

ALCALDES DEL COAMSS

Mario Durán Coordinador General Alcalde de San Salvador

Henry Flores Coordinador suplente Alcalde de Santa Tecla

Ravín Sosa Secretario suplente Alcalde de Tonacatepeque

Mónica Cardona Alcaldesa en funciones de Mejicanos

Mario Vásquez Alcalde de Delgado

Antonio García Alcalde en funciones de Soyapango

Fernando Rivera Alcalde de Cuscatancingo

Cindy Andrade

Alcaldesa de San Marcos

José Chicas Alcalde de Ilopango

Jorge Escamilla Alcalde de Nejapa

Jennifer Juárez Alcaldesa de Apopa

Mauricio Arias Alcalde de San Martín

Alejandro Nóchez Alcalde de Ayutuxtepeque

Milagro Navas Alcaldesa de Antiguo Cuscatlán

DIRECCIÓN DE OPAMSS

Boris Funes
Director Ejecutivo

Kathya Cruz Directora Ejecutiva Coordinación, supervisión y corrección de contenido Equipo OPAMSS

Diseño, diagramación y fotografía

Unidad de Comunicaciones y Relaciones Públicas

ÍNDICE GENERAL

SIGLAS Y ACRÓNIMOS

04	Presentación Coordinador
	General del COAMSS

- **O6 Presentación**Dirección Ejecutiva de OPAMSS
- 09 Acciones y logros
- 10 01.1/ Fortalecimiento en la gestión institucional
- 15 01.2/ Fortalecimiento en la gestión territorial y el desarrollo urbano
- 733 01.3/
 Fortalecimiento al desarrollo económico y social
- 40 01.4/
 Fortalecimiento de la gestión del conocimiento
- 46 Servicios
- 48 Gestión financiera institucional
- Contrataciones y adquisiciones
- 57 Participación ciudadana
- 59 Talento Humano

AACID: Agencia Andaluza de Cooperación Internacional para el Desarrollo

AECID: Agencia Española de Cooperación Internacional para el Desarrollo

AMB: Área Metropolitana de Barcelona AMSS: Área Metropolitana de San Salvador BID: Banco Interamericano de Desarrollo CHSS: Centro Histórico de San Salvador

COAMSS: Consejo de Alcaldes del Área Metropolitana de San Salvador

CONAMYPE: Comisión Nacional de la Micro y Pequeña Empresa

FMI: Fondo Metropolitano de Inversión

GIZ: Cooperación Alemana para el Desarrollo

HAUS: Hábitats Urbanos Sostenibles

LDOTAMSS: Ley de Desarrollo y Ordenamiento Territorial

del AMSS y de los Municipios Aledaños MARN: Ministerio de Medio Ambiente y Recursos Naturales

MINSAL: Ministerio de Salud

ODS: Objetivos de Desarrollo Sostenible

OPAMSS: Oficina de Planificación del Área Metropolitana de San Salvador

PNUD: Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo

RAPS: Redes ambientales peatonales seguras SIM: Sistema de Información Metropolitano

SISCA: Secretaría de la Integracion Social Centroamericana

SUDS: Sistemas Urbanos de Drenaje Sostenible

UE: Unión Europea

USAID: Agencia de los Estados Unidos para el Desarrollo Internacional



PRESENTACIÓN Mario Durán Coordinador general

del COAMSS

En nuestro tercer año de gestión del período 2021-2024, el COAMSS como autoridad metropolitana, ha persistido en su compromiso de impulsar y fortalecer la gobernanza política-técnica. Y como epicentro de la transformación de la ciudad, se continúa con las decisiones colegiadas, convirtiéndose en un foro permanente de deliberación sobre las problemáticas y soluciones más viables para el desarrollo socioterritorial de nuestra metrópolis, manteniendo una agenda estratégica para la sostenibilidad de las ciudades.

En el camino de crear condiciones que incentiven la inversión en construcción en altura, potenciar la sostenibilidad del territorio y fortalecer la institución metropolitana, desarrollamos de forma permanente la actualización de nuestros instrumentos de planificación, aprobando reformas al Reglamento a la Ley de Desarrollo y Ordenamiento Territorial del AMSS y trabajando además en la propuesta de mejora del Esquema Director. Por otra parte, se continúan impulsando las políticas de impacto metropolitano con incidencia nacional, para lo que destaco la



aprobación de las Políticas Metropolitanas relacionadas con el Desarrollo Territorial Ambientalmente Sostenible y la Cohesión Social. Asimismo, se llevaron a cabo en diferentes puntos del AMSS, diversas acciones para la mejora y revitalización de espacios públicos que propician condiciones adecuadas para vivir la ciudad de forma segura.

En este período, también fortalecimos las relaciones interinstitucionales y con la cooperación internacional, por medio de la firma de convenios y cartas de entendimiento para la ejecución de proyectos tanto con instituciones de Gobierno nacional, como actores internacionales. Dentro de los logros, es importante resaltar el montaje del Centro de Monitoreo de Camiones de Recolección de Residuos Sólidos y la alianza estratégica con Google para mejorar el servicio público metropolitano; asimismo, se obtuvo un reconocimiento por el uso innovador de la tecnología de mapeo y análisis, mostrando liderazgo frente a organizaciones de todo el mundo

que utilizan los Sistemas de Información Geográfica, permitiéndonos difundir cartografía asociada a mapas temáticos normativos, investigativos y colaborativos. Continuando la proyección de la metrópolis bajo el liderazgo del COAMSS, desarrollamos el segundo Congreso Internacional por la Gobernanza y lanzamos como socios fundadores, la Red Centroamericana "De Ciudades a Metropolis en Acción".

Estamos en los albores de una transformación sin precedentes de nuestro territorio, impulsada por la reconfiguración de los municipios del AMSS. A pesar de los enormes desafíos, nuestra voluntad política es fuerte, nuestro compromiso metropolitano es más que una promesa, es la fuerza motriz para el cambio y la mejora de la calidad de vida de la ciudadanía de nuestra metrópolis. Este informe refleja un compromiso continuo con la mejora de la gobernanza, la transparencia y la planificación en el ámbito metropolitano, y demuestra el progreso significativo que se ha logrado hasta ahora en la gestión metropolitana 2021-2024.

PRESENTACIÓN

Dirección Ejecutiva de la OPAMSS

Arq. Kathya Cruz Arq. Boris Funes



El presente informe comprende el periodo mayo 2023-abril 2024, en el marco de la implementación del Plan Estratégico Institucional (PEI-2021-2025-2030), que es un instrumento estratégico para el quehacer metropolitano, de cara a los grandes desafíos para facilitar la transición del AMSS hacia la sostenibilidad e inclusión socioambiental, económica y el reposicionamiento institucional. El desarrollo del PEI en sus 4 agendas de trabajo, articula una serie de acciones y procesos que se reportan en este documento y dentro de su implementación para este periodo, cabe destacar los siguientes esfuerzos:

- El fortalecimiento a la Gobernanza Colaborativa a través de sinergias con actores estratégicos públicos y privados, nacionales e internacionales, que han contribuido con apoyo técnico y/o financiamiento en temas claves como: Gobernanza Metropolitana con Unión Europea, Revitalización de espacio público con AECID y AMB, Gestión del recurso hídrico a través de EUROCLIMA (UE-FDA-AECID), Gestión de riesgo con AACID, Movilidad Sostenible con AMB, Operaciones Urbanas Integrales con AECID-UE, Reforzamiento sísmico con JICA, Resiliencia Urbana con SICA-GIZ y Plataforma de innovación urbana, Islas de Calor con BID/LAB.
- Como institución. continuamos innovando. incorporando dentro de la ventanilla virtual todos los trámites y manteniendo un proceso de mejora continua de los servicios digitales que se prestan a nuestros usuarios, dando como resultado una plataforma digital cada vez más fortalecida para brindar servicios de calidad a la población; siendo que en este periodo se resolvieron un total de 2,990 trámites y se dio respuesta a 552 servicios. Cabe resaltar que, para promover una ciudad más compacta, se hicieron las reformas al marco legal para incentivar la construcción en altura y la flexibilización de la normativa de estacionamientos, lo anterior amparado en investigación y con su debido soporte técnico.

PRESENTACIÓN DIRECCIÓN EJECUTIVA 7

- Como parte del impulso a la modernización de instrumentos de planificación, se ha avanzado en la actualización del Esquema Director, la puesta en marcha del plan guía mediante implementación de pilotos de las maquetas de Eco-Barrios, Mallas verdes y azules y la actualización de políticas públicas metropolitanas, en materia de desarrollo territorial ambientalmente sostenible y cohesión social.
- La base para la modernización de los instrumentos antes mencionados, son las investigaciones y los procesos de gestión de conocimiento, en específico para este periodo en temas tales como: gestión de riesgos mediante mapeo de microzonificación sísmica, servicios ecosistémicos por medio de inventario arbóreo, laboratorios de innovación para análisis de vínculos urbano-rurales, fortalecimiento del catastro metropolitano multifinalitario, geo portal del Centro Histórico de San Salvador, análisis del fenómeno de las islas de calor, entre otros.
- Asimismo, esta oficina promueve el equilibrio entre la construcción y el medio natural a través de la aplicación de herramientas como la guía HAUS, para la implementación de estrategias que permitan un uso eficiente del agua, energía, reúso de materiales, entre otras prácticas sostenibles que ayuden a impulsar Hábitats Urbanos Sostenibles.
- Territorializando lo descrito en nuestros planes y políticas, se han intervenido 9 espacios públicos, 2 de ellos a través del Fondo Metropolitano de Inversión -FMI y el resto mediante financiamiento de cooperación internacional, centrados en el diseño participativo y la experimentación con sistemas tipo SUDS, jardines de biodiversidad, elementos de mitigación de tráfico, entre otros dispositivos para la promoción de entornos urbanos seguros; la ciclomovilidad, la gestión integral del agua y la identidad cultural.



Finalmente, agradecemos a todo el equipo que con su trabajo diario hace posible que estas metas se concreticen en productos tangibles; asimismo, extendemos también un profundo agradecimiento a la Arquitecta Yolanda Bichara, quien lideró la Institución durante este período.

Desde esta institucionalidad metropolitana continuamos creyendo firmemente en el trabajo articulado multinivel y multiactor, como clave de una gobernanza colaborativa que permita el desarrollo de un AMSS sostenible, resiliente, cuidador y modelo de progreso en la región.





"

Con trabajo articulado y una visión estratégica renovada, el COAMSS/OPAMSS impulsó procesos, proyectos y acciones innovadoras y con impacto para controlar el desarrollo urbano y favorecer el desarrollo económico y social

01.1/
FORTALECIMIENTO EN LA GESTIÓN INSTITUCIONAL

01.2/FORTALECIMIENTO EN LA GESTIÓN
TERRITORIAL Y DEL DESARROLLO URBANO

01.3/FORTALECIMIENTO AL DESARROLLO ECONÓMICO Y SOCIAL

01.4/FORTALECIMIENTO DE LA GESTIÓN DEL CONOCIMIENTO

01.1/

FORTALECIMIENTO EN LA GESTIÓN INSTITUCIONAL



institucional de
COAMSS/OPAMSS, que
también se vio reforzado
por las alianzas
estratégicas y su
posicionamiento
internacional



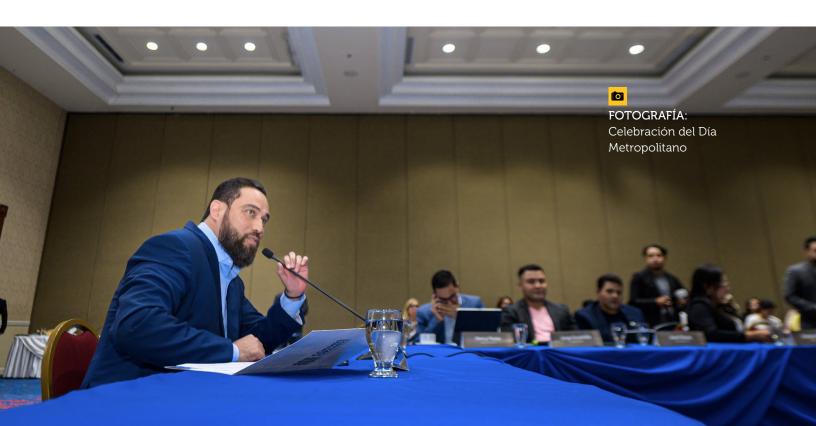
Accionar del COAMSS

En el tercer año de gestión en el período metropolitano 2021-2024, las autoridades edilicias continúan apostando al impulso y fortalecimiento de su gobernanza política-técnica; el COAMSS sostuvo 23 sesiones de carácter ordinario en dónde deliberó sobre las principales problemáticas y soluciones al desarrollo socio territorial de la metrópolis e impulsó la agenda estratégica de sostenibilidad. En dichas sesiones, en cumplimiento de sus funciones y atribuciones dadas en su marco de ley, emitió 98 acuerdos metropolitanos para mejorar el funcionamiento organizacional y reforzar institucionalmente la gobernanza metropolitana. Entre las decisiones tomadas destacan las siguientes:

- Los gobernantes metropolitanos participan activamente en el segundo Congreso Internacional por la Gobernanza "Metrópolis en Acción", estableciendo compromisos para continuar avanzando en la planificación y gobernanza, con acciones de planificación urbano—rural para las ciudades y el nuevo enfoque de políticas públicas a partir de las ciudades cuidadoras; así como en resiliencia e innovación con acciones de movilidad activa, el financiamiento de las ciudades y la gestión de riesgos en la planificación urbana— territorial.
- Firma de acuerdo de voluntad para el impulso y consolidación de la Red Centroamericana "De Ciudades a Metropolis en Acción", como plataforma regional de intercambio y soporte mutuo para el diseño de sistemas integradores de gestión urbana, metropolitana y territorial, con la presencia de autoridades de las ciudades capitales del Distrito Central de Honduras y San José Costa Rica, y acompañamiento de representantes del Área Metropolitana de Barcelona; del Programa de las Naciones Unidas para los Asentamientos Humanos-ONU-Hábitat, la Cooperación Técnica Alemana-GIZ, AACID, SISCA y delegación técnica de representantes de ciudad Guatemala, Panamá y Ayuntamiento de Santo Domingo Este, República Dominicana.
- Actualización de instrumentos de planificación, aprobando reformas al Reglamento a la Ley de Desarrollo y Ordenamiento Territorial del AMSS, vinculadas a incentivar la inversión en la construcción en altura y potenciar la sostenibilidad del territorio; fortalecer la institución metropolitana para afrontar de mejor forma los retos que nos exige la ejecución de la planificación estratégica. Además de continuar apoyando proyectos de impacto de nación y sumando esfuerzos para el desarrollo infantil temprano, impulsado por el despacho de la primera Dama de la República.

ACCIONES Y LOGROS SECCIÓN UNO 11

- Participación en misión política-técnica y reforzar la cooperación internacional a los siguientes países: Perú, Colombia, Bélgica, Japón, Estados Unidos, México, Inglaterra, Brasil, España, Honduras y Costa Rica, para el intercambio de experiencias y fortalecimiento de capacidades técnicas para mejorar la gestión metropolitana y municipal, principalmente, en la prestación del servicio público.
- Autorización a Dirección Ejecutiva para firmar convenios de cooperación entre la OPAMSS y el MOPT, para la ejecución del proyecto: Mejoramiento del Sistema de Alerta Temprana, Enmarcado en el Programa Adaptación Urbana al Cambio Climático en Centroamérica; con el Instituto de Planeación y Gestión del Desarrollo del Área Metropolitana de Guadalajara-IMEPLAN; con el Ministerio de Relaciones Exteriores, para El Montaje del Centro de Monitoreo de Camiones de Recolección de Residuos Sólidos; con el Centro Nacional de Registros-CNR y con las municipalidades de San Salvador, Ayutuxtepeque, Delgado y Nejapa; así también, la suscripción de Cartas de Entendimiento con la Dirección de Investigación y Gestión Hídrica del Servicio Nacional de Aguas Subterráneas, Riego y Avenamiento de Costa Rica, DIGH-SENARA; con la Autoridad de Planificación del Centro Histórico de San Salvador-APLAN; con la Universidad "Gabriele d'Annunzio"—Chieti-Pescara—ITALIA, Departamento de Ciencias Sicológicas de la Salud y Territorio—DISPUTER.
- Celebración por sexto año consecutivo del Día Metropolitano, en el marco de una sesión ordinaria, en la que se mostraron los avances de los compromisos 2023, respecto a los adquiridos en el año 2022 y se acordó priorizar seis temáticas para avanzar en una agenda estructurada de componentes estratégicos para promover y respaldar a la OPAMSS en acciones vinculadas a reconocer EL PODER DE LA NATURALEZA en el territorio metropolitano.
- Aprobación de Políticas Públicas Metropolitanas, relacionadas al Desarrollo Territorial Ambientalmente Sostenible y a la Cohesión Social, construidas y actualizadas con los distintos sectores territoriales, y que nos permitirán la participación inclusiva, la articulación ambiental y generación de oportunidades económicas, promoviendo el acceso equitativo a recursos y equipamiento socioeconómico que mejore el bienestar de la población metropolitana.



Por último, se mantuvieron 13 reuniones de Comisiones de Trabajo del COAMSS, con el apoyo y facilitación técnica Por último, se mantuvieron 13 reuniones de Comisiones de Trabajo del COAMSS, con el apoyo y facilitación técnica del equipo de la OPAMSS; estas comisiones abordan iniciativas vinculadas al funcionamiento y fortalecimiento de la institucionalidad metropolitana, la planificación territorial, desarrollo económico, gestión de residuos; deliberan y dan el visto bueno a las temáticas previo al desarrollo de la agenda del COAMSS, actuaciones que se encuentran alineadas a la planificación estratégica y el marco legal vigente.

Socios estratégicos y relaciones internacionales

La instancia metropolitana tuvo para este período, una agenda internacional activa y una fuerte dinámica de ejecución y gestión de proyectos financiados por la cooperación internacional, donde se destacó:

- En cuando a la participación en redes, se renovó el cargo en el Consejo de Administración en la Asociación de Grandes Metropolis, durante la participación de la asamblea anual, en Bruselas Bélgica; por otra parte, se consolidó la Red de Ciudades a Metrópolis en Acción, donde las autoridades de las capitales de Centroamérica suscribieron el acuerdo de funcionamiento de la Red, a la vez, se tuvo participación como Red en la Cumbre Internacional del Hábitat de América Latina y el Caribe (CIHALC). Así también, suscribimos acuerdo de incorporación a la Red Latinoamericana de Sistemas Integrados para la Movilidad Urbana Sustentable CAF-SIMUS.
- Se consolidaron relaciones de colaboración con el Instituto de Planeación y Gestión del Desarrollo del Área Metropolitana de Guadalajara IMEPLAN, mediante la suscripción de un convenio y realizando intercambios de experiencias presencial y virtual, sobre diversas áreas vinculadas a la gestión metropolitana.







13



- Y como seguimiento a las agendas internacionales, junto a otras metrópolis se celebró el Día Mundial Metropolitano, donde se destacó como temática principal "El poder de la naturaleza en nuestras metrópolis", que resaltaba la urgente necesidad de proteger y restaurar el capital natural, así también, se desarrolló el 2do Congreso Internacional, que acogió en el territorio metropolitano, diferentes especialistas nacionales e internacionales para debatir, presentar y conocer experiencias vinculadas a la gestión de ciudades.
- Sobre la gestión de cooperación técnica y financiera a nivel nacional, se tuvieron encuentros con la Agencia de El Salvador para la Cooperación Internacional ESCO, con el Ministerio de Medio Ambiente y Recursos Naturales, en el marco de la gestión con el programa de Euroclima para una segunda fase de apoyo, también con la Agencia Italiana de Cooperación y Universidad "Gabriele d'Annunzio" Chieti-Pescara de ITALIA, para desarrollar proyectos de investigación técnico-científicos en el tema de riesgo sísmico y deslizamientos.
- A nivel internacional se desarrollaron misiones político técnico, donde se tuvieron acercamientos con delegaciones de la Unión Europea, en el marco de la reunión global del programa de ciudades sostenibles, en la que se enfatizó la importancia de la cooperación descentralizada desde la UE.
- Se gestionaron 3 nuevos proyectos de cooperación internacional: 1 con el AMB y 1 con la Agencia Española de Cooperación Internacional para el Desarrollo AECID, 1 con el Gobierno Alemán y GIZ, 1 con el Fondo de Cooperación Triangular Unión europea Costa Rica América Latina y el Caribe en el marco de la alianza con el SENARA. De los proyectos presentados, dos fueron aprobados, 1 por la AECID sobre cambio climático, 1 por el AMB, sobre espacios públicos verdes los cuales finalizaron en tiempo y forma; 5 proyectos de cooperación financiera y 2 de cooperación técnica, cuyos resultados contribuyeron al fortalecimiento institucional, a realizar una mejor gestión en relación con los espacios públicos, movilidad sostenible, mitigación y gestión del riesgo y planificación urbana.

Io

FOTOGRAFÍA:

Representante del Área Metropolitana de Barcelona en la inauguración del Parque Texincal, Ciudad Delgado



ACCIONES Y LOGROS SECCIÓN DOS 15

01.2/FORTALECIMIENTO EN LA GESTIÓN TERRITORIAL Y EL DESARROLLO URBANO



Comprometidos con la transformación territorial, se impulsaron medidas para la mejora de nuestras plataformas de servicios digitales, avances en la modernización del marco legal, incentivos a la sostenibilidad y proyectos de Espacio Público en municipios del AMSS.

Atención a inversiones en el AMSS

La OPAMSS desde el interés por generar sinergias para el incentivo de la inversión inmobiliaria, continuó impulsando aproximadamente en este periodo 400 espacios de intercambio con diversos actores para la presentación de iniciativas de desarrollo urbano, de los cuales destacan 37 sesiones con el Comité de Proyectos, a fin de coordinar acciones relacionadas con la tramitología, contribuyendo, con una gestión de trámites más eficiente y transparente. Además, se continuó la atención multicanal a usuarios, principalmente, por medio de espacios vía telefónica, y tecnológicos.

Mejoras en ventanilla virtual de trámites

Como parte del proceso de mejora continua en la gestión de trámites de proyectos de construcción, resultado de la retroalimentación de los usuarios en la experiencia con el sistema de



Reingresos

Además,

Sistema

acreditación.

para los trámites de: Línea de

Construcción, Calificación de

lugar, Revisión Vial y Zonificación,

Factibilidad de Drenaje de Aguas Lluvias, Permiso de Parcelación,

Permiso de Construcción y

Recepción de obra, es importante

mencionar que, para este último

trámite, la Reconsideración y

mejoras en la interfaz del

Profesional para facilitar el

registro, la precalificación y la

fueron acompañadas de mejoras

significativas en la infraestructura

tecnológica, con los propósitos

de ampliar el almacenamiento

virtual, garantizar el respaldo y

la seguridad de la información al

servicio de los usuarios.

Estas

Revocatoria no son aplicables.

Prórrogas

implementaron

Acreditación

medidas



Geoportal CHSS: Una herramienta digital que estimula la inversión inmobiliaria

Con el apoyo de la Agencia de Cooperación para el Desarrollo de Los Estados Unidos de América - USAID, se creó el geoportal del Centro Histórico de San Salvador - CHSS, que reúne información relevante para su visualización, facilitando la inversión inmobiliaria en tres zonas piloto del municipio de San Salvador, que incluyen "Zonas de Oportunidad" definidas por el Plan Estratégico de Revitalización del Centro Histórico: el Distrito de Bodegas y la Colonia Flor Blanca. Además, se priorizó una "Zona Complementaria" por parte de la municipalidad, que abarca el Microcentro y el corredor Rubén Dario. El Geoportal está dirigido

a personas naturales, grupos de inversionistas y cualquier individuo interesado en obtener información sobre inmuebles para explorar nuevas oportunidades de negocio en el CHSS. Para consultas ver: https://chss.opamss.org.sv/







ACCIONES Y LOGROS SECCIÓN DOS 17







Trámites conforme a la LDOTAMSS

Gestión de trámites

En este período se resolvieron de conformidad con la LDOTAMSS y su Reglamento los siguientes trámites y servicios, que incluyen ingresos por primera vez y reingresos de memorandos.

Solicitudes atendidas

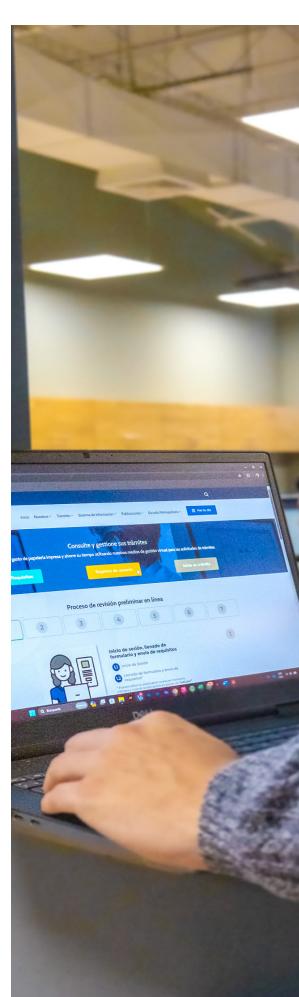
Trámites conforme a la LDOTAMSS	
Línea de construcción	447
Calificación de lugar	1,339
Factibilidad de aguas lluvias	328
Revisión vial y zonificación	63
Permiso de construcción	610
Permiso de parcelación	6
Permiso de parcelación simple	54
Recepción de obras	143
Total de solicitudes atendidas	2,990

Otros servicios		
Incremento de linea- mientos normativos	52	
Informes técnicos varios	31	
Monitoreo de obras	430	
Asesorías técnicas	16	
Denuncias	21	
Constancias de no afectación	2	
Total de solicitudes 552 atendidas		

Total de solicitudes gestionadas durante el periodo: 3,542

Reformas al marco normativo

Con el objeto de fortalecer la transparencia, la efectividad institucional, y el cumplimiento de los lineamientos emitidos por el Organismo de Mejora Regulatoria -OMR, como sujetos obligados se avanzó en el proceso de registro de trámites. Asimismo, se obtuvo la aprobación del OMR para la publicación de los decretos 25, 26, 27, 28 y 29 del Reglamento a la Ley de Desarrollo y Ordenamiento Territorial del AMSS -RLDOTAMSS. Con estos se realizó la eliminación de requisitos de cambio de Director de obra en los proyectos sometidos a autorización ante la OPAMSS, incentivar la inversión de construcción en alturas, ajustes al pliego tarifario, y simplificación en la calificación de lugar para Centros Educativos de Educación inicial.



Mejora en medidas de Reforzamiento Sísmico de Edificaciones en el AMSS

Como parte del proyecto Fortalecimiento de Capacidades para la Evaluación y Reforzamiento Sísmico de Edificaciones en el AMSS, financiado por la Agencia de Cooperación Japonesa - JICA, con apoyo de la Universidad de El Salvador - UES, y la Universidad Centroamericana José Simeón Cañas -UCA se elaboraron modelos de tipología de reforzamiento y pruebas, utilizando elementos estructurales con y sin reforzamiento. Además, en este período se hicieron manuales y guías de evaluación de edificaciones, diseño y supervisión de obras de reforzamiento. También, se formuló el Plan de acción para fomento de reforzamiento de edificaciones en el AMSS, a partir del cual se realizaron propuestas de aplicación de obras de reforzamiento para edificaciones de infraestructura pública.







Avances en la Revisión del Esquema Director del AMSS

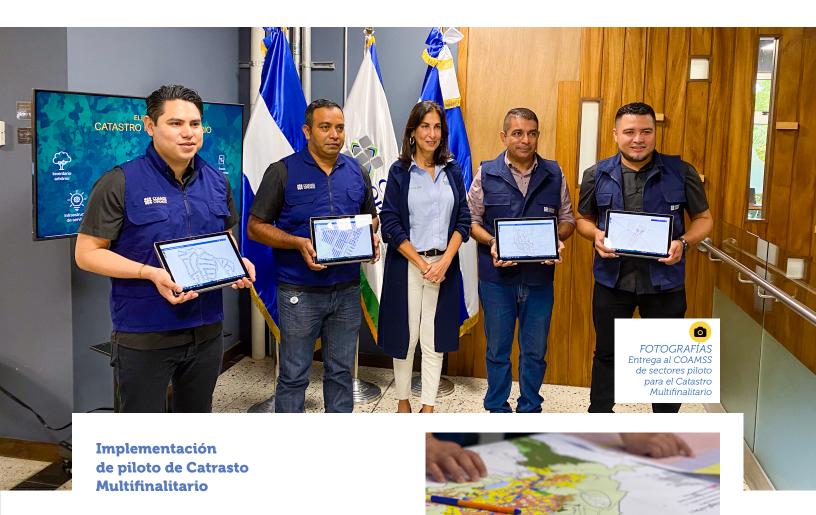
Reconociendo el rol del Esquema Director en el ordenamiento y desarrollo territorial metropolitano se realizaron avances en la revisión del proceso de actualización de este instrumento normativo. Utilizando imágenes satelitales, geoestadística y herramientas tecnológicas se obtuvieron análisis territoriales multivariados, considerando factores de geología, hidrología, dotación de espacios públicos, ocupación, densidades, entre otros. De lo anterior, resultó la propuesta preliminar de mejora en la delimitación del suelo urbano y el periurbano, de cartografía normativa y de simplificación de la zonificación, la cual considera el lineamiento de impermeabilización del suelo.



FOTOGRAFÍAS
Talleres de
reforzamiento
de concreto en
el Laboratorio
de Grandes
Estructuras de la
UCA



ACCIONES Y LOGROS SECCIÓN DOS 19



Continuando con la implementación de instrumentos novedosos para la administración de datos y la administración del territorio, la OPAMSS implementó dos proyectos piloto de catastro:

El primero, a partir del proyecto "Fortalecida la Gobernanza del Área Metropolitana de San Salvador para la Adopción e Implementación de los Objetivos de Desarrollo Sostenible -ODS", con fondos provenientes de la UE, implementado en el municipio de Nejapa en un sector de 42 hectáreas y por un período de un año, incorporó innovaciones en: a) Actualización integral del catastro físico, utilizando tecnologías para el levantamiento de datos con drones y aplicaciones digitales; b) Elaboración de 15 mapas temáticos que incluyen datos sobre: género, inmuebles públicos, predios baldíos, luminarias y otros aspectos relevantes; c) Incorporación de la cartografía y datos alfanuméricos actualizados en el Geoportal de OPAMSS para consulta exclusiva de la municipalidad d) Desarrollo del Sistema de Gestión Catastral Municipal



Luego, con fondos propios se desarrolló el segundo piloto en los municipios de Ilopango, Tonacatepeque, Ayutuxtepeque, Delgado, Apopa, Mejicanos, San Martín, Cuscatancingo, San Marcos y Soyapango, abarcando sectores territoriales de 30 hectáreas cada uno, donde se aplicaron las mismas innovaciones que en la experiencia de Nejapa.

funcionamiento del catastro municipal, incluyendo

análisis de tasas y proyección de ingresos.



Consultoría de estudios de prefactibilidad OUI San Salvador 500

Se continuó impulsando la Operación Urbana Integral San Salvador 500 - OUI SS500, con apoyo de la Agencia Española de Cooperación Internacional para el Desarrollo - AECID, lo cual obedece al propósito de desarrollar la iniciativa de transformación urbana sostenible en ciudades en América Latina "LAIF City Life". En esta actuación de 93.2 Ha, ubicada al este del Centro Histórico de San Salvador (CHSS) en el distrito 6 del municipio de San Salvador, se realizaron los estudios de factibilidad en temáticas de movilidad, patrimonio e historia y socioeconómicos, dando como resultado una propuesta de Plan Parcial con su respectivo banco de proyectos. Estos estudios servirán de base para la ejecución del proyecto de inversión a futuro.

Labs de innovación en planificación rural

En los esfuerzos por fortalecer la planificación en el área rural del AMSS, se avanzó con la iniciativa de Labs de Innovación denominados "Crear Futuros"; los cuales se gestaron en tres ámbitos territoriales: Las Flores – Arenal en los municipios de Delgado, Tonacatepeque y Apopa; Galera Quemada en el municipio de Nejapa y Apopa; y Cordillera Sur en el municipio de Santa Tecla. Totalizando 102.06 Km2 de suelo rural que equivalen a un sexto del territorio metropolitano.

Las iniciativas antes mencionadas consistieron en espacios de intercambio aproximación У con actores clave del territorio, como referentes municipales, comunidades, técnicos OPAMSS, buscando con ello, replantear la visión del suelo rural a la luz de los desafíos de desarrollo sostenible y que se verán reflejados en de zonificación propuestas y la emisión de lineamientos normativos para los territorios analizados.



FOTOGRAFÍAS
Plan maestro para
la renovación
de FENADESAL,
inserción urbana de
las comunidades
y relación con la
parada de STMPAMSS, Vista desde
el Norte

ACCIONES Y LOGROS SECCIÓN DOS 21

Estrategias por la sostenibilidad

Continuando con el compromiso que esta institución tiene por la sostenibilidad, se trabajó una propuesta de actualización de la Guía HAUS 2.0 – "Proyectos nuevos, remodelación y ampliación". También, se formuló una propuesta de guía HAUS con énfasis en vivienda unifamiliar y multifamiliar, cuya publicación y puesta en vigencia están por realizarse.

Además, en este período 15 proyectos urbanísticos se han sumado a la aplicación de estrategias sostenibles de construcción contenidas en la Guía Hábitats Urbanos Sostenibles -HAUS, de los cuales 10 fueron evaluados y 5 asesorados.





FOTOGRAFÍAS Presentación de proyecto con lineamientos de la Guía HAUS



FOTOGRAFÍAS Campaña institucional de reciclaje

Acciones por una Cultura Sostenible

Siguiendo con los esfuerzos por la sostenibilidad, se fortalecieron las acciones del programa institucional "Mi Cultura Sostenible", que forma parte de la guía HAUS. El programa impulsó procesos formativos v de sensibilización relacionados con un estilo de vida en pro de la sostenibilidad. En el periodo, se realizaron 14 eventos y más de 20 piezas informativas y audiovisuales; abordando temas como construcciones bioclimáticas. eficiencia energética. día sin auto, espacio para promover la lectura, campaña de reciclaje, cuido de las mascotas, entre otros.





Eventos de caracter sostenibles realizados



Proyectos urbanísticos se sumaron a la aplicación de la Guía Hábitats Urbanos Sostenible - HAUS



ACCIONES Y LOGROS SECCIÓN DOS 23

Espacios Públicos de la Metrópolis

Para promover el derecho humano a la ciudad se impulsaron medidas de recuperación y mejora de espacios públicos. Esto obedece a la aplicación de la Política Metropolitana de Espacios Públicos, la cual sitúa en el centro del desarrollo de la Metrópolis al ciudadano, impulsando diferentes programas y proyectos de intervención territorial, que son descritos a continuación:

Barrios Caminables y Autosostenibles

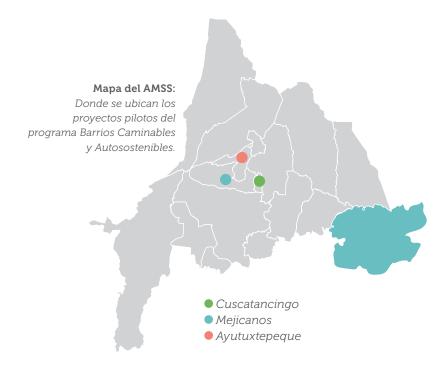
Con este programa financiado por la Unión Europea se desarrollaron tres proyectos piloto en Cuscatancingo, Ayutuxtepeque y Mejicanos.

La intervención en Ayutuxtepeque, la última en implementarse, buscó promover los servicios de proximidad mediante el aprovechamiento de la infraestructura existente para generar un equipamiento enfocado al cuidado, consistiendo en: a) Construcción de un mirador; b) techo verde en espacio público; c) mejoras de áreas exteriores mediante SUDS, incorporación de luminarias fotovoltaicas y aceras accesibles complementadas con mobiliario urbano.

Los tres piloto de Barrios Caminables y Autosostenibles responden a los objetivos del programa en su conjunto, sin embargo, cada intervención destaca un componente particular, como: a) Cuscatancingo vela por una movilidad sostenible.

b) Mejicanos a través de un nuevo parque lineal es un modelo de espacio público flexible y saludable, y c) Ayutuxtepeque incorpora nuevos y vitales equipamientos de cuidado, asegurando los servicios de proximidad.















Proyecto de Movilidad Activa en el Municipio de Ilopango

Con la finalización del proyecto "Movilidad Activa: Fortalecimiento Institucional e Implementación de Acciones Transformadoras en el Área Metropolitana de San Salvador", financiado por el AMB y OPAMSS, se logró el desarrollo de un proceso formativo sobre Movilidad Activa, dirigido a referentes municipales, técnicos OPAMSS y de gobierno central. Igualmente, se elaboró un diagnóstico socio-territorial del centro urbano en las inmediaciones del parque municipal. Por otra parte, se realizaron actividades de dinamización y campaña de sensibilización para el fomento de la apropiación y uso del espacio público intervenido. Por último, se hizo la peatonalización de 45 metros lineales de vía, e instalación de una estación municipal de bicicletas. Resaltando que la intervención contó con la instalación de mobiliario urbano, vegetación y mapa *Braille* para personas no videntes.

Proyecto de Ciclovía en el Centro Histórico de Santa Tecla

En el contexto del proyecto financiado por el Área Metropolitana de Barcelona - AMB "Fortaleciendo la Movilidad Urbana Sostenible en el AMSS, mediante la equidad, seguridad, inclusión social, enfoque de

género y diversidades", se realizaron 600 metros lineales de ciclovía en el Centro Histórico de Santa Tecla. Dicha intervención comprendió la racionalización del espacio vial e instalación de señalización horizontal y vertical para la ciclovía. También, se incorporaron elementos de segregación física como delineadores, balizas y boyas. Asimismo, se hicieron murales artísticos y una ampliación de 100 metros de acera en la 7a avenida, contiguo al Colegio Champagnat para fomentar la movilidad blanda.





acciones y logros sección dos 25

Proyecto Espacio Público AMSS: Metrópolis inclusiva, participativa, segura y cuidadora. Parque Texincal en Delgado

El proyecto cofinanciado por el AMB, la Ciudad Delgado y la OPAMSS implementó medidas para la recuperación y mejora del Parque Texincal. Aplicando enfoques medio ambiental y de cuidados. Las intervenciones fueron: a) plaza de encuentro, que anteriormente fungía como estacionamiento. Ahora consta de un salón multiusos, jardinería, pavimentación, iluminación, SUDS y una pérgola; b) casetas de vigilancia y cobro; c) sendero lúdico en zona verde; d) escalera de acceso a cancha de fútbol.

Además de la obra física se dinamizó el espacio público. También, se elaboraron murales artísticos; se impulsó una campaña de educación ciudadana para promover la protección y el cuidado en el espacio público; también, se implementó un proceso formativo sobre estudios de movilidad urbana para el fomento de la corresponsabilidad y los cuidados. Por último, se diseñaron herramientas metodológicas para su replicación y, se hizo un foro para la gestión de espacios públicos verdes.



FOTOGRAFÍAS Instalaciones de Parque Texincal, Delgado







Hacia un AMSS más solidaria: Fondo Metropolitano de Inversión-FMI

Avanzando en la ejecución de proyectos para contribuir al desarrollo sostenible del AMSS y bajo el principio de la subsidiariedad, se desarrollaron intervenciones en espacios públicos con el Fondo Metropolitano de Inversión - FMI en los municipios de San Marcos y de Nejapa.

En San Marcos, se realizó la readecuación de un espacio público integral, denominado "Parque de Bolsillo: Joya de Esperanza y Paz", ubicado en el corazón de la ciudad, elaborado de manera participativa e incluyendo un fuerte componente histórico y cultural al incorporar en su diseño e intervención obras del renombrado artista Fernando Llort.

La readecuación incluyó un anfiteatro con pérgola para sombra, aprovechando como fondo el mural existente. Asimismo, incorporó mobiliario urbano, y juegos infantiles. También, se construyeron 75 m2 de senderos, rampas y aceras nuevas para asegurar la accesibilidad y se realizaron más de 140 m2 de intervenciones muralistas. Lo anterior, se logró junto a la incorporación de especies vegetativas para favorecer la biodiversidad, SUDS tipo "jardín de lluvia" y la incorporación de luminarias fotovoltaicas.

El proyecto "Eco-Barrios Lab" es la primera experiencia del FMI en mejoramiento de barrio y vivienda social. Este pretende convertirse en una vitrina de

las iniciativas sostenibles y de innovación en el territorio, aplicando los instrumentos de planificación metropolitanos. El diseño incluye senderos, quioscos, infraestructuras verdes urbanas, un huerto comunitario, juegos infantiles, áreas de convivencia y zonas multiuso. Estos fueron trabajados mediante talleres de diseño, radiografía participativa y censo comunitario. Articulándose diversas alianzas con empresas que aportaron donaciones tanto a nivel de capacitación técnica como en inyección al capital inicial, materiales y mano de obra, entre otros También se hizo la

siembra de un pequeño bosque urbano, se inició la formación en huertos caseros y comunitarios y se realizó una jornada de servicios (Quios) de desarrollo comunitario en diversos campos según sus necesidades

+140 m²
de intervenciones muralistas en los espacios públicos





Avanzando en la gestión del riesgo en el territorio metropolitano

Con el cierre del proyecto Gestión de riesgo y disminución de vulnerabilidad social en el AMSS, financiado por la AACID, se continuó con las obras demostrativas ejecutadas en El Guaje – Ex cantera, Soyapango y en el río Tomayate, Apopa. En estas obras se han desarrollado procesos de capacitación comunitaria sobre los principales riesgos de los sectores.

Contribuyendo a la Resiliencia Urbana

Con el Programa Regional "Fortalecimiento de la Gestión del Riesgo de Desastres en Áreas Metropolitanas de la Región SICA", ejecutado por la GIZ en coordinación con SISCA, y en el contexto del proyecto de Cambio sobre gestión de inundaciones urbanas, se realizó el levantamiento de la red de drenajes del sector sur de Soyapango. Desarrollándose las evaluaciones y diagnósticos de la red como propuestas de intervención. También, se tuvieron reuniones comunitarias con procesos formativos, para definir las oportunidades de mejora a incorporar dentro del plan sectorial.



FOTOGRAFÍA Manuales de Gestión de Riesgos para las comunidades en sectores de Soyapango y Apopa



FOTOGRAFÍA Taller de una simulación de inundación urbana en mesa fluvial









Adicionalmente, se está elaborando un Atlas de Riesgos para el AMSS que contendrá 16 mapas temáticos, los cuales enriquecerán la cartográfica existente.

Por otro lado, se realizaron simulaciones con mesa fluvial para identificar aspectos importantes y de comportamiento sobre su dinámica y su relación con el clima. Sirviendo para formular propuestas de mitigación y adaptación a los riesgos, guiando la toma de decisiones con base en la evidencia.

Por último, en el Curso de Gestión de Riesgos ante Desastres de GIZ, se participó presentando contenidos del contexto metropolitano y de los diversos aspectos a considerar para la prevención y planificación prospectiva.



ACCIONES Y LOGROS SECCIÓN DOS 29



En respuesta a los desafíos estructurales del territorio y con la intención de ofrecer un marco de la actuación costo – efectivo de la política pública, la institucionalidad metropolitana actualizó dos instrumentos orientados al desarrollo y ordenamiento territorial sostenible y a la cohesión social. Ambas políticas metropolitanas cuentan con aprobación por parte del COAMSS.

Metropolitanas

La primera, la Política Metropolitana de Desarrollo y Ordenamiento Territorial Ambientalmente Sostenible del AMSS - PM-DOTAS, es un esfuerzo que reúne integración e innovación en materia territorial mediante conceptos y enfoques que buscan fortalecer: a) La planificación activa y resiliente a riesgos; b) El impulso a las centralidades desde la proximidad y el cuidado; c) La promoción de territorios ruralesurbanos, y de patrimonio mixto. Todo esto en un contexto de catalizar oportunidades de inclusión, proximidad y flexibilización de usos, mejoras de servicios, productividad, consumo consciente, y sensibilización ambiental. Destacan la participación multiactor, multinivel y la cooperación de ONU-Hábitat.



La segunda, la Política Metropolitana de Cohesión Social - PMCS, busca fomentar la articulación entre actores del territorio, promoviendo el acceso equitativo a recursos y equipamiento socioeconómico que mejore el bienestar y el ejercicio pleno de derechos. Contribuyendo a la reducción de la fragmentación e inequidad social, económica y cultural de zonas urbanas y rurales del AMSS. La PMCS contó con 1,593 participantes, como niñez, juventud, y adultos de las comunidades del AMSS, sumándose también, organismos de cooperación, técnicos municipales, comisión de alcaldes, instituciones gubernamentales, técnicos de la OPAMSS, sociedad civil y academia.



Avanzando en la gestión del ciclo hidrológico

Con el proyecto Gestión Hídrica en el AMSS financiado por el programa Euroclima con fondos de AECID, se hicieron **tres obras** *pilotos:*

- 1. Manantial Chagüite -Apopa.
- 2. Colonia Médica -San Salvador.
- 3. Parque El Recreo -San Martín.

Inaugurándose y recorriéndose para verificar su funcionamiento. Con estas obras se posibilita una mejor gestión de las aguas subterráneas y el ciclo hidrológico, siendo ejemplo de SUDS. La intervención incluyó jardines de lluvia, cajas de árbol, zanjas de retención y laguna de laminación, así como obras para el manejo de las aguas residuales tanto negras como grises, mejora del paisajismo en los proyectos por medio de inclusión de plantas que propician jardines para la biodiversidad, mobiliario urbano como bancas, iluminación y mejora de aceras, asimismo se incluyen el equipamiento para el monitoreo como cámaras, pluviómetro y macro medidores. Por otra parte, se continuó el levantamiento de información base de calidad de aqua de los manantiales existentes en el AMSS, totalizando 200 manantiales visitados. Además, dentro de este proyecto se elaboró el Plan de Sostenibilidad para la protección del recurso hídrico en el AMSS. Este contiene los Manuales para las obras piloto en los tres sectores intervenidos, los cuales incluyeron la cartografía obtenida por el proyecto.



FOTOGRAFÍAS manantial "El Chagüite", en el Parque "La Ermita" en Apopa.

0

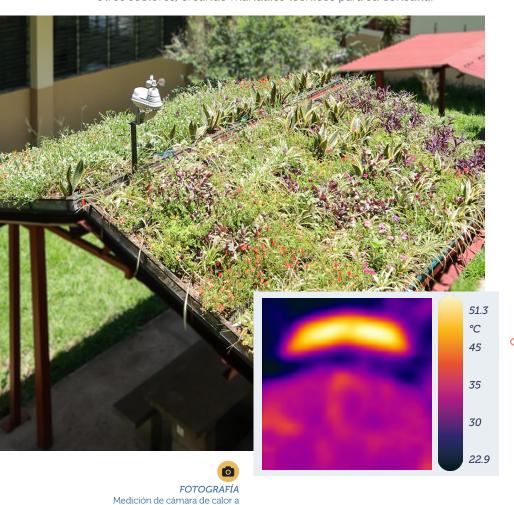


SUDS en Colonia Médica, San Salvador



Proyecto pionero en acción por el clima

La iniciativa "San Salvador en desarrollo...¿de calor? del concurso internacional "Desafío: Ciudades para Todos", impulsado por el Laboratorio de Ciudades del Banco Interamericano de Desarrollo-BID, fue elegida entre más de 200 propuestas para diseñar e implementar un proyecto piloto que permita identificar soluciones al problema de las islas de calor. Elaborándose prototipos y datos de techos y paredes verdes para la experimentación urbana en espacios públicos en Delgado y San Salvador, y en Soyapango en el Campus de la Universidad Don Bosco para su replicabilidad en otros sectores, creando manuales técnicos para su consulta.



techos verdes y su efectividad





Blog del International Institute for Environmental and Development (IIED): https://www.iied.org/es/sansalvador-en-desarrollo-decalor

ACCIONES Y LOGROS SECCIÓN TRES 33

01.3/

FORTALECIMIENTO AL DESARROLLO ECONÓMICO Y SOCIAL



El COAMSS/OPAMSS ha implementado políticas públicas encaminadas a consolidar el desarrollo integral en los ámbitos social, cultural y económico metropolitano.



Se ha colaborado en la planificación y construcción de ciudades inclusivas, cuidadoras y seguras con la inclusión de diferentes actores para garantizar un diseño participativo en la gestión integral de los espacios públicos y su dinamización.

Por otra parte, se han diseñado y ejecutado estrategias en salud urbana y gestión de residuos sólidos para mejorar la calidad de vida de los habitantes y el cuidado del entorno urbano y rural. Todo esto ha sido posible por la articulación multiactor y multinivel con Gobierno Central,

municipalidades, sociedad civil, empresas privadas, academia y organizaciones comunales y sectoriales del AMSS.



FOTOGRAFÍA Emprendedores de los Huertos Urbanos en el Mercado de Proximidad, San Marcos







FOTOGRAFÍA

Representantes del Comité Gestor del Espacio Público, Mejicanos

Política Metropolitana de Desarrollo Económico y Territorial

Fortalecido el Ecosistema de Emprendimiento y Empleabilidad del AMSS, mediante la ejecución de una agenda multisectorial con 27 instituciones y 450 personas participantes.

Política Metropolitana de Espacio Público

- Se han conformado **6 Comités Gestores del Espacio Público** en San Martín, San Salvador, Ciudad Delgado, Mejicanos y Cuscatancingo, integrados por representantes de la sociedad civil, gobiernos locales y la OPAMSS.
- En el contexto del proyecto "Fortalecimiento de Capacidades locales mediante la gestión del Espacio Público en el AMSS" de AECID se realizaron estudios de diagnóstico, fortalecimiento de capacidades y la ejecución de 2 intervenciones en territorio, utilizando las herramientas y metodología sobre la gestión integral del espacio público en coordinación con Gobierno Central, Municipalidades del AMSS, Sociedad Civil, ADESCO, emprendedores y empresa privada.
- Además, se realizaron dos procesos formativos virtuales, el primero sobre la **Gestión Integral del Espacio Público**, y el segundo, sobre **Movilidad Urbana** con Enfoque en la Movilidad de las Mujeres y Diseño de Herramientas Metodológicas, ambos orientados a técnicos municipales y profesionales afines.



Mercados de Proximidad en Nejapa, San Salvador y Ciudad Delgado.

- Contando con la participación estimada de más de 7,000 personas
- Al menos **15 iniciativas** económicas por evento realizado
- Senerando un promedio de \$190.00 por iniciativa en cada evento.

Todo esto contribuye a potenciar territorios a través del acercamiento de bienes y servicios, el consumo local y propicia espacios de cohesión e interacción comunitaria.

ACCIONES Y LOGROS SECCIÓN TRES 35





FOTOGRAFÍA

Competencia de natación en el II Festival Metropolitano Integral por la Identidad Cultural y el Deporte, Nejapa

Política Metropolitana de Espacio Público

- Se ha contado con la participación de **+ de 3,000 personas** en eventos de dinamización en **8 espacios públicos:** Texincal Ciudad Delgado, Parque Lineal Mejicanos; Eco Barrio Las Américas y Complejo Deportivo Victoria Gasteiz Nejapa; Parque de Bolsillo "Joya de Esperanza y Paz" San Marcos; Parque Lineal y Paseo Veracruz San Martín; Casa Maya y Parque de Bolsillo "El Triángulo de Layco" San Salvador; La Loma Tonacatepeque.
- Se realizó el **II Festival Metropolitano Integral por la Identidad Cultural y el Deporte** en Nejapa, asistiendo más de 1,500 personas, en su mayoría niñez y adolescencia, de 10 municipios; promoviendo el deporte, la cultura de paz y las identidades locales.

Diseñamos e implementamos la estrategia de Museos Comunitarios Metropolitanos, la cual se compone por un programa que integra la investigación, conservación del patrimonio, la reconciliación con el espacio público y la pertenencia comunitaria. Destacando la experiencia del Museo Comunitario en Casa Maya.





FOTOGRAFÍA Reconocimiento por las buenas prácticas en Gestión de Residuos

Gestión integral de residuos sólidos y la salud.

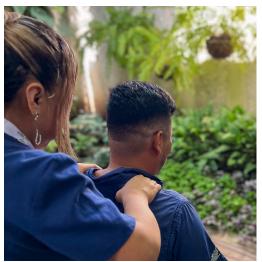
En este periodo, se realizaron levantamientos del volumen de residuos sólidos en 12 alcaldías del AMSS, sirviendo para la remisión de 144 informes que contribuyeron con las municipalidades en la facturación emitida por el sitio de disposición final; esto como medida para asegurar la transparencia en los datos y evitar reclamos por discrepancias entre la información proporcionada y las facturas emitidas.

También, se desarrolló la iniciativa de separación en la fuente en tres mercados municipales del AMSS. Esta fue galardonada como Buena práctica ambiental por el programa "Marca Verde Positiva" de Fundación Empresarial para la Acción Social -FUNDEMAS. Por otra parte, se firmó convenios con la Alcaldía de Cuscatancingo y FUNDEMAS para reactivación de la planta de separación de Majucla, Cuscatancingo, con énfasis en la separación y el reciclaje de residuos.



ACCIONES Y LOGROS SECCIÓN TRES 37

Continuando con las actuaciones de promoción del bienestar y la salud integral llevadas desde la articulación gubernamental, se participó en la **Semana del Bienestar 2023,** promovida por SE-COMISCA y MINSAL, donde se desarrollaron actividades para promoción de la salud física y mental con el lema **"TU SALUD ES MI SALUD".**





FOTOGRAFÍA
Actividades de bienestar y salud institucional



En el mismo sentido, se prosiguió con la aplicación de la estrategia de **Quio consejos**, que buscan la protección, solidaridad e inclusión de servicios socio-económicos y de salud a comunidades con difícil acceso a ellos, se realizaron jornadas de salud en Nejapa y San Martín, beneficiando a **250 personas** a través de la implementación de estos puntos de atención; dicha estrategia se pretende replicar en diferentes sectores del AMSS.



En cifras Promoviendo la salud urbana en el AMSS

6



campañas .

sensibilizadoras para la Promoción de la Salud en OPAMSS "Prevengamos enfermedades cardiacas e Hipertensión", "Importancia de detección del Cáncer de Mama", "No olvides tu Salud Mental", "Ejercicio y alimentación saludable", "Prevengamos el Dengue", "El COVID-19 sigue circulando"

13



de la Comisión Nacional para el Manejo integral de las Enfermedades No Transmisibles

con la participación de 23 instituciones gubernamentales, no gubernamentales, autónomas, la academia, instituciones privadas y sociedad civil.

4



Pensemos Metro

Importancia de etiquetado frontal para la Prevención y Control de Hipertensión y la Diabetes; Salud Mental en el Trabajo; Salud bucal como parte de la Salud Integral, Importancia de la Higiene en los espacios laborales.

Hacía un AMSS basada en la igualdad sustantiva y corresponsabilidad social

La transversalización del principio de igualdad sustantiva en el quehacer institucional se encuentra estrechamente vinculada con temáticas relativas a la promoción de ciudades cuidadoras, urbanismo inclusivo y derecho a la ciudad, que nos brindan herramientas claves para generar territorios sostenibles, seguros y resilientes. Que en conjunto obedecen al compromiso institucional y a las actuaciones de desarrollo territorial y bienestar. En este contexto, han sido desarrollados diversos estudios, herramientas y espacios de reflexión, tales como:

- > 17 espacios de reflexión incluida la participación en la "80° Reunión Ordinaria del Consejo de la Integración Social Centroamericana (CIS)", para presentar los resultados del IMFC.
- > 41 indicadores de igualdad sustantiva actualizados en coordinación con el Observatorio Metropolitano.
- habilitados que incluyen 1 repositorio virtual y 3 espacios físicos delectura para el personal de la OPAMSS, entre otras actividades de autocuidado, sondeos de necesidades formativas, fortalecimiento de competencias y promoción a la autonomía económica de las mujeres.





ACCIONES Y LOGROS SECCIÓN TRES 39

Construyendo mecanismos financieros metropolitanos.

La OPAMSS con el interés por impulsar la diversificación de mecanismos de financiamiento e inversión territorial creó la Unidad de Manejo de Empresas Sociales - UMES, impulsando dos iniciativas piloto de desarrollo rehabilitación económico: a) del huerto urbano, ubicado en Ayutuxtepeque; que permitió recuperar **un invernadero de 500** m² y una casa malla de 250 m² para producción hortícola, con apoyo de capital humano local, fomentando el abastecimiento alimentario; b) reactivación de la Planta de Separación de Residuos Sólidos Majucla, ubicada en Cuscatancingo, la cual tiene una superficie aproximada de 7,300 **m²**; procesando y comercializando un promedio de **120 toneladas** de material reciclado al mes, generando 5 empleos directos.

Además, en conjunto con otros actores, se impulsaron trueques de semillas criollas en la red de los **14 huertos y viveros metropolitanos**, fomentando el comercio local mediante el dispositivo de mercados de proximidad del AMSS.

A partir, del fortalecimiento de estas iniciativas piloto de empresas sociales se busca avanzar en la creación un ente especializado en inversión, que podrá desarrollar inversiones en ramos diversos como parqueos municipales, operador urbano de planes parciales, entre otros.





01.4/

FORTALECIMIENTO DE LA GESTIÓN DEL CONOCIMIENTO



En este periodo el Observatorio Metropolitano (OM) ha continuado brindando información estratégica a fin de incidir en las dinámicas metropolitanas y realizar una gestión oportuna y efectiva basada en la evidencia.

Análisis e investigación desde el Observatorio Metropolitano

Se actualizó la plataforma del OM como una herramienta de consulta para diferentes análisis a disposición para la ciudadanía, la cual en este periodo ha reportado más de 3,000 visitas. Además, se hizo el Lanzamiento oficial del "Manual para Observatorios Locales". Por otra parte, destacan la generación de datos e información con el cálculo de más de 170 indicadores aplicados para la formulación de las

políticas públicas metropolitanas actualizadas en este periodo, proyectos, análisis e intervenciones territoriales. Dando seguimiento a las metodologías internacionales de medición territorial como la de Agenda ODS, prosperidad urbana, funcionalidad de los cuidados. Junto a lo anterior se han resuelto 99 solicitudes de información vinculada al procesamiento de data útil para la formulación y seguimiento de políticas y proyectos.

Además, se han desarrollado 11 estudios y análisis territoriales, que contribuyen a la planificación y actuación metropolitana. Resaltando trabajos colaborativos con organismos internacionales como la Comisión Económica para América Latina y el Caribe – CEPAL, Agencia de Naciones Unidas para los Asentamientos Humanos – ONU HÁBITAT, entre otros.



FOTOGRAFÍA
Investigaciones
del Observatorio
Metropolitano
publicadas.

ACCIONES Y LOGROS SECCIÓN CUATRO 41



II Congreso Internacional por la Gobernanza: ¡Metrópolis en acción!

Contribuyendo al posicionamiento institucional se desarrolló el II Congreso Internacional por la Gobernanza: ¡Metrópolis en acción!, espacio de intercambio de experiencias, que logró reunir a expertos nacionales e internacionales de 10 países de América Latina y Europa, representantes políticos, directores de Áreas Metropolitanas, técnicos,

ambientalistas y urbanistas, para desarrollar ponencias en dos ejes temáticos:

a) Planificación y Gobernanza;

b) Resiliencia e Innovación. Potenciando la promoción del conocimiento y buenas prácticas en políticas, estrategias e iniciativas para buscar garantizar el derecho a FOTOGRAFÍA
II Congreso Internacional por la Gobernanza:
¡Metrópolis en acción!

la ciudad y el cumplimiento de los ODS en territorios metropolitanos, así como, propiciar la coordinación entre actores presentes en el territorio y en el ámbito internacional que contribuyan a consolidar la gobernanza metropolitana; este congreso contó con la participación de más de 900 asistentes.



ACCIONES Y LOGROS SECCIÓN CUATRO 43

Escuela Metropolitana de Desarrollo Local

La OPAMSS a través de la Escuela Metropolitana de Desarrollo Local (EMDL) propicia un espacio de conocimiento y procesos formativos. Esto con el propósito de fortalecer las capacidades técnicas de profesionales urbanistas, técnicos municipales, y referentes del gobierno central, academia, sociedad civil y personal técnico de la institución.

Para lo anterior, la EMDL desarrolló diferentes modalidades formación, como: Congreso, Foros Metropolitanos, Workshops, Experiencias de recorrido "Vivir Ciudad", Pensemos Metro, Diplomados, Talleres, Cursos, Seminarios, Webinars y Laboratorios de Ideas. A través de estos procesos formativos, se han abordado temas de interés metropolitano: trámites y aplicación normativa metropolitana, movilidad urbana; gestión del espacio público; estructura verde urbana; sistemas de mitigación del impacto hidrológico; gobernanza;

salud integral, sanidad ambiental y desarrollo económico local, también, el uso de herramientas tecnológicas para la investigación y la planificación, entre otros. Todos estos en perspectiva hacia transiciones por reequilibrios de sostenibilidad y bienestar.

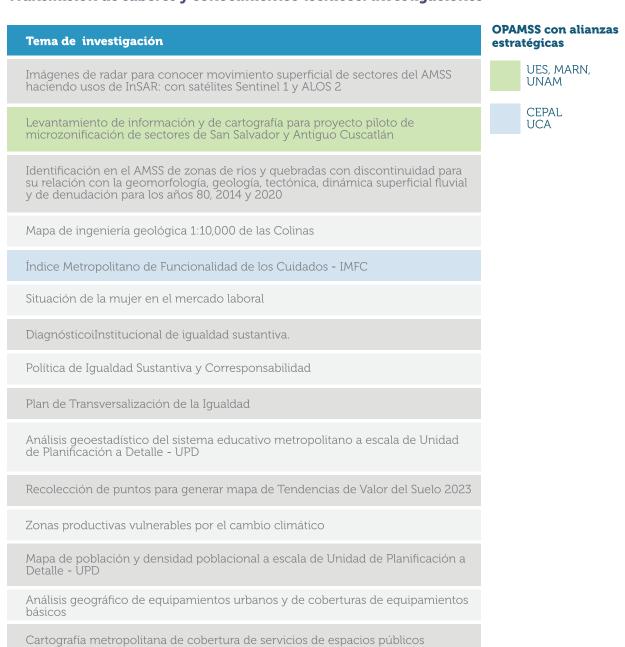
En este periodo se realizaron 84 espacios de participación activa en las diferentes modalidades, con ello se vieron fortalecidas las capacidades técnicas a más de 4,500 participantes.

	Modalidad del Evento	N° de eventos	Participantes
	Curso Virtual Tramitador Categoría 1 (Para profesionales OPAMSS en proceso de Acreditación Profesional) y cursos presenciales	11	187
	Charlas Pensemos Metro	18	700
<u>®</u>	Webinarios o seminarios web	13	1,210
	Diplomados, Foros, WorKshop y Talleres	19	1,207
	Eventos realizados en el marco de la conmemoración del Mes Metropolitano; Presentación de Logros; Congreso Internacional; Laboratorios de Ideas; Vivir la Ciudad	23	1,319
	Total	84	4,623

Investigaciones y Publicaciones

Desde la OPAMSS se han realizado en este periodo 15 investigaciones y 17 publicaciones que abordaron las dimensiones temáticas de gestión de riesgos, hidrogeología, resiliencia climática, planificación prospectiva, residuos sólidos, inclusión, entre otros. Disponibles en los vínculos y temarios siguientes.

Transmisión de saberes y conocimientos técnicos: investigaciones



Transmisión de saberes y conocimientos técnicos: publicaciones

Titulo de la publicación	Tipo de publicación
Propuesta de monitoreo de suelos problemáticos en el Área Metropolitana de San Salvador	Artículo en revista
Storymaps: Cartografía para la toma de decisiones en el AMSS	Storymaps
Storymaps: Islas de calor y contribución arbórea del espacio público en el AMSS	Storymaps Storymaps
Storymaps: Plan Guía de Ordenamiento y Desarrollo Urb-Rur Sostenible	Storymaps Storymaps
Actualización mapa curva número para el oriente del AMSS como insumo para estudios hidrológicos	Cartografía
Levantamiento de 53 nuevos manantiales en ubicación y parámetros básicos de calidad en el AMSS	Cartografía
Áreas verdes urbanas en el Área Metropolitana de San Salvador	Reporte
Movilidad sostenible en el Área Metropolitana de San Salvador	Reporte
Resiliencia climática en el Área Metropolitana de San Salvador	Reporte
AMSS en cifras 2023	Reporte
Manual para observatorios locales	Manual Manual
Análisis de la metodología Escuela Taller para su aplicación a nivel metropolitano como herramienta de la política pública	Documento
Estudio de cuantificación y caracterización física de resíduos sólidos generados en mercados municipales: Soyapango, San Martín y San Marcos	Documento
Capacidad de carga para 24 sectores del AMSS, incluyendo variables de análisis urbanístico, temperatura superficial, zonas críticas hidrológicas y estabilidad de taludes	Documento
Mapa Islas de calor	Storymaps Storymaps
Mapa de temperaturas	Storymaps Storymaps
Tendencias de Valor de Suelo 2022	Cartografía

OPAMSS con alianzas estratégicas





Investigaciones del Observatorio Metropolitano



GeoPortal de la OPAMSS



Publicaciones de Hidrología y Gestión de Riesgo









Gestión de expedientes, asistencia técnica, capacitación e información: principales servicios prestados por OPAMSS.

Demanera efectiva se apoyó con soluciones técnicas innovadoras a las municipalidades, usuarios y ciudadanía en general. La entidad metropolitana realizó más de 11 mil servicios para brindar respuestas apropiadas que mejoraron las gestiones, proyectos técnicos, estrategias y necesidades de información de los usuarios.

Subdirección de Control del Desarrollo Urbano	Expedientes gestionados
Trámites relativos a la Ley de Desarrollo y Ordenamiento Territorial del AMSS (LDOTAMSS) y a su Reglamento (incluyen trámites previos y permisos)	2,783
Otros servicios (asesorías técnicas, informes, denuncias, monitoreo de obras, constancias de no afectación, incremento de lineamientos normativos)	470
Total de expedientes gestionados	3,253
Subdirección de Planificación e Investigación	Asistencias técnicas
Asesoría técnica a las municipalidades del AMSS en ordenamiento territorial (catastro multifinalitario), medioambiente y gestión de riesgos	18
Apoyo al área de control en la revisión de trámites	81
Apoyo en áreas técnicas de planificación urbano-territorial y de medioambiente	21
Perfiles de proyectos y carpetas técnicas para municipalidades del AMSS e instituciones del Gobierno central	33
Documentos, manuales y guías elaboradas	17
Total de asistencias técnicas facilitadas	170
Subdirección de Desarrollo Social y Económico	Asistencias técnicas
Escuela Metropolitana (84 eventos, cursos, talleres y capacitaciones) y procesos formativos de reflexión-acción en saberes, de la experiencia de OPAMSS con gobiernos locales y otros actores	4,623
Total de participantes en programas y capacitaciones	4,623
Sistema de Información Metropolitano	Participantes
Soporte de Sistemas	2,184
Consultas y préstamo de documentación interna en Archivo Central	927
Solicitudes de Información al Observatorio Metropolitano	127
Procesos de Información Geográfica	94
Observatorio Metropolitano (indicadores medidos)	170
Total de servicios de información	3,502
Visitas al sitio web institucional	87,130

GESTIÓN FINANCIERA INSTITUCIONAL

"

El **81%** del presupuesto institucional es financiado por recursos propios.

La OPAMSS, institución autónoma de carácter municipal, financia sus operaciones con recursos propios y donaciones que, entre mayo de 2023 y marzo de 2024 fueron de **9.19 millones** de dólares. Los recursos propios, que representan el 81% de los fondos administrados totales, provienen de la prestación de trámites y servicios.

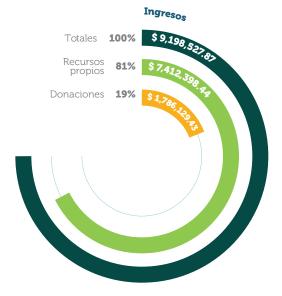
En cuanto a los fondos procedentes de donaciones, estos se recibieron por medio de convenios con organismos internacionales, y se destinan exclusivamente a financiar programas y proyectos de desarrollo urbano, económico y social, así como de medio ambiente y riesgos. Los fondos administrados de esta fuente representaron un 19% de los recursos totales disponibles. Los socios internacionales durante el periodo que se informa fueron la Agencia Andaluza de Cooperación Internacional para el Desarrollo (AACID), el Área Metropolitana de Barcelona (AMB), la Unión Europea (UE) y la Agencia Española de Cooperación Internacional para el Desarrollo (AECID).

Ejecución de ingresos de mayo 2023 a marzo 2024

Fondos Administrados

por rubro presupuestario y fuente de financiamiento (en USD)

Rubro presupuestario	Recursos propios	Donaciones (cooperación internacional)	Ingresos totales
Tasas y derechos	\$ 4,746,926.08		\$ 4,746,926.08
Ventas de bienes y servicios	\$ 29,26791		\$ 29,267.91
Ingresos financieros y otros	\$ 757,327.51		\$ 757,327.51
Tranferencias corrientes		\$ 194,654.45	\$ 194,654.45
Venta de activos fijos	\$ 1,543.96		\$ 1,543.96
Transferencias de capital	\$ 55,384.00		\$ 55,384.00
Recuperación de inversiones financieras	\$ 500,356.40		\$ 500,356.40
Saldos de años anteriores	\$ 1,321,592.58\$	1,591,474.98	\$ 2,913,067.56
Porcentaje de los ingresos	81%	19%	100%
TOTALES	\$ 7,412,398.44	\$ 1,786,129.43	\$ 9,198,527.87



En cuanto al uso de recursos disponibles:



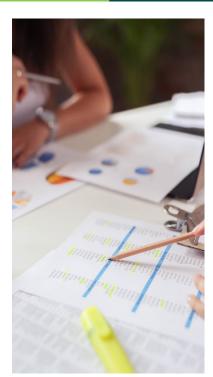
71%

se destinó a financiar la conducción administrativa



se invirtió en proyectos y programas de desarrollo urbano, económico y social Ejecución presupuestaria del 1 de mayo de 2023 al 31 de marzo de 2024 **por área de gestión**

Detalle	Áreas de Gestión		
Detaile	Conducción Administrativa	Desarrollo Social	Totales
Remuneraciones	\$ 2,814,631.57	\$ 174,833.77	\$ 2,989,465.34
Adquisiciones de bienes y servicios	\$ 398,233.08	\$ 576,171.02	\$ 974,404.10
Gastos financieros y otros	\$ 144,523.06	\$ 1,368.32	\$ 145,891.38
Transferencias corrientes	\$ 717,105.35	\$ 40,936.11	\$ 758,041.46
Inversiones en activos fijos	\$ 156,950.33	\$ 1,135,433.29	\$ 1,292,383.62
Inversiones financieras	\$ 500,000.00		\$ 500,000.00
TOTALES	\$ 4,731,443.39\$	1,928,742.51	\$ 6,660,185.90



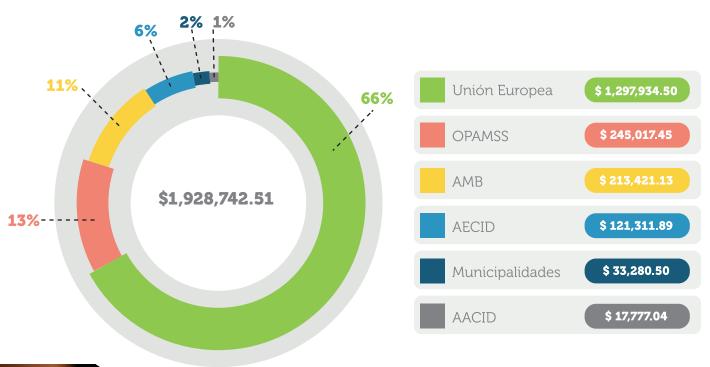
GESTIÓN FINANCIERA 53

En el área de gestión de apoyo al desarrollo social, se incluyen inversiones en proyectos de desarrollo urbano, económico y social, así como de medio ambiente y riesgos, el detalle del financiamiento de los programas y proyectos ejecutados del periodo se muestra a continuación:

Inversión social financiada con fondos de cooperantes internacionales y recursos propios

Financiador	Proyecto	Monto invertido
OPAMSS	Fondo Metropolitano de Inversión y otros	\$245,017.45
Agencia Andaluza de Cooperación Internacional para el Desarrollo	Gestión de Riesgos y Disminución de Vulnerabilidad Social en el AMSS Fase II	\$17,777.04
Agencia Española de Cooperación Internacional para el Desarrollo	Fortalecimiento de capacidades locales y metropolitanas mediante la gestión integral del espacio público en el AMSS.	\$121,311.89
	Fortaleciendo la movilidad activa	\$86,347.52
Área Metropolitana de Barcelona	Espacio Público AMSS: Metrópolis Inclusiva, Participativa, Segura y Cuidadora	\$125,939.33
	Espacio Público con Enfoque Ambiental para Contribuir a Una Metrópolis Cuidadora, Inclusiva, Segura y Saludable.	\$1,134.28
Unión Europea	Fortalecida la Gobernanza del AMSS para la Adopción e Implementación de los Objetivos de Desarrollo Sostenible	\$686,593.24
	Incidiendo en gestión de ciclo hidrológico con enfoque en aguas subterráneas para adaptación al cambio climático en AMSS	\$611,341.26
	Contrapartida Municipal de Delgado - Parque Texincal - Proy. AMB Metrópolis Inclusiva	\$20,384.00
Municipalidades	Contrapartida Municipal de Mejicanos - Proy. Barrios Caminables Proyecto Fortalecida la Gobernanza del AMSS	\$11,250.00
	Contrapartida Municipal de Ayutuxtepeque en proyecto: Zona de Estancia en inmediaciones del Mercado Municipal	\$1,646.50
	Total	\$1,928,742.51

A continuación, se presenta la inversión en proyectos de desarrollo, por financiador.







Período de contrataciones: del 1 de mayo de 2023 al 30 de marzo de 2024.

En este período, la OPAMSS realizó:

Contrataciones

con fondos propios y de cooperación

Contrataciones por Licitación competitiva

Contrataciones

por Selección basada en calidad

Contrataciones

por Comparación de precios

Contrataciones por Selección de

fuente única

Contratacione

Directas

Contrataciones

por Consultores individuales

Contrataciones

por Selección de precio fijo

\$1,662,852.05 dólares contratados



Licitaciones competitivas

Fuente de financiamiento	Cantidad de contrataciones	Monto contratado (en USD)
Fondos propios	2	\$161,829.03
Unión Europea	1	\$114,753.55
AMB	1	\$91,495.00
AECID	1	\$233,128.72
Total	5	\$601,206.30



Consultores individuales

Fuente de financiamiento	Cantidad de contrataciones	Monto contratado (en USD)
Fondos propios	24	\$126,500.00
Unión Europea	8	\$91,180.00
AMB	7	\$43,512.00
AACID	1	\$5,200.00
AECID	1	\$13,701.25
Total	41	\$280,093.25



Selección de fuente única

Fuente de financiamiento	Cantidad de contrataciones	Monto contratado (en USD)
Fondos propios	1	\$9,044.00
Unión Europea	1	\$13,150.00
Total	2	\$22,194.00



Selección basada en calidad

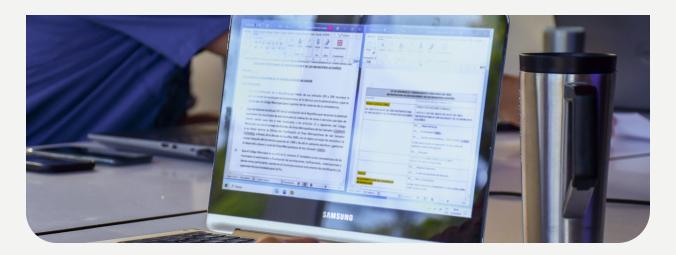
Fuente de financiamiento	Cantidad de contrataciones	Monto contratado (en USD)
Fondos propios	2	\$7,608.45
Unión Europea	1	\$19,250.00
AECID	1	\$21,598.00
Total	4	\$48,456.45

Selección de precio fijo

	Fuente de financiamiento	Cantidad de contrataciones	Monto contratado (en USD)
AACID		1	\$5,200.00
AECID		1	\$2,640.00
Total		2	\$7,840.00

Contratación directa

Fuente de financiamiento	Cantidad de contrataciones	Monto contratado (en USD)
Fondos propios	2	\$27,187.00
Total	2	\$27,187.00





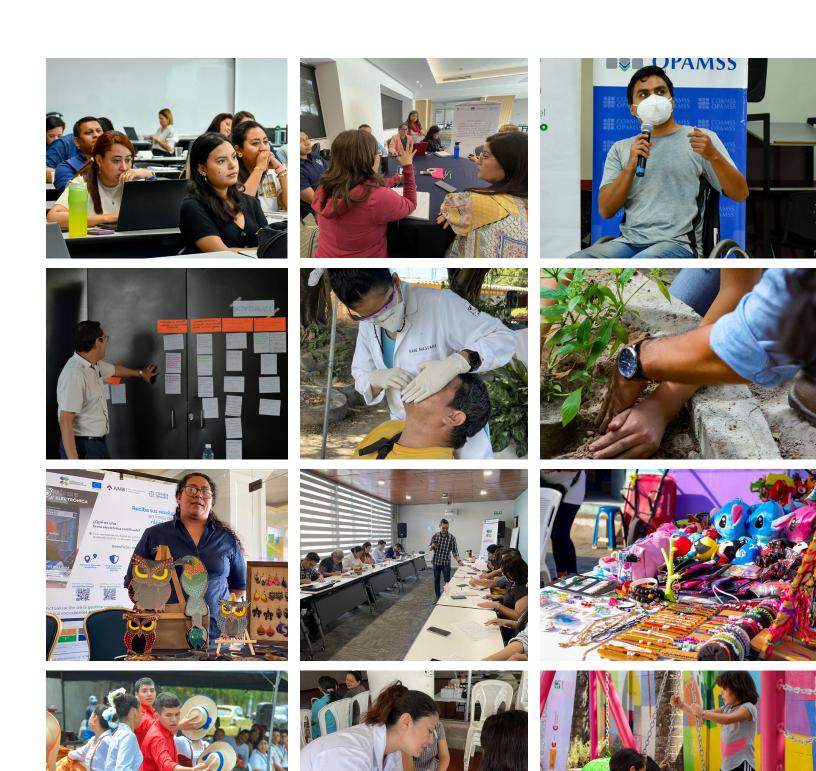
La participación ciudadana refleja el compromiso de la institucionalidad metropolitana por progresar en transiciones y reequilibrios que correspondan a las necesidades y al bienestar de las personas. Por ello, se contribuyó con el fortalecimiento del ecosistema de emprendimiento, la dinamización y el diseño de espacios públicos, los acercamientos locales de jornadas de salud -QUIOS Consejos, los mercados de proximidad, y los procesos de consulta para la formulación de las políticas Públicas Metropolitanas, así como los mecanismos funcionales de transparencia y contraloría multisectorial, mediante el acceso a la información pública.



Personas participaron en la dinamización de los espacios públicos

En los procesos de participación ciudadana asistieron 450 personas del ecosistema de emprendimiento, y en la dinamización de espacios públicos más de 3,000 personas. En las jornadas de salud local asistieron 250 personas, y más de mil personas asociadas a los procesos de consulta de las Políticas Metropolitanas.

Respecto al proceso de atención de acceso a la información pública, se gestionaron y respondieron 83 solicitudes.



FOTOGRAFÍAS:

Talleres participativos con diferentes sectores de la sociedad, ferias y eventos con emprendedores, dinamizaciones en el espacio público



"

La Unidad de Talento Humano apoya transversalmente al funcionamiento institucional. Para ello, facilita el fortalecimiento de competencias y capacidades técnicas, de promoción de iniciativas en cultura organizacional y de procedimientos administrativos y de gestión de personal.

Estructura Organizativa

Para el 2024 el COAMSS/OPAMSS realizó una readecuación en la estructura organizativa, bajo la Subdirección de Desarrollo Social y Económico se creó la Unidad de Empresas Sociales -UMES, cuyo objeto es fortalecer los mecanismos de financiamiento innovadores de la gestión empresarial metropolitana.

Contrataciones

Con el objetivo de fortalecer el quehacer institucional, se realizaron **30** procesos de reclutamiento y selección de personal. Contratándose **6** profesionales para proyectos apoyados con la cooperación internacional y **24** para apoyo a las diferentes unidades de la institución.

Capacitaciones técnicas

Se fortalecieron las habilidades de 120 colaboradores de las diferentes áreas de la institución en competencias técnicas y actitudinales; tales como: Team Building - Equipos altamente efectivos, Movilidad Urbana Sostenible, Movilidad Urbana sobre el desplazamiento de las Mujeres, Diseño de Herramientas Metodológicas, el Desarrollo de Horas Continuas para Auditoría y Contabilidad, Partición Judicial y Seguridad y Salud Ocupacional.





Capacitaciones

beneficiando a los 120 colaboradores de las diferentes áreas de la institución



Comités

institucionales conformados en el periodo

También, se generó una nueva conformación del Comité de Seguridad y Salud Ocupacional e integraron los equipos de brigadas para casos de emergencia. Además, se renovó el Comité de Ética, cumpliendo con la normativa y el compromiso institucional por apropiadas condiciones laborales y de integridad.

Por otro lado, se llevaron a cabo misiones oficiales internacionales que contribuyeron al aprendizaje del personal técnico y directivo de la OPAMSS, encaminadas al desarrollo de las principales actividades y objetivos de la institución en temas relacionados a: infraestructura natural y gestión del agua potable en zonas urbanas, gobernabilidad local efectiva, desarrollo económico internacional, cartografía, laboratorio de experimentación práctica Design Thinking para persoanas emprendedoras, curso de sismología y mitigación de desastres, la ciudad de los cuidados, resiliencia metropolitana, desarrollo sustentable y acción climática local, barrios cuidadores, laboratorios de innovación.

Campaña solidaria

Los empleados de OPAMSS coordinados por la Unidad de Talento Humano, en el mes de diciembre, se solidarizaron con donaciones de insumos de primera necesidad en beneficio de 40 niños y niñas del albergue Nuestra Señora de la Misericordia; de 20 adultos mayores del asilo Reina de la Paz Misioneras de la Caridad y a 40 familias de escasos recursos provenientes del Albergue Asociación Comunal para la Salud y Educación del Cantón Apulo. Además, se realizó un donativo de insumos de alimentos y medicamentos para un albergue de mascotas ubicado en Ilopango.



Empleados de OPAMSS entregan donativos a diferentes organizaciones durante la campaña solidaria 2023.



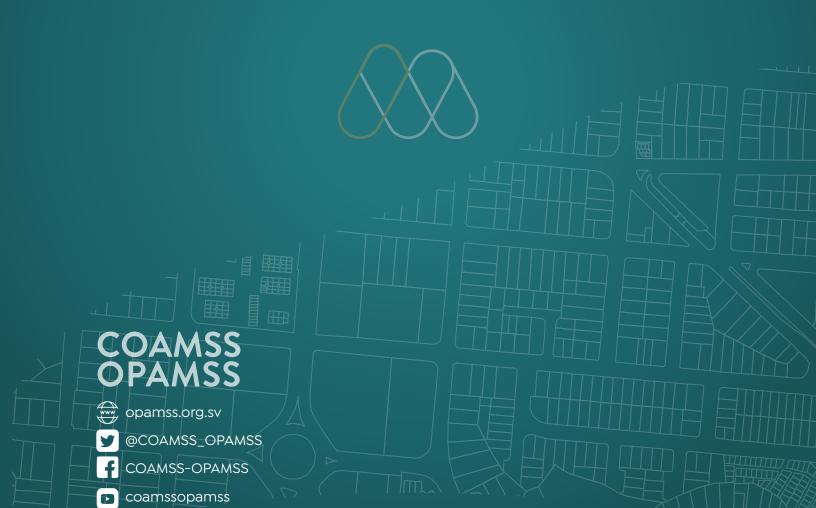












coamssopamss