



POA 2023 AIPROMADES

I. INTRODUCCIÓN.

Nuestra Asociación Intermunicipal para la Protección del Medio Ambiente y Desarrollo Sustentable Lago de Chapala cumplió 13 años en 2022, junto con la designación Ramsar como Humedal de Importancia Internacional para el Lago de Chapala. Transitamos también hacia una nueva administración municipal 2021-2024, una nueva administración estatal 2018-2024 y una administración presidencial, coyuntura histórica y que nos enfrenta a escenarios donde la Gobernanza y el Asociacionismo, conceptos y valores que nos rigen, juegan un papel relevante al propiciar espacios de participación para la toma de decisiones en materia ambiental y de gestión del territorio.

Para lograrlo, sometemos a consideración el presente Programa Operativo Anual 2023, que constituye un instrumento de planeación a través del cual se expresan los objetivos y metas a alcanzar en el territorio Aipromades Lago de Chapala. En él se definen líneas estratégicas y se organizan actividades a realizar, considerando para ello el presupuesto a ejercer en su operación.

Este instrumento constituye también la base sobre la cual se podrán programar las gestiones necesarias para la procuración de fondos financieros que dichas acciones propuestas requieren, así como la programación de estrategias para el fortalecimiento de nuestra Asociación, toda vez que se sustenta en un proceso de planeación estratégica que ha evolucionado al considerar las necesidades y expectativas de cada uno de los municipios desde una perspectiva ecosistémica, regional e integral del territorio.

Fortaleceremos a Aipromades Lago de Chapala, renovaremos su operación y juntos conduciremos su quehacer hacia una cultura de mejora continua para el bien de nuestro territorio, sus comunidades, sus ecosistemas y su biodiversidad.

II. MISIÓN

Consolidar a Aipromades Lago de Chapala como un organismo técnico de diagnóstico, gestión, implementación, desarrollo y evaluación que propicia un desarrollo sustentable en la región que la conforma a través de políticas públicas ambientales participativas.

III. VISIÓN

En 2030 Aipromades ha logrado un cambio de paradigma posicionando, en la ciudadanía y en los gobiernos locales que la integran, una cultura ambiental con perspectiva de sustentabilidad que proporcione, cada vez más, una mejor calidad de vida para los habitantes de la región, con una biodiversidad rica y con sus bosques, montañas y lago sanos.

Victor Manuel Zaragoza
SANTA ROSA
SANTA ROSA
SANTA ROSA

P. A. Aipromades
IXTlahuacán
de las
Membritas

P. A. Aipromades
Chapala
Noemi
Avambula



IV. OBJETIVO GENERAL

Objetivo General.

Propiciar la protección del medio ambiente y el desarrollo sustentable del territorio Aipromades, teniendo como vector el recurso hídrico, la conservación del capital natural y el mejoramiento de la calidad de vida de sus comunidades.

Objetivos específicos.

- Implementar el Programa Operativo Anual 2023.
- Coadyuvar en la aplicación de la normatividad y reglamentación federal, estatal y municipal en materia de protección del medio ambiente y desarrollo sustentable del Lago de Chapala.
- Gestionar ante los tres niveles de gobierno, así como con la iniciativa privada, OSC´s y demás entes los apoyos técnicos y financieros para el desarrollo de proyectos y la instalación de capacidades en la región en materia ambiental.

V. BENEFICIOS A GENERAR

Los procesos desarrollados en el territorio de Aipromades Lago de Chapala suponen numerosos e importantes beneficios ambientales. La mejora de estos beneficios depende, en buena medida, de la coordinación de los municipios que integran la Asociación, de la colaboración ciudadana y de las capacidades del equipo técnico para generar proyectos, alternativas y procuración de financiamiento. De este modo, aumentará la eficacia del modelo asociacionista y, con ello, sus efectos favorables sobre el medio ambiente.

a. AMBIENTALES

- Incrementar en la superficie de conservación en la cuenca alta del Lago de Chapala y Río Santiago.
- Limpieza de la superficie de los cuerpos de agua y de su zona ribereña de especies invasivas y de residuos sólidos acumulados.
- Generar y difundir conocimiento para el manejo de los ecosistemas.
- Fortalecimiento en el manejo de los residuos sólidos.
- Conservar los servicios ambientales que los ecosistemas procuran al territorio Aipromades.

b. SOCIALES

- Fortalecer la gobernanza ambiental en el territorio.
- Generar capacidades locales para la conservación y la gobernanza ambiental.
- Disminuir el riesgo por enfermedades asociadas al vector de mosquitos.

[Handwritten signatures and notes]

Victor Manuel Zaragoza

Araceli Arembola



- Recuperar espacios públicos a través de la intervención de riberas invadidas por malezas.
- Espacios naturales más limpios y sanos para las comunidades.
- Promover proyectos comunitarios en áreas naturales protegidas.

C. ECONÓMICOS

- Procurar recursos económicos para financiar e implementar proyectos ambientales para beneficio de los municipios.
- Propiciar ahorros en el consumo de energía a través de la intervención de energías limpias.
- Procurar fondos diversificados y de fuentes alternativas que beneficien a los municipios.
- Generar empleos temporales a través de la implementación de proyectos de conservación.
- Apoyar técnica y administrativamente a los municipios para la generación de proyectos.

VI. LOS EJES ESTRATEGICOS CON LOS QUE OPERARA AIPROMADES EN 2023 SON:

E.1.	Manejo de residuos sólidos urbanos
E.2.	Manejo de especies acuáticas invasoras
E.3.	Acción climática
E.4.	Conservación de ecosistemas
E.5.	Manejo del fuego
E.6.	Fortalecimiento institucional
E.7.	Gestión del territorio
E.8.	Gestión y procuración de fondos

VII. Líneas de acción y actividades



E.1. Manejo de residuos sólidos urbanos

La Aipromades-Lago de Chapala fortalecerá el manejo de los residuos sólidos de los municipios, continuará con la actualización de las necesidades en infraestructura y equipo que requieren, así como el fortalecimiento de las capacidades del personal de los ayuntamientos.

[Handwritten signatures and notes]

Victor Manuel Zaragoza

Arambulo

9

Eje Estratégico	Líneas de acción	Actividades	Mes												
			E	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	
E.1. Manejo de residuos sólidos urbanos	1.1. Desincorporación de bienes en comodato	1.1.1. Visitas y recorridos a los municipios para conocer el estado que guarda la infraestructura y equipos.	X		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
		1.2. Anteproyecto 2024													
		1.3.1. Elaboración de anteproyectos y anexos técnicos 2023.			X	X									
	1.3. Ejecución de proyectos 2023 Jalisco Reduce	1.3.2. Elaboración de Términos de Referencia para la licitación							X	X	X	X	X	X	X
		1.3.3. Supervisión de ejecución de obra o proceso de adquisición y entrega.											X	X	X
		1.3.4. Supervisión de operación técnica de las acciones implementadas conforme a lo especificado en los Términos de Referencia											X	X	X
	1.4. Manejo de residuos especiales	1.4.1. Coordinación entre Aipromadés, ASICA y Amocalli para el maratón de recolección de envases de agroquímicos									X	X	X	X	X
		1.5. Área de Intervención Prioritaria del Río Santiago	1.5.1. Participar en las mesas de trabajo de manejo integral de residuos	X								X	X	X	X

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]
Victor Manuel Zaragoza

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]
Nancy Arambula



E.2. Manejo de especies acuáticas invasoras

El Lago de Chapala, Río Santiago y los cuerpos de agua del territorio presentan una invasión de especies acuáticas invasoras que disminuye la demanda de oxígeno, obstruye el flujo de corrientes y paso de luz, y genera acumulaciones de biomasa que azoza y eutrófica los ecosistemas dulceacuícolas, alterando la navegación y las actividades pesqueras. Asimismo, las especies acuáticas invasoras repercuten en la salud pública, al aumentar la proliferación de mosquitos transmisores de enfermedades, como dengue, chikunguña, zika.

La disminución de cualquier riesgo a la salud es una estrategia de defensa y protección contra la pandemia que fortalece la resiliencia del territorio y sus comunidades, y que aporta importantes insumos para el saneamiento de los cuerpos de agua del territorio. Otro de los beneficios que busca este programa, es el propiciar empleo temporal a la población o municipio donde se encuentre operando la brigada.

Eje Estratégico	Líneas de acción	Actividades	Mes													
			E	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D		
E.2. Manejo de especies acuáticas invasoras.	2.1. Dar Seguimiento al Plan de Manejo Integral de Maleza Acuática dentro del territorio de la AIPROMADES.	2.1.1. Realizar visitas técnicas de valuación y análisis de factibilidad.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
		2.1.2. Asesoría técnica a los municipios para el control de especies acuáticas invasoras.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
		2.1.3. Traslado de equipos y maquinaria a los sitios de intervención.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
		2.1.4. Extracción mecánica en sitio.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
		2.1.5. Realizar Mantenimiento preventivo a los equipos y maquinaria.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
		2.1.6. Pago de Jornales para la recolección de residuos inorgánicos en las zonas riparias de la ribera para generar empleo temporal en la zona.														
		2.1.7. Apoyo a Instituciones a través de proyectos interinstitucionales.														

[Handwritten signature]

Victor Manuel Zaragoza

[Handwritten signatures and notes]

Naemi Arambola

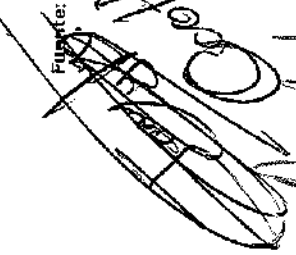


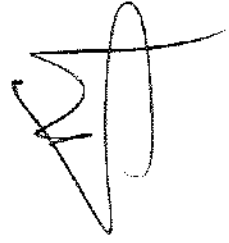




IX. FUENTES DE FINANCIAMIENTO PARA 2023

Aportaciones Municipales y Presupuesto de Egresos del Gobierno del Estado de Jalisco para el ejercicio fiscal 2023

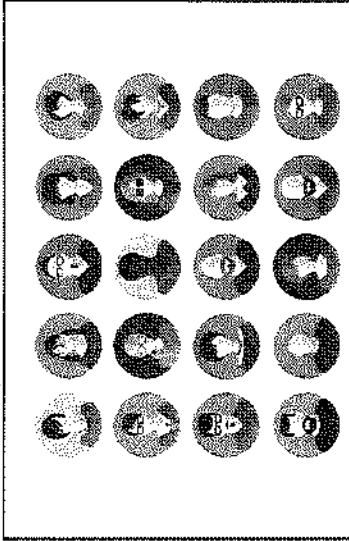
No.	Concepto/descripción	Importe
1	¹ Aportaciones Municipales establecidas en el convenio de creación AIPROMADES	\$ 2,160,930.90
2	² Acciones y estrategias para la gestión ambiental como mecanismos de gobernanza territorial, a través de la Asociación Intermunicipal para la Protección del Medio Ambiente y Desarrollo Sustentable, AIPROMADES	\$ 8,800,000.00
3	² Manejo del fuego en el marco de la iniciativa de reducción de emisiones por deforestación y degradación, a través de la Asociación Intermunicipal para la Protección del Medio Ambiente y Desarrollo Sustentable, AIPROMADES	\$ 1,500,000.00
4	² Implementación de Filtros verdes y/o Humedales en Municipios, a través de la AIPROMADES	\$ 1,000,000.00
5	² Otros subsidios (Jalisco Reduce; AIPROMADES)	\$ 8,000,000.00
Total:		\$ 17,260,930.90

Fuente: ¹ Corresponde a las Aportaciones Municipales para 2023 (1 al millar) según convenio de creación de la AIPROMADES.
² Corresponden a convenios específicos de Asignación de Recursos a través de la SEMADET para 2023.

 Oscar Humberto
 Udo Manuel Carragosa







X. NUMERO DE PERSONAS BENEFICIADAS



a. DIRECTAS

El proyecto beneficiará a los 601,253 habitantes de los 16 municipios que son miembros de la Asociación Intermunicipal para la Protección al Medio Ambiente y Desarrollo Sustentable del Lago de Chapala.

b. INDIRECTAS

Asimismo, tendrá un impacto indirecto en los 5 millones de habitantes del Área Metropolitana de Guadalajara, que son usuarios e interactúan con los recursos hídricos del Lago de Chapala y Río Santiago.

XI. MUNICIPIOS PARTICIPANTES

1	Atotonilco El Alto
2	Ayotlán
3	La Barca
4	Chapala
5	Degollado
6	Ixtlahuacán de los Membrillos
7	Jamay
8	Jocotepec
9	Juanacatlán
10	La Manzanilla de la Paz
11	Ocotlán
12	Poncitlán
13	Tizapán el Alto
14	Tototlán
15	Tuxteuca
16	Zapotlán del Rey



Municipios Participantes
 Área Natural Protectora
 Propuesta de Área Natural Protectora
 Lago de Chapala
 Ríos Principales

(Handwritten signatures and names)
 Nacmi
 Nambola
 Zapala
 ...

b) Avance Físico del Programa

CALENDARIO FÍSICO

es para la gestión ambiental como mecanismos de gobernanza territorial, a través de la Asociación Intermunicipal para la Protección del Medio Ambiente y Desarrollo Sosteni

Etapa/Concepto	Ponderación	1er. Trimestre (ene-mar)	2º Trimestre (abr-jun)	3er Trimestre (jul-sept)	4º Trimestre (oct-dic)
(Acciones y estrategias para la gestión ambiental a través de la Asociación Intermunicipal para la Protección del Medio Ambiente y Desarrollo Sustentable. AIPROMADES)					
Reporte financiero e informes de avances físicos financieros	1.00	22.97%	21.68%	22.97%	32.38%
	---	1	1	1	1
Avance parcial (%)	1.00	22.97%	21.68%	22.97%	32.38%
Avance acumulado (%)		22.97%	44.65%	67.62%	100.00%

[Handwritten signatures and notes]

Verónica Hernández Zaragoza

Naomi Trambulla

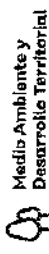
[Signature]

[Signature]

[Signature]



d) Programación de Ministraciones



Asociación Intermunicipal para la Protección del Medio Ambiente y Desarrollo Sustentable del Lago de Chapala
CALENDARIO DE MINISTRACIONES

as para la gestión ambiental como mecanismos de gobernanza territorial, a través de la Asociación Intermunicipal para la Protección del Medio Ambiente y Desarrollo Sustentable

Destino	Concepto	Monto	MINISTRACIONES			
			1er. Trimestre (ene-mar)	2º. Trimestre (abr-jun)	3er. Trimestre (jul-sept)	4º. Trimestre (oct-dic)
(Acciones y estrategias para la gestión ambiental como mecanismos de gobernanza territorial, a través de la Asociación Intermunicipal para la Protección del Medio Ambiente y Desarrollo Sustentable, AIPROMADES)	Servicios Personales	\$ 3,600,000.00	\$ 826,919.32	\$ 780,561.77	\$ 826,919.31	\$ 1,165,599.60
			1	1	1	1

Monto parcial (pesos)	\$ 826,919.32	\$ 780,561.77	\$ 826,919.31	\$ 1,165,599.60
Monto acumulado (pesos)	\$ 826,919.32	\$ 1,607,481.09	\$ 2,434,400.40	\$ 3,600,000.00

Victor Manuel Carragueres

Victor Manuel Carragueres

Victor Manuel Carragueres

Victor Manuel Carragueres



a) POA MUNICIPAL 2023



POA MUNICIPAL 2023
EGRESOS
\$2,160,900.00

SERVICIOS PERSONALES

Actividad	Descripción	Materiales y útiles		Servicios de salud		Servicios de transporte		Servicios de hospedaje		Servicios de alimentación		Servicios de comunicaciones		Servicios de otros	
		Presupuesto	Comprobado	Presupuesto	Comprobado	Presupuesto	Comprobado	Presupuesto	Comprobado	Presupuesto	Comprobado	Presupuesto	Comprobado	Presupuesto	Comprobado
1	Auxilio de Recursos Humanos	\$ 11,500.00	\$ 138,000.00	\$ 23,240.84	\$ 16,124.58	\$ 1,487.50	\$ 19,188.87	\$ 7,860.80	\$ 8,782.78	\$ 1,487.50	\$ 1,487.50	\$ 1,487.50	\$ 1,487.50	\$ 1,487.50	\$ 1,487.50
2	Análisis de Temperamento y Solicitudes de Información	\$ 14,000.00	\$ 168,000.00	\$ 26,980.20	\$ 19,629.90	\$ 1,750.00	\$ 23,329.33	\$ 8,960.94	\$ 10,658.96	\$ 1,750.00	\$ 1,750.00	\$ 1,750.00	\$ 1,750.00	\$ 1,750.00	\$ 1,750.00
Totales:		\$ 25,500.00	\$ 306,000.00	\$ 50,221.04	\$ 35,754.48	\$ 3,237.50	\$ 42,517.20	\$ 16,821.74	\$ 19,441.74	\$ 3,237.50	\$ 3,237.50	\$ 3,237.50	\$ 3,237.50	\$ 3,237.50	\$ 3,237.50

MONEDAS DE OAXACA

Actividad	Descripción	Materiales y útiles		Servicios de salud		Servicios de transporte		Servicios de hospedaje		Servicios de alimentación		Servicios de comunicaciones		Servicios de otros	
		Presupuesto	Comprobado	Presupuesto	Comprobado	Presupuesto	Comprobado	Presupuesto	Comprobado	Presupuesto	Comprobado	Presupuesto	Comprobado	Presupuesto	Comprobado
3	1812 Otros materiales de creación literaria y artística	\$ 300,000.00	\$ 1,624,000.00	\$ 1,624,000.00	\$ 1,624,000.00	\$ 1,624,000.00	\$ 1,624,000.00	\$ 1,624,000.00	\$ 1,624,000.00	\$ 1,624,000.00	\$ 1,624,000.00	\$ 1,624,000.00	\$ 1,624,000.00	\$ 1,624,000.00	\$ 1,624,000.00
4	1681 Apoyo a la capacitación específica de los servidores públicos	\$ 20,000.00	\$ 20,000.00	\$ 20,000.00	\$ 20,000.00	\$ 20,000.00	\$ 20,000.00	\$ 20,000.00	\$ 20,000.00	\$ 20,000.00	\$ 20,000.00	\$ 20,000.00	\$ 20,000.00	\$ 20,000.00	\$ 20,000.00
5	2111 Materiales, útiles y equipos menores de oficina	\$ 1,000.00	\$ 16,600.00	\$ 16,600.00	\$ 16,600.00	\$ 16,600.00	\$ 16,600.00	\$ 16,600.00	\$ 16,600.00	\$ 16,600.00	\$ 16,600.00	\$ 16,600.00	\$ 16,600.00	\$ 16,600.00	\$ 16,600.00
6	2121 Materiales y útiles de impresión y reproducción	\$ 3,000.00	\$ 3,000.00	\$ 3,000.00	\$ 3,000.00	\$ 3,000.00	\$ 3,000.00	\$ 3,000.00	\$ 3,000.00	\$ 3,000.00	\$ 3,000.00	\$ 3,000.00	\$ 3,000.00	\$ 3,000.00	\$ 3,000.00
7	2171 Materiales y útiles de oficina	\$ 5,000.00	\$ 5,000.00	\$ 5,000.00	\$ 5,000.00	\$ 5,000.00	\$ 5,000.00	\$ 5,000.00	\$ 5,000.00	\$ 5,000.00	\$ 5,000.00	\$ 5,000.00	\$ 5,000.00	\$ 5,000.00	\$ 5,000.00
8	2213 Materiales y útiles para el personal que realiza labores en campo o de supervisión	\$ 8,000.00	\$ 8,000.00	\$ 8,000.00	\$ 8,000.00	\$ 8,000.00	\$ 8,000.00	\$ 8,000.00	\$ 8,000.00	\$ 8,000.00	\$ 8,000.00	\$ 8,000.00	\$ 8,000.00	\$ 8,000.00	\$ 8,000.00
Totales:		\$ 347,000.00	\$ 1,708,600.00	\$ 1,708,600.00	\$ 1,708,600.00	\$ 1,708,600.00	\$ 1,708,600.00	\$ 1,708,600.00	\$ 1,708,600.00	\$ 1,708,600.00	\$ 1,708,600.00	\$ 1,708,600.00	\$ 1,708,600.00	\$ 1,708,600.00	\$ 1,708,600.00

[Handwritten signatures and notes]

Yolanda María Zaragoza

Noemi

Trambula

437,763.02

