo de la Cebada, Madrid 2011-2017

Se trata de una iniciativa pionera del uso de urbanismo táctico y autogestión del espacio en la ciudad de Madrid. Convirtió al barrio de La Latina en un referente en el ámbito de la gestión ciudadana autónoma de espacios comunitarios. Se desarrolló a partir de la asociación “Campo de la Cebada” con el fin de aprovechar un espacio en desuso para brindar actividades culturales, deportivas y sociales a la vecindad en una zona altamente tensionada por la falta de espacios libres para el desarrollo de actividades cotidianas en el espacio público, como encontrarse o jugar.



Área central, L'Eliana Desde 2021

El Ayuntamiento de l'Eliana se embarcó en un proceso de revitalización del área central en búsqueda de reactivar la interacción social en el entorno urbano y fomentar la consolidación de una ciudad más amable, saludable y próspera actuando primero con urbanismo táctico para más tarde sustituirlo por unas obras definitivas de reforma urbana.



Recinto ferial, Villena Desde 2022

El recinto ferial es un espacio al aire libre de carácter monofuncional en el cual se ha buscado reforzar su función de centro lúdico y deportivo vecinal aprovechando la amplia gama de posibilidades que ofrece el entorno. Con un bajo presupuesto, se ha dinamizado la zona y establecido un nuevo punto de encuentro atractivo para la ciudadanía de toda la localidad debido a la centralidad del espacio sujeto de actuaciones.



Pasos seguros, Montería

Desde 2019

Mediante urbanismo táctico, se han aportado varias soluciones de movilidad para tres intersecciones en una gran avenida de una urbe latinoamericana. Se ha apostado por un nuevo proyecto que fomente la seguridad y la educación vial combinándolas con la inclusión urbana a modo de intervención demostrativa con un fuerte componente de capital cívico.



Dreamhamar, Hamar 2011-2013

La ciudad noruega de Hamar ha sido escenario de una de las intervenciones de urbanismo táctico más características y relevantes hasta el momento. Con un importante proceso de participación y de diseño y activación de redes comunitarias para la transformación de la plaza central de la ciudad, denominada Stortorget, se realizaron instalaciones tácticas diversas a la par que se generaban encuentros ciudadanos, eventos, celebraciones y mesas de trabajo. Es uno de los mejores ejemplos del “mientrastanto”.



Pause on Market Street, San Francisco 2013-2016

San Francisco apostó, hace ya más de una década, por instalar un espacio creativo experimental con un fuerte carácter artístico y tecnológico mediante dos instalaciones efímeras. Dentro de las corrientes del urbanismo táctico más interactivo, la intervención “Pause” en la céntrica calle conocida como Market Street fue capaz de alargarse en el tiempo debido su gran éxito, caracterizar el entorno y suponer un elevado impacto en la cotidianeidad de las personas que transitaban a diario por dicha vía y sus alrededores.

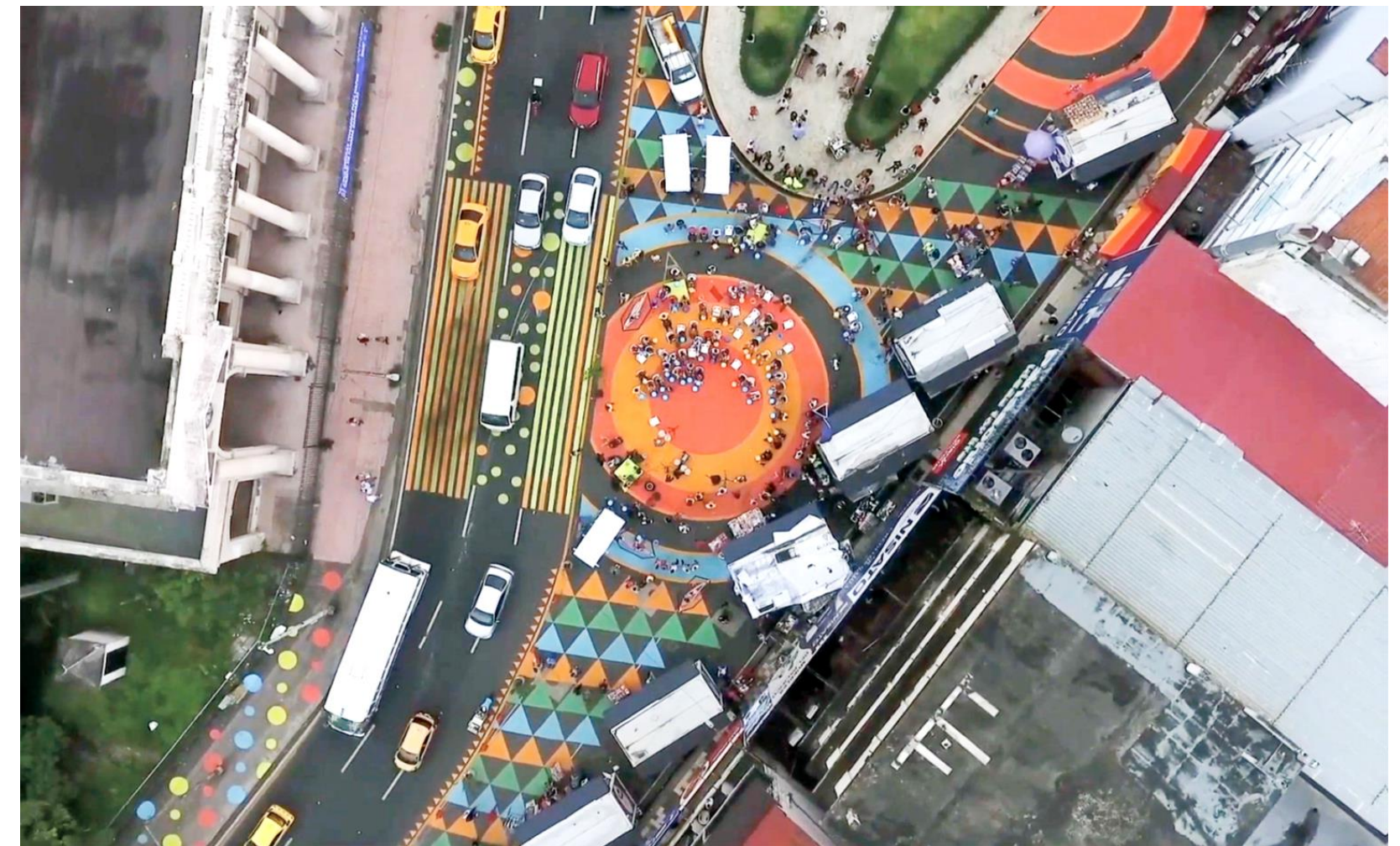




Panamá camina, Ciudad de Panamá

Desde 2018

En el centro de Panamá se ha apostado por utilizar colores llamativos y mobiliario sencillo, así como el uso del arte y la cultura para activar comunidades en decaimiento, en el espacio público con el fin de promover el encuentro de la ciudadanía. Se busca reconsiderar el peso ejercido por los distintos modos de transporte en el espacio público, brindándole a la ciudadanía un espacio de intercambio seguro, alegre y amable como la verdadera protagonista de lo que ocurre en la ciudad.



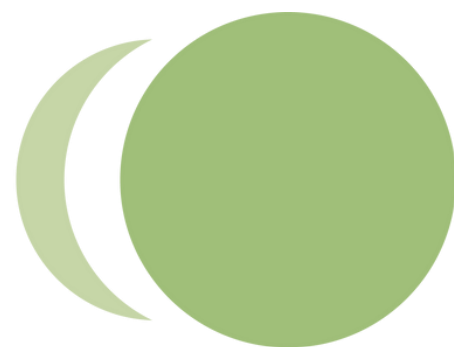


5. Reflexión

“No hay ninguna lógica que
pueda ser impuesta a la ciudad;
la gente la hace,
y es a ella, no a los edificios,
a la que hay que adaptar
nuestros planes”

- Jane Jacobs -

MUCHAS GRACIAS



Comité
Agenda Rural y Urbana
de Andalucía



FEDERACIÓN
ANDALUZA
DE MUNICIPIOS
Y PROVINCIAS



Comité
Agenda Rural y Urbana
de Andalucía