

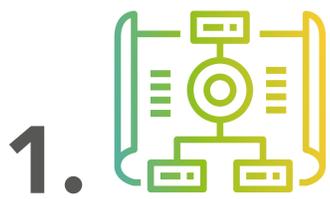


CityAdapt JEM es un proyecto implementado en Jamaica (Kingston), El Salvador (San Salvador) y México (Xalapa), de 2018 a 2023.



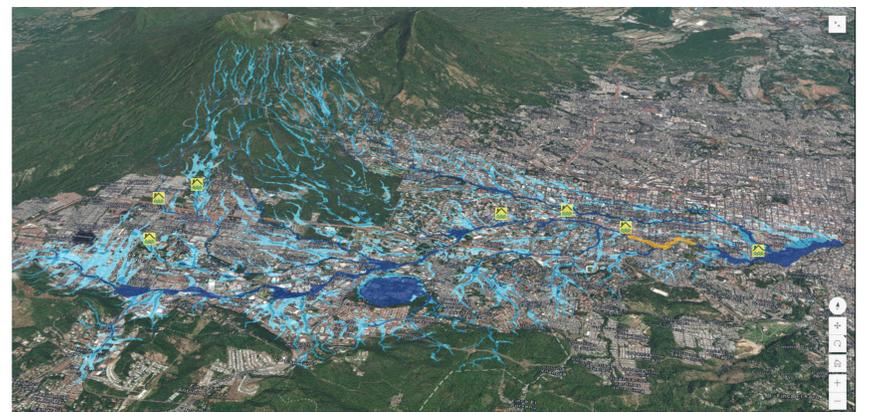
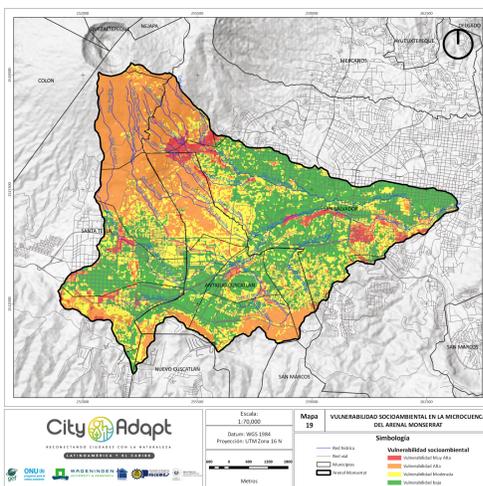
El objetivo de CityAdapt es aumentar la capacidad de los gobiernos y las comunidades locales para adaptarse a los efectos del cambio climático mediante la integración de la Adaptación basada en Ecosistemas (AbE) en la planificación urbana. El proyecto aprovecha la naturaleza y sus servicios ecosistémicos para aumentar la resiliencia climática de las comunidades urbanas, aportando diversos beneficios sociales, medioambientales y económicos.

El proyecto consta de tres componentes:



1. Incorporar la AbE en la planificación del desarrollo urbano.

Evaluación de riesgos climáticos y vulnerabilidad:



Modelización de la escorrentía en la microcuenca del Arenal Monsterrat tras las tormentas tropicales Amanda y Cristóbal de 2020 en San Salvador.

Algunas de las diferentes intervenciones de AbE implementadas:



2. Implementar medidas demostrativas de AbE para reducir la vulnerabilidad de las comunidades locales.



Zanjas de infiltración



Reforestación y restauración de ecosistemas



Sistemas de Captación de Agua de Lluvia



3. Incrementar el conocimiento y generar conciencia sobre la AbE urbana en la región de ALC.

