ENCUENTRO DE CIUDADES SOSTENIBLES
DESARROLLO Y MOVILIDAD URBANA, CLIMA Y RESIDUOS EN MÉXICO.

El desarrollo urbano sostenible
De una visión global al contexto local

Unidad de Planeación y Desarrollo Institucional

SEDATU

Euroclima+ Financiado por la Unión Europea

cooperación alemana DEUTSCHE ZUSAMMENARBEIT

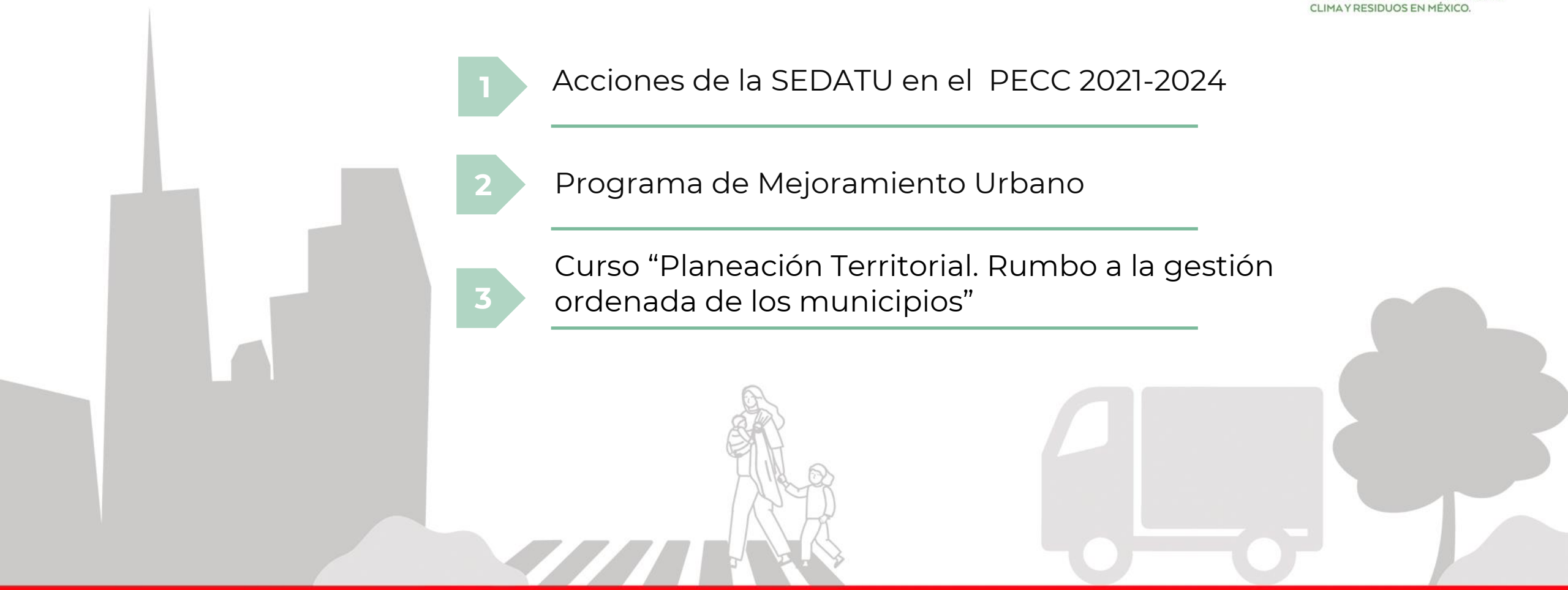
giz Deutsche Gesellschaft für Internationale Zusammenarbeit (GIZ) GmbH

IKI INTERNATIONAL CLIMATE INITIATIVE

Contenido

ENCUENTRO DE CIUDADES SOSTENIBLES
DESARROLLO Y MOVILIDAD URBANA, CLIMA Y RESIDUOS EN MÉXICO.

1. Acciones de la SEDATU en el PECC 2021-2024
2. Programa de Mejoramiento Urbano
3. Curso “Planeación Territorial. Rumbo a la gestión ordenada de los municipios”



Financiado por la Unión Europea

Acciones de la SEDATU en el PECC 2021-2024

ENCUENTRO DE CIUDADES SOSTENIBLES
DESARROLLO Y MOVILIDAD URBANA, CLIMA Y RESIDUOS EN MÉXICO.

1. Promover la gestión integral del riesgo en la planeación del OT y el DU
2. Anteproyecto de NOM de Gestión Integral de Riesgos
3. Anteproyecto de NOM de Fortalecimiento del Sistema Territorial
4. Construcción y/o rehabilitación de proyectos de infraestructura, equipamiento, espacio público, movilidad y conectividad
5. - Estrategia Nacional de Ordenamiento Territorial 2020-2040
   - Estrategia Movilidad 4S
6. Uso de ecotecnologías para el ahorro de energía y consumo de agua en viviendas
7. Lineamientos para la elaboración de programas de OT y DU

Programa de Mejoramiento Urbano

ENCUENTRO DE CIUDADES SOSTENIBLES
DESARROLLO Y MOVILIDAD URBANA, CLIMA Y RESIDUOS EN MÉXICO.

Objetivo: Realizar intervenciones integrales que mejoren las condiciones de habitabilidad, espacio público, vivienda y certeza jurídica del suelo en barrios y colonias con mayores rezagos para un mayor disfrute de todas y todos.

CONAVI — Vivienda en lote urbano, mejoramiento de unidades habitacionales y vivienda en conjunto habitacional.

DESARROLLO TERRITORIAL — Construcción o recuperación de escuelas, parques, deportivos, mercados y centros comunitarios.

DESARROLLO TERRITORIAL — Fomento a la planeación urbana, metropolitana y ordenamiento territorial

INSUS — Regularización de lotes para uso habitacional, equipamiento urbano y/o espacios públicos.

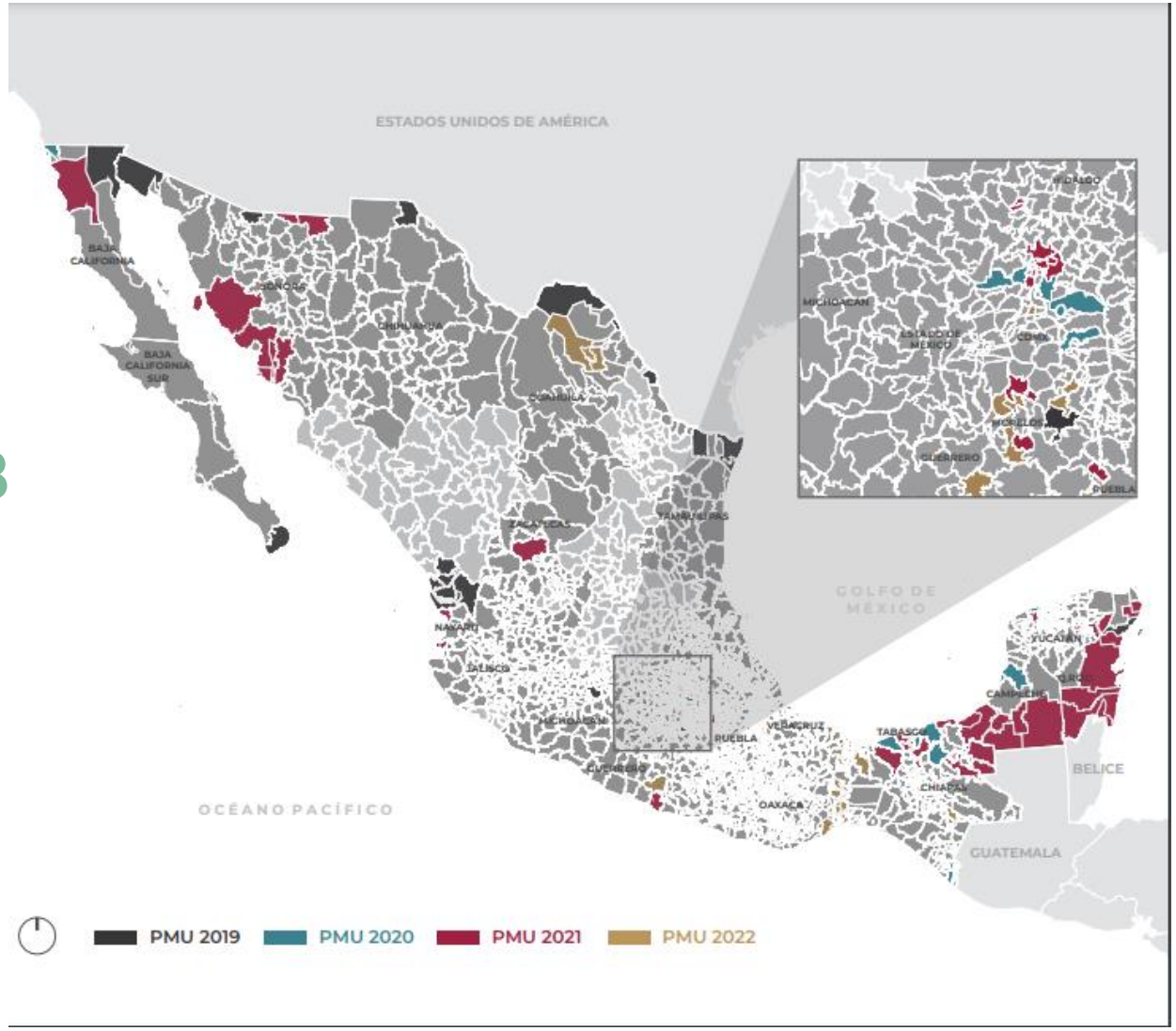
Logros PMU

2019

TOTAL DE CIUDADES	24
TOTAL ESTADOS	11
TOTAL DE OBRAS	348

2020

TOTAL DE CIUDADES	22
TOTAL ESTADOS	10
TOTAL DE OBRAS	127



ENCUENTRO DE CIUDADES SOSTENIBLES
DESARROLLO Y MOVILIDAD URBANA, CLIMA Y RESIDUOS EN MÉXICO.

2021

FASE I
En proceso de obra

TOTAL DE CIUDADES	48
TOTAL ESTADOS	13
TOTAL DE OBRAS	253

FASE II
Proyectos Ejecutivos

TOTAL DE CIUDADES	58
TOTAL ESTADOS	11
TOTAL DE OBRAS	226

DESARROLLO TERRITORIAL
SECRETARÍA DE DESARROLLO AGRARIO, TERRITORIAL Y URBANO

giz

Proyectos de Infraestructura Verde: Nogales

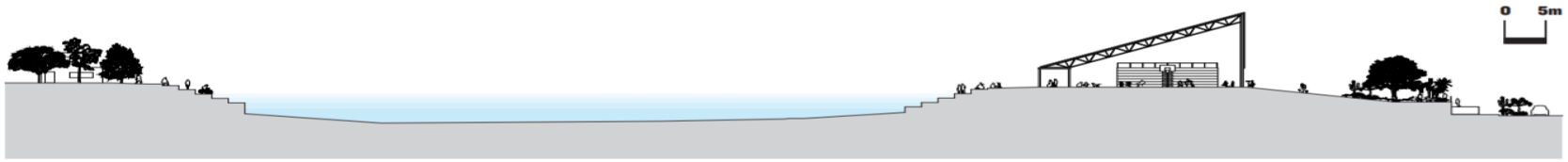
ENCUENTRO DE CIUDADES SOSTENIBLES
DESARROLLO Y MOVILIDAD URBANA, CLIMA Y RESIDUOS EN MÉXICO.

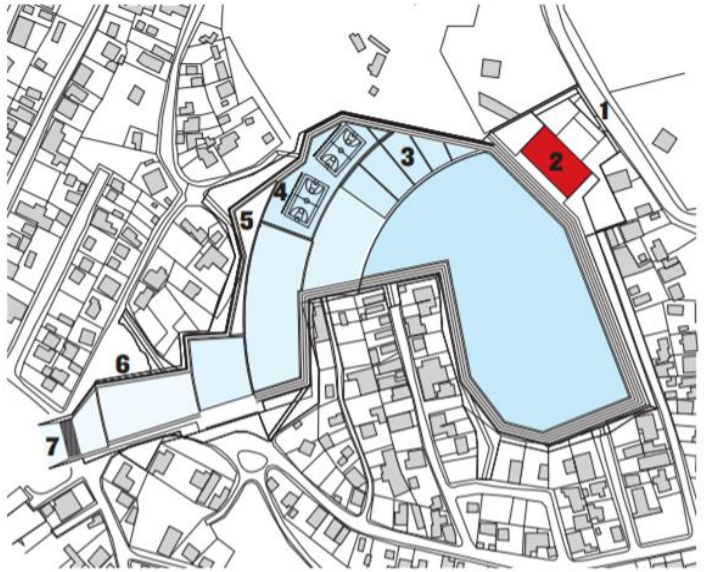
Criterios de diseño y construcción (infraestructura, equipamientos, espacios públicos)

- Elementos de infraestructura de verde
- Alta eficiencia energética en iluminación
- Sistemas para el aprovechamiento de agua
- Materiales locales de bajo impacto ambiental
- Naturación de espacios abiertos con especies vegetales nativas de la región para beneficiar servicios ecosistémicos
- Reducción de efecto de islas de calor mediante el correcto uso de vegetación y materiales

Caso ejemplo:

Recuperación del represo de Nogales, PMU 2019.





1. **Entrada principal**
2. **Ayuntamiento**
3. **Jardín de lluvia**
4. **Canchas deportivas**
5. **Patio de juegos**
6. **Circuito para peatones**
7. **Salida**

DESARROLLO TERRITORIAL
SECRETARÍA DE DESARROLLO AGRARIO, TERRITORIAL Y URBANO
giz

Proyectos de Infraestructura Verde: Nogales

Recuperación del Represo, Nogales, 2019

- El **espacio público inundable de Nogales** es una instancia del trabajo de SEDATU para integrar **la gestión del agua** en los **paisajes urbanos** abandonados de México.

Fortalecimiento del PMU con enfoque de CC

ENCUENTRO DE CIUDADES SOSTENIBLES
DESARROLLO Y MOVILIDAD URBANA, CLIMA Y RESIDUOS EN MÉXICO.

- Fortalecimiento de criterios técnicos de sustentabilidad para fortalecer las **ROP 2022** considerando las Agendas Globales para desarrollar proyectos que cuenten con **criterios de adaptación y mitigación al CC**.
- **Herramienta** para la estimación y evaluación de los impactos de la Infraestructura Verde.
- Desarrollo de **3 Guías cortas y 1 infografía** para integrar a la *Guía de Directrices de diseño del proyecto ejecutivo y obra* del PMU desarrollada en conjunto con el BM

Diseño de Bahías de Carga y Descarga

HOJA DE RUTA: Selección de la Paleta Vegetal en Proyectos del Espacio Público

Guía básica sobre Estudios de Movilidad en Proyectos del Espacio Público

Infografía Infraestructura Ciclista Incluyente

DESARROLLO TERRITORIAL
SECRETARÍA DE DESARROLLO AGRARIO, TERRITORIAL Y URBANO
giz

Curso de Planeación Territorial
Rumbo a la gestión ordenada de los municipios

ENCUENTRO DE CIUDADES SOSTENIBLES
DESARROLLO Y MOVILIDAD URBANA, CLIMA Y RESIDUOS EN MÉXICO.

OBJETIVO

Acompañar a gobiernos locales con insumos técnicos y metodológicos en la **elaboración y actualización de planes o programas municipales de desarrollo urbano.**

Dirigido

Funcionarias públicas de gobiernos municipales & población en general

Actividades

- Desarrollo urbano
- Medio ambiente
- Gestión integral de riesgos
- Cambio climático
- Patrimonio cultural
- Vivienda
- Sistemas de información geográfica
- Catastro

Estructura

TALLER INICIAL

1. **FUNDAMENTACIÓN**
   Marco normativo y de planeación
2. **DIAGNÓSTICO**
   Análisis de personas, análisis de barrios, análisis de continuo municipal, síntesis y escenario tendencial
3. **PLANEACIÓN**
   Estrategias y objetivos, zonificación
4. **GESTIÓN Y GOBERNANZA**
   Mapa de actores, validación jurídica e implementación
5. **MONITOREO Y EVALUACIÓN**
   Plan de monitoreo e indicadores de seguimiento