

---

## Índice

	Pág.
Presentación	6
Introducción	7
1.- Diagnóstico general del municipio.	11
1.1.-Aspectos geográficos.	12
1.1.1.- Características topográficas.	12
1.1.2.- Características climatológicas.	12
1.1.3.- Características hidrológicas.	13
1.2.- Bienestar social e infraestructura.	13
1.2.1.- Demografía.	14
1.2.2.- Educación.	14
1.2.3.- Cultura.	15
1.2.4.- Deporte y recreación.	15
1.2.5.- Salud y asistencia social.	16
1.2.6.- Vivienda.	16
1.2.7.- Medio ambiente.	17
1.3.- Aspecto económico y estructura productiva.	18
1.3.1.- Agricultura.	18
1.3.2.- Ganadería.	20
1.3.3.- Industria.	20
1.3.4.- Comercio y abasto.	21
1.3.5.- Comunicaciones y transportes.	22
1.3.6.- Turismo.	23

---

1.4.- Finanzas públicas.	24
1.4.1.- Ingresos.	24
1.4.2.- Egresos.	24
1.5.- Infraestructura y servicios públicos del desarrollo urbano.	25
1.5.1.- Agua potable.	25
1.5.2.- Drenaje y alcantarillado.	25
1.5.3.- Alumbrado público.	26
1.5.4.- Limpia y saneamiento ambiental.	26
1.5.5.- Protección ecológica.	26
1.5.6.- Seguridad pública y tránsito.	27
1.5.7.- Vialidad y transporte.	27
1.5.8.- Rehabilitación de calles.	28
1.5.9.- Mercados municipales.	28
1.5.10.- Rastro municipal.	28
1.5.11.- Panteones.	29
1.6.- Ordenamiento territorial y desarrollo urbano.	29
1.6.1.- Uso de suelo.	30
1.6.2.- Ocupación de la mano de obra.	30
1.6.3.- Conurbación municipal.	31
1.6.4.- Reservas territoriales.	31
2.- Prospectiva municipal.	31
2.1.- El municipio con visión de desarrollo integral	32
2.2.- Objetivo general.	33
2.3.- Objetivos específicos.	33
2.4.- Estrategias y prioridades municipales de desarrollo.	35

---

2.5.- Políticas generales para el desarrollo municipal.	36
3.- Desarrollo democrático.	36
3.1.- Preservación de las libertades y la democracia.	36
3.2.- La municipalización.	37
3.3.- Impulso a la participación social de la cultura política.	38
3.4.- Fortalecimiento de la seguridad pública y procuración de justicia.	39
3.4.1.- Seguridad pública.	39
3.4.2.- Procuración y administración de justicia.	40
3.5.- Protección y garantía de los derechos humanos.	41
4.- Desarrollo social.	42
4.1.- Impulso a la educación y capacitación.	42
4.2.- Promoción de la cultura y arte.	44
4.3.- Fomento del deporte y la recreación.	45
4.3.1.- Deporte.	45
4.3.2.- Recreación.	46
4.4.- Impulso a la salud y asistencia social.	47
4.5.- Atención de pobreza extrema.	49
4.6.- Desarrollo integral para la familia	50
5.- Desarrollo económico.	50
5.1.- Fomento agropecuario.	51
5.1.1.- Agricultura.	51
5.1.2.- Ganadería.	53
5.1.3.- Pesca.	54
5.1.4.- Agroindustrias.	54
5.1.5.- Secretaría de la Reforma Agraria.	55

---

5.1.6.- Hidráulico.	56
5.2.- Impulso a la industria.	56
5.3.- Comercio y abasto popular.	57
5.4.- Comunicaciones y transportes.	58
5.5.- Fomento a la calidad de los servicios turísticos.	59
5.6.- Ferias y exposiciones.	60
6.- Preservación y mejoramiento ambiental.	61
6.1.- Fomento de una cultura ecológica.	61
6.2.- Uso y preservación del suelo, bosque y aire.	62
6.3.- Conservación, potabilización y saneamiento del agua.	64
6.4.- Preservación y mejoramiento de los recursos ecológicos.	65
7.- Modernización de la administración pública municipal.	66
7.1.- Fomento de la calidad en la prestación de servicios públicos.	66
7.1.1.- Agua potable.	66
7.1.2.- Alcantarillado.	67
7.1.3.- Alumbrado público y electrificación.	68
7.1.4.- Servicio de limpieza.	69
7.1.5.- Panteones.	70
7.1.6.- Calles.	70
7.1.7.- Edificios, parques y jardines.	71
7.1.8.- Vivienda.	72
7.2.- Actualización de la normatividad.	72
7.3.- Adecuación de las estructuras administrativas.	73
7.4.- Fortalecimiento de las finanzas públicas.	74
7.5.- Actualización y capacitación de los servidores públicos.	75

---

7.6.- Incentivación de la ética, vocación y calidad de servicio.	75
8.- Instrumentación del Plan Municipal de Desarrollo.	76
8.1.- Vertiente obligatoria.	76
8.2.- Vertiente de coordinación.	77
8.3.- Vertiente de concertación.	77
8.4.- Vertiente de inducción.	77
9.- Seguimiento, control y evaluación del Plan Municipal de Desarrollo.	78
10.- Anexos, relación de obras, proyectos y peticiones que hicieron los ciudadanos de cada localidad, para llevarlas a cabo en esta administración.	79

---

## **Presentación.**

Con fundamento en la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos, la Constitución Política Del Estado Libre y Soberano de Morelos, La Ley Estatal de Planeación, la Ley Orgánica Municipal, en concordancia con el Plan Estatal y Nacional de Desarrollo 2013-2018 respectivamente, se presenta el Plan Municipal de Desarrollo 2013-2015 del municipio de Coatlán del Río, con el objeto de fortalecer la Planeación y programación democrática, eficiente, participativa y justa, para impulsar el desarrollo integral del municipio.

El Plan está integrado por las propuestas de necesidades que hizo la ciudadanía en la campaña electoral y las que se generaron por los diferentes sectores y grupos políticos que participaron en los foros de consulta popular, llevadas a cabo en cada una de las dieciocho comunidades que conforman el municipio, las cuales responde a las necesidades prioritarias actuales que habrán de llevarse a cabo corto, mediano y largo plazo en nuestra administración.

Se instrumentará con la relación y participación dinámica entre la federación-estado-municipio y ciudadanía, para que conjuntamente se promuevan acciones y mecanismos de apoyo que propicien un desarrollo integral equilibrado.

Las propuestas y planteamientos establecidos han surgido de la consulta popular ciudadana, de todos los sectores de la sociedad que integran el municipio y responde a las necesidades prioritarias actuales, que habrán de llevarse a cabo en la presente administración; y algunas de ellas por su alto porcentaje de inversión se realizarán por etapas para ser concluidas por la siguiente administración.

---

## Introducción

Al asumir nuestra responsabilidad al frente del Ayuntamiento de Coatlán del Río para la administración 2013-2015, nos comprometimos a encabezar un gobierno de diálogo permanente con la sociedad; un gobierno cercano a los ciudadanos.

El Plan Municipal de Desarrollo de Coatlán del Río, es el instrumento de planeación democrática idóneo para fortalecer las redes de comunicación y participación entre las instituciones de la administración pública y la ciudadanía en su conjunto, que se reconocen como complementarios y se legitiman en la corresponsabilidad de la implementación de estrategias y proyectos que mejoren la calidad de vida y que prospectivamente, aseguren el óptimo desarrollo humano en armonía con el entorno natural de los coatlenses.

El Plan Municipal de Desarrollo enuncia un conjunto de políticas, estrategias y líneas de acción que en su totalidad ajustan una agenda social sin exclusiones, conformada por temas para la vida municipal que articulan un camino apropiable por todos, asertivo e innovador, al alcance de presentes y futuras generaciones.

El presente Plan, es producto del análisis de las necesidades y potencialidades de nuestro municipio. Conformado mediante la planeación y participación democrática. En él se plasman los ideales, inquietudes y compromisos adquiridos con la sociedad para que, trabajando juntos, como la gran familia de coatlenses, llevemos a nuestro municipio a niveles de desarrollo social y económico que sus características geográficas, humanas y culturales pueden ofrecer.

Tiene por misión propiciar las condiciones necesarias para el desarrollo personal y social de la ciudadanía, con un gobierno plural que garantice los servicios y la seguridad pública; impulse el desarrollo económico sustentable y genere infraestructura para promover el desarrollo humano integral, mediante un ejercicio honesto, eficiente, transparente, profesional que facilite y privilegie la participación ciudadana en el diseño y ejecución de las políticas públicas.

---

Mediante el presente instrumento rector, implementaremos sólidos esquemas de coparticipación que vinculen estratégicamente los recursos y la capacidad de la iniciativa privada, la sociedad civil y los servidores públicos, a fin de orientar la acción de los sectores sociales en su conjunto hacia un objetivo claro y comunicable: hacer a cada ciudadano agente de su propio destino para conformar una sociedad más próspera, justa y equitativa.

Por ello, aseguraremos la eficacia constructiva de los esfuerzos de cada ciudadano a través de un ejercicio de gobierno honesto, eficaz y transparente en el manejo de los recursos, estricto en la aplicación de la justicia y comprometido con la mejora continua.

El Plan Municipal de Desarrollo de Coatlán del Río, responde a los diversos objetivos planteados, se apoya en los preceptos constitucionales, que permiten impulsar y garantizar un mejor nivel de vida.

En este Plan se plasman demandas justas y prioritarias que se generaron del consenso general de los diferentes sectores sociales, que participaron activamente en los foros de consulta popular, llevadas a cabo por el Comité de Planeación Municipal en las diferentes comunidades del municipio.

Los planteamientos formulados se fundamentan en el desarrollo social y económico que beneficiará a las clases mayoritarias más marginadas y a todos los estratos de la sociedad, los objetivos básicos planteados permitirán crear acciones y mecanismos que impulsen el desarrollo integral del municipio, con el apoyo económico de la federación-estado-municipio y ciudadanía; con la unidad de todos cumpliremos los objetivos y metas establecidas en el Plan Municipal de Desarrollo 2013-2015, el cual tiene compatibilidad general con el Plan de Desarrollo Estatal y Nacional, porque buscan consolidar un estado de derecho justo, democrático con libertad de expresión y reestructuración al sistema social y económico equilibrado con la generación de fuentes de empleo que abatan el rezago de necesidades prioritarias de la sociedad.



---

Las prioridades a seguir para el desarrollo municipal, las resumimos de la siguiente manera. Desarrollo Democrático en este tema de actualidad buscaremos que la ciudadanía tenga seguridad pública, justicia social y libre manifestación democrática.

Para el Bienestar Social, enfocaremos nuestro propósito para promover mayores acciones de salud, educación, cultura y recreación; así como el abasto de la canasta básica siempre con el propósito de combatir la marginación de los habitantes de nuestras comunidades y mejorar su calidad de vida.

En el Sector Agropecuario se impulsará el desarrollo a través de organización, capacitación y recursos enfocados básicamente a las áreas agrícola, frutícola, floricultura y ganadera; así mismo promoveremos el desarrollo de proyectos productivos, agropecuarios, artesanales, comerciales y del desarrollo rural.

Desarrollo Económico; para fomentar el desarrollo económico en el municipio impulsaremos el establecimiento de industrias, microindustrias, gestión de créditos así como la capacitación para el fomento a la productividad con el fin de generar empleos permanentes por gestión ante el gobierno federal, estatal y municipal.

Para el Desarrollo Urbano destinaremos una intensa labor para el ordenamiento urbano y la generación de viviendas; así como la promoción de las reservas territoriales para definir los usos del suelo.

En la protección y mejoramiento del ambiente implementaremos programas relacionados al fomento de la cultura ecológica de la población, la conservación, potabilización y saneamiento del agua. Promoveremos el tratamiento de la basura para su separación y reutilización, lo relacionado con el saneamiento del agua procuraremos avanzar en la construcción de colectores y plantas de tratamiento.

Para contar con una administración pública municipal fortalecida y exitosa, se profesionalizará por área, se dotará del equipo necesario, se simplificarán los trámites y documentos para la gestión de un apoyo, se vigilará el desarrollo del trabajo, todo ello para brindar un servicio de calidad y eficiente al ciudadano.

En la Hacienda municipal, con el propósito de lograr una mayor autonomía financiera para el municipio de Coatlán del Río, con respecto al gobierno estatal y federal, se buscarán los mecanismos necesarios para fortalecer los ingresos propios y la captación de mayores recursos para el financiamiento de la obra pública y acciones que ayuden al desarrollo rural.

Convocamos a las y los ciudadanos del municipio a conocer y respaldar el Plan Municipal de Desarrollo 2013-2015, a vigilar su aplicación y sobre todo, a través de los representantes de los diferentes sectores de la población, participar en la toma de decisiones conjuntamente con este gobierno municipal.

## 1. Diagnóstico General

El municipio de Coatlán del Río, ha tenido un desarrollo lento en los aspectos social y económico, por la falta de organización y apoyos económicos para la generación de fuentes de empleo, que traerán consigo establecer el poder adquisitivo de las familias y el arraigo de los habitantes a sus comunidades, también se ha dado un crecimiento desordenado de la población.

Actualmente, se tiene más participación de la ciudadanía en el aspecto político, en la elección democrática de sus autoridades, participando en un marco de legalidad y respeto a los resultados, se ha formado un Ayuntamiento plural para atender todas las demandas planteadas y se han conciliado diferencias dándose una buena relación y estabilidad política municipal.

Se tiene un alto potencial productivo en las áreas agrícola, ganadera, comercial y turística; en los que se cuenta con materia prima suficiente y programada, falta mayor organización, asesoría técnica y recursos económicos a los productores e infraestructura adecuada para el desarrollo de proyectos productivos.

Se tienen avances en obras y servicios públicos, pero no con la capacidad que la población demanda, prevalecen necesidades prioritarias en lo que respecta a vivienda, alcantarillado e infraestructura para el tratamiento de aguas residuales.

Esta administración se propone abatir los rezagos apremiantes en todas las áreas para avanzar en la solución de las demandas prioritarias planteadas por los diversos sectores de la población.

Se realizará una gestión permanente ante las instancias del gobierno federal y estatal para solicitar el apoyo de más recursos; así como vigilar su honesta aplicación y poder cumplir los objetivos y metas establecidas, también se solicitará a la iniciativa privada invierta en el municipio en empresas para generar empleos, se estima generar 500 empleos directos y 300 indirectos.

## **1.1.- Aspectos geográficos.**

### **1.1.1.- Características topográficas.**

El municipio de Coatlán del Río, se localiza en la zona sur-poniente del estado de Morelos, entre las coordenadas geográficas 18°45'5" de latitud norte y 99°26'8" de longitud oeste del meridiano de Greenwich y una altura de 1,010 metros sobre el nivel del mar, sus límites territoriales son los siguientes: Al norte colinda con San Andrés Nicolás Bravo, municipio de Malinalco estado de México y el municipio de Miacatlán; al sur con los municipios de Amacuzac y Tetecala; al oriente con los municipios de Miacatlán y Tetecala; al poniente con las poblaciones de la colonia Guadalupe Victoria, el Zapote municipio de Zumpahuacán estado de México y la población de Santa Teresa municipio de Pilcaya estado de Guerrero.

Su extensión geográfica es de 102.5 kilómetros cuadrados que representa el 2.07 % de la superficie total del estado.

Presenta tres formas orográficas de relieve, la semiplana que abarca el 8.89% de la superficie, la montañosa con un 43.35% y la plana el 47.76% de la superficie del área total del municipio; las zonas accidentadas se localizan al norte del municipio donde se encuentran los cerros del resumidero y la mina; las zonas planas se localizan al sur del municipio, formado por los llanos de Michapa, Apancingo y la colonia Benito Juárez; área semiplana se localiza en los ejidos de Coatlán del Río, Chavarría, Cocoyotla y la colonia Morelos.

### **1.1.2.- Características climatológicas.**

Por la diversidad orográfica el municipio presenta variedad de climas como el tipo cálido, subtipo subhúmedo símbolo A (w), subtropical húmedo, caluroso y tropical con invierno indefinido; predomina el cálido subhúmedo, con lluvias en verano-invierno; los meses más calurosos se presentan en abril y mayo, los meses más fríos son diciembre y enero; la precipitación promedio es de 1,000 mm anuales, con temperaturas máxima de 34° con una media de 24° y mínima de 14°.

### **1.1.3.- Características hidrológicas.**

Se cuenta con recursos hidrológicos importantes, que benefician considerablemente la economía regional e influyen en la determinación de los climas y microclimas característicos de este lugar, en donde se tiene exuberante vegetación.

El principal afluente hidrológico es el río Chalma, que nace en el estado de México y cruza el municipio, de noroeste a sureste, irrigando aproximadamente 893.991 hectáreas de los ejidos de la colonia Morelos, Cocoyotla y Coatlán del Río; los suelos de su rívera y alrededores son muy ricos en materia orgánica y altamente productivos; también se tiene arroyos con bajo caudal en el período de secas y aumenta en tiempo de lluvias como son: arroyos Cuates de Cocoyotla, el Axixintle, las joyas, el arenal y milpillas; se derivan de otros canales para riego del río Chalma, como son las virgíneas en Cocoyotla, el apantle chico y el canal del pueblo en la cabecera municipal.

Se cuenta con seis manantiales de agua en explotación, el pocito de Coatlán del Río, la presa, el rincón y Atlacomulco en Cocoyotla, los amates del Axixintle, el de la colonia Benito Juárez y dos norias en Buenavista de Aldama. Así mismo se tiene siete bordos de almacenamiento de aguas pluviales: dos en Chavarría, dos en Michapa, dos en Apancingo y uno en la colonia Benito Juárez, que se utilizan para siembra de mojarra y tilapia, así como para abrevadero de ganado.

### **1.2.- Bienestar social e infraestructura.**

Hemos tenido avances significativos en el desarrollo social en las diferentes áreas pero ha faltado más apoyo económico y continuidad de los programas que se han generado; es necesario ampliar metas establecidas para abatir los rezagos existentes y lograr así que los habitantes del municipio obtengan un bienestar social adecuado y elevar sus condiciones de vida, en vivienda, salud, alimentación, educación, servicios, mejoramiento y ampliación de la infraestructura disponible.

### 1.2.1.- Demografía.

De acuerdo al INEGI, la demografía del municipio ha registrado un constante crecimiento, en el año de 1960 se tenían 5,039 habitantes, en 1970 contábamos con 7,727 y en 1980 subió a 13,059; a la fecha se estima tener 16,100 habitantes de los cuales el 49% son hombres y el 51% mujeres; del total de la población el 25% vive en la cabecera municipal y el 75% en la zona rural.

### 1.2.2.- Educación.

En lo que se refiere a infraestructura educativa, el municipio cuenta con 12 centros educativos de nivel preescolar, 13 escuelas primarias, 1 escuela secundaria federal en la cabecera municipal, 4 escuelas telesecundarias, una escuela de nivel medio superior en Michapa.

Se cuenta con una biblioteca pública municipal con insuficiente material de consulta y mobiliario en la cabecera municipal.

- ❖ Alumnos inscritos, existencias, aprobados y egresados, personal docente y escuelas en educación básica y media superior de la modalidad escolarizada a fin de cursos por municipio y nivel educativo ciclo escolar 2009-2010.

Nivel	Alumnos Inscritos	Alumnos existencias	Alumnos aprobados	Personal egresados docente	Escuelas
Total	2242	2127	2033	ND 128	31
Preescolar	295	272	272	ND 15	12
Primaria	1244	1197	1174	ND 71	13
Secundaria	611	577	533	ND 37	5
Bachillerato	92	81	54	ND 5	1

- ❖ Bibliotecas públicas, personal ocupado, títulos, libros en existencia, consultas realizadas y usuarios.

Bibliotecas Públicas	Personal ocupado	Títulos	Libros en existencia	Consultas realizadas	Usuarios
1	4	3095	3993	1695	9216

Es importante apoyar la educación en todos los centros educativos, para tener ciudadanos más preparados que puedan hacer frente a la problemática de nuestro municipio, estado y país; trayendo consigo un mayor desarrollo social, económico y político de la sociedad.

Se apoyará con 200 becas de \$1,000.00 mensuales por alumno para útiles escolares, uniformes y pasaje.

### 1.2.3.- Cultura.

Se cuenta con casa de la cultura donde se promoverán cursos de danza regional, obras de teatro; talleres de pintura sobre cerámica y música folklórica, en este aspecto contamos con ciudadanos de gran talento en las áreas de pintura, dibujo y música clásica regional. A través del cronista municipal se impulsará la cultura y el rescate de las tradiciones culturales.

### 1.2.4.- Deporte y recreación.

La infraestructura para el deporte y recreación se compone de 16 canchas de usos múltiples y 7 campos deportivos; en donde se practica el fútbol soccer, basquetbol, voleibol, atletismo, ciclismo y fútbol rápido entre otros. Los centros recreativos que se tienen: la plaza cívica de la cabecera municipal, el zócalo de Chavarría, así como áreas de juegos infantiles en las ayudantías municipales de Cocoyotla, Michapa, colonia Benito Juárez y en los 12 jardines de niños.

El deporte se practica generalmente con escasos recursos económicos; la infraestructura deportiva existente es deficiente y no abastece al 100% de la

población, lo que limita la participación de niños, jóvenes y adultos en la práctica deportiva.

### **1.2.5.- Salud y asistencia social.**

Relacionado a la infraestructura de salud y asistencia social contamos con 7 centros de salud con médico de planta para consulta externa, acuden a servicios médicos anualmente un promedio de 6,073 personas, estos se encuentran ubicados en: Tilancingo, Cocoyotla, colonia Morelos, Chavarría, Michapa, Apancingo y en la cabecera municipal, los cuales tienen deficiencia en equipos e instrumental, mobiliario e instalaciones y medicamentos básicos, en las demás comunidades no se cuenta con este servicio, por lo que tienen que acudir al centro de salud más cercano.

En el municipio hay 4 médicos particulares, tres en Cocoyotla y uno en la cabecera municipal, quienes tratan de cubrir el déficit de atención.

En lo que se refiere a la salud dental, se cuenta con cuatro odontólogos particulares en la cabecera municipal para la atención de todas las comunidades.

En salud animal, se tienen cuatro médicos veterinarios zootecnistas dos en la cabecera municipal, uno en Chavarría, y otro en Apancingo que son los que dan atención en esta rama.

### **1.2.6.- Vivienda.**

En lo que respecta a vivienda en la zona urbana y rural del municipio, se tiene rezagos en cuanto a vivienda en mal estado; la estructura de construcción de ellas en un 50% sus muros son de tabique, tabicón y block, algunos con techos de concreto, un 40% están construidas con muros de adobe y con teja de barro, lámina de asbesto y en un 10% su estructura es de base de horcones de madera, vara y carrizo con techo de lámina de cartón o palma, así como pisos de tierra.



## Anuario Estadístico de Morelos 2011.

❖ Coatlán	<u>Viviendas</u>		<u>Ocupantes</u>			
	Total	Particulares	Colectivas	Total	Particulares	Colectiva
	2636	2636	0	9471	9471	0

### ❖ Coatlán Tomas instadas con servicio de agua potable 2010.

Total	Domesticas	Comerciales	Industriales	Localidades con red de distribución
1373	1319	54	0	11

### ❖ Coatlán Localidades con servicio de drenaje y alcantarillado 2010.

4

### ❖ Coatlán Tomas instaladas de energía eléctricas 2010.

Total	Domiciliares	No domiciliars	Localidades con servicio
2367	2330	37	21

Es de suma importancia, continuar con el programa de mejoramiento a la vivienda, para abatir los rezagos y dotar de vivienda digna a las familias que no la tienen para mejorar su calidad de vida.

### 1.2.7.- Medio ambiente.

El deterioro ambiental que se tiene en el municipio es preocupante, por la contaminación de las descargas de aguas residuales de las poblaciones de Cocoyotla y la colonia Cuauhtémoc que desembocan en el Río Chalma y canales de riego que las cruzan, las descargas de aguas negras de San Andrés Nicolás Bravo, estado de México, caen en el Canelillo y Cocoyotla, así como los tiraderos de basura en lotes baldíos y orilla de los poblados; otro problema es la deforestación, corte de poste para cercos perimetrales, todo ello ha ocasionado

erosión de los suelos, focos de infección, contaminación que deteriora el medio ambiente y afecta la flora y la fauna.

### **Aprovechamiento forestal.**

Se requieren acciones inmediatas en el marco de una planeación a corto y mediano plazo, en la que se estructure el mejoramiento de la cultura ambiental y se innoven procesos productivos ahorradores de recursos naturales.

Así mismo realizar convenios ambientales por las descargas de aguas residuales de poblaciones de Malinalco y Zumpahuacán, estado de México.

### **1.3.- Aspecto económico y estructura productiva.**

El municipio de Coatlán del Río, sustenta su desarrollo económico en las actividades agrícolas, frutícola y ganadería, dedicándose a este trabajo el 65.8% de la población trabajadora del municipio; a la industria, comercio, comunicaciones y transporte el 25%; a los servicios el 6.3% y a otras actividades el 2.9%.

#### **1.3.1.- Agricultura.**

En la actualidad los campesinos de nuestro municipio siembran una superficie de 2, 544.876 hectáreas, de las cuales 893.991 son de riego y 1, 650.885 son de temporal; en lo relativo a la tenencia de la tierra se tiene 1, 914.662 hectáreas son ejidales y 630.214 de pequeña propiedad; en las cuales se siembran diferentes cultivos con altos rendimientos; en los terrenos de riego se establecen cultivos de maíz, frijol, arroz, calabacita italiana, tomate de cáscara, jitomate, cebolla, pepino, berenjena, frijol ejotero, rábano, lechuga, col, chile y otros cultivos como la caña, flor y guacamote; algunas hortalizas por su ciclo vegetativo corto, se siembran asociadas con maíz y se levantan hasta tres cosechas anuales.

En las tierras de temporal se siembran cultivos básicos como maíz, frijol, sorgo, cacahuate, ajonjolí, así como la sandía que es cultivo de sereno.

❖ Unidades de producción con superficie agrícola.

<u>Unidades de producción con superficie agrícola.</u>			<u>Superficie agrícola de las unidades de producción(hectáreas).</u>		
Total	Riego	Temporal	Total	Riego	Temporal
678	222	456	1832	354	1478

❖ Superficie fertilizada, sembrada con semilla mejorada y mecanizada.

Sup. Fert.	Sup. Sembrada Con semilla Mejorada.	Superficie mecanizada.
1376	1222	1212

Como se puede observar en los cuadros anteriores, falta mayor apoyo de capacitación y asistencia técnica así como créditos, recursos económicos para mecanizar, fertilizar y sembrar semillas mejoradas en toda la superficie destinada a la agricultura.

Por el clima la fruticultura es la rama donde se podría generar mayor desarrollo económico, ya que se produce el mango criollo, manila, variedades heiden, ken, petacón y otras clases criollas; mamey rojo y domingo, coco, zapote prieto, chicozapote, caimito, plátano, limón, naranja, mandarina, guanábana, ciruela roja y amarilla, nanche, tamarindo, café y papayo.

Estas actividades generan fuertes ingresos a la economía familiar de la región durante las diferentes etapas de producción anual, por lo anterior consideramos que se cuenta con potencial para el establecimiento de microindustrias dedicadas al empaque o industrialización.

---

### **1.3.2.- Ganadería.**

La ganadería es otra de las actividades importantes que generan recursos económicos considerables, ya que cuenta con explotaciones en forma intensiva y extensiva de ganado bovino principalmente.

La intensiva se práctica en bovino para engorda estabulado; del que se obtiene de dos a tres remesas al año; la extensiva se lleva a cabo en las praderas y potreros, con bovinos de engorda y de doble propósito; así mismo se explotan ovinos, caprinos, equinos y porcinos; a nivel de traspatio se explota la avicultura y la cunicultura, debemos mencionar que se tienen apiarios distribuidos en lugares estratégicos.

También se explota la acuacultura de mojarra tilapia revertida y heterosexual en estanques de concreto y bordos de almacenamiento de agua pluvial, se comercializa en el municipio y la región.

La población ganadera en el año 2011, se incrementó en un 30% con los apoyos que otorgó el gobierno estatal a este ramo, lo que benefició la economía del ganadero y como consecuencia del municipio.

### **1.3.3.- Industria.**

En el municipio están establecidas pequeñas microempresas dos talleres de fabricación de zapato de mujer, tres peleterías, una nevería, nueve tortillerías.

En el ejido de Cocoyotla, se explotan tres minas de las que se obtiene arena, grava y piedra, una en Buenavista de Aldama, una en Michapa y otra en Apancingo, requieren de apoyo económico para adquirir equipo y maquinaria para el crecimiento de su microempresa.

### 1.3.4.- Comercio y abasto.

La actividad del comercio y el abasto interno de los productos generados en el municipio se da en baja escala, se cuenta con un mercado en la cabecera municipal, dividido en áreas donde se vende carne, verduras, legumbres, frutas, flores, comida, barbacoa; hay tiendas de abarrotes.

Los domingos se establece un tianguis en la cabecera municipal, donde acuden a realizar sus compras los vecinos de todas las comunidades; en el centro de la población se encuentran ubicadas tiendas de abarrotes, tortillerías, molinos de nixtamal, farmacias, papelerías, carnicerías, zapaterías, sombrererías, tlapalerías, casas de materiales, mercerías, peleterías, herrerías, tiendas de ropa, vidriería, estéticas, caseta de teléfono, oficina de correos, puestos de venta de fruta, oficina de telégrafos, peluquería, estéticas.

En las localidades de Cocoyotla y Michapa se comercializa en general productos y mercancías de diferentes giros. Ya que son comunidades grandes ubicadas sobre el corredor turístico, Cuernavaca-Grutas de Cacahuamilpa estado de Guerrero.

#### Comercio.

❖ Unidades de comercio y de abasto en operación 2013.

Tiendas Liconsa	Tianguis	Mercados Públicos	Registros	Centrales abasto
1	0	1	0	0

❖ Puntos de atención, familias beneficiadas, beneficiarias, dotación anual, importe de venta de leche fortificada del programa de abasto social Liconsa.

Puntos de atención	Familias beneficiadas	Beneficiarios	Dotación anual de leche Fortificada (litros)	Importe de la venta de leche fortificada (miles pesos)
1	198	353	65 952	264

### 1.3.5.- Comunicaciones y transportes.

En relación a comunicaciones y transportes, el municipio cuenta con servicios de teléfono, correos, telégrafos, fax, radio, televisión, así como algunas casetas telefónicas vía satélite; En cuanto al medio de transporte se cuenta con lo siguiente.

#### Transportes y comunicaciones

##### ❖ Longitud de la carretera (kilómetros) 2010

Total	<u>Troncal federal</u>		<u>Alimentadoras estatales</u>		<u>Caminos federales</u>		Brechas mejoradas
	Pavimentada	Revestida	Pavimentada	Revestida	Pavimentada	Revestida	
61	21	0	16	0	0	3	21

##### ❖ Vehículos de motor registrados en circulación 2010.

<u>Automóviles</u>				<u>Camiones pasajeros</u>			
Total	Oficial	Público	Particular	Total	Oficial	Público	Particular
767	0	243	524	4	0	4	0

##### ❖ Vehículos de motor registrados en circulación 2010.

<u>Camiones y camionetas para carga</u>				<u>Motocicletas</u>			
Total	Oficial	Público	Particular	Total	Oficial	Público	Particular
639	0	0	639	11	0	0	11

##### ❖ Oficinas de red telegráfica y personal ocupado 2013.

Oficinas	Personal ocupado	Telegramas transmitidos y recibidos
1	1	72

##### ❖ Centros comunitarios digitales 2013.

Centros	Localidades que cuentan
6	3

## ❖ Oficinas postales 2013.

Total	Agencias	Expendios	Instituciones públicas
3	1	1	1

En lo que se refiere al servicio público federal de transporte, la línea de autobuses pullman de Morelos da el servicio a Cuernavaca cada 30 min. y a la ciudad de México cada hora.

**1.3.6.- Turismo.**

El municipio de Coatlán del Río, se encuentra dentro del corredor turístico Cuernavaca-Xochicalco-Coatlán del Río-Grutas de Cacahuamilpa estado de Guerrero; así mismo lo atraviesa de norte a sur el Río Chalma, con exuberante vegetación, microclimas agradables y la diversidad de frutas como el caimito, típica de este municipio con propiedades afrodisiacas.

Uno de los atractivos turísticos es el Hoyanco en donde geólogos, antropólogos y arqueólogos de la Universidad Nacional Autónoma de México y otras instituciones educativas de nivel superior han realizado estudios, concluyendo que hace muchos años cayó un aerolito en este lugar ocasionando esa hendidura profunda en la tierra, es visitado por muchos turistas para escalarlo y practicar el rapel.

Además de lo anterior se cuenta con la parroquia de los Santos Reyes, la capilla de Dolores, la ruinas del antiguo pueblo de Coatlán, el cerro de Ayochi, en donde según la historia habitaron los Tlahuicas, que pertenecían al centro religioso y político de Xochicalco y tributario de los aztecas; los cuales construyeron pirámides que se encuentran ocultas cercanas al pueblo de Tilancingo en el campo San Rafael donde ya se han encontrado vestigios de ruinas y piedras labradas, estos habitantes subían al cerro de Ayochi para comunicarse con los de Xochicalco.

Así mismo están las ruinas de las ex haciendas Cocoyotla con su ex capilla de Santa Rosa, la de Michapa, la de Coatlán, conociendo la riqueza turística le dará tranquilidad y descanso al turista que lo visite.

#### **1.4.- Finanzas públicas.**

Las finanzas públicas del municipio, dependen mayoritariamente de las participaciones estatales, ya que su porcentaje de ingresos propios es mínimo.

La estrategia en materia de finanzas públicas para el 2013-2015 se fundamentará en el incremento de los ingresos propios que capte el ayuntamiento y la adecuada canalización de estos a través del gasto público que se ejerza, prioritariamente en obra pública y el gasto social.

##### **1.4.1.- Ingresos.**

Los ingresos actuales del municipio que integran su presupuesto anual se dividen en ordinarios y extraordinarios.

Los ordinarios representan el 97.8% provienen de las participaciones económicas que se reciben del gobierno del estado.

Los extraordinarios que representan el 2.2% son los que se captan por contribuciones especiales, de terceros y por financiamientos, estos resultados se consideran de los tres años anteriores.

Además se tienen otras asignaciones de recurso de programas federales que se aplican y comprueban en forma independiente.

##### **1.4.2.- Egresos.**

Uno de los principales lineamientos que se pretende aplicar en la política financiera del ayuntamiento de Coatlán del Río, es canalizar la mayor parte del gasto público hacia la inversión directa de capital y el incremento de las participaciones municipales.



El gasto público se aplicará prioritariamente en infraestructura básica, social, y económica para dar respuesta y satisfacer la demanda de los diferentes sectores, los que se reflejan mensualmente en las cuentas públicas que se envían al congreso del estado debidamente desglosado.

### **1.5.- Infraestructura y servicios públicos del desarrollo urbano.**

La infraestructura y servicios públicos del desarrollo urbano, con que cuenta el municipio no es la suficiente para satisfacer la demanda generada básicamente por la explosión demográfica que ha provocado los asentamientos irregulares que incrementan la demanda de servicios básicos.

#### **1.5.1.- Agua potable.**

El agua potable se obtiene de seis pozos profundos ubicado en Cocoyotla, Tilancingo, Chavarría, Michapa, Apancingo, y la cabecera municipal además de cuatro manantiales el de la angostura que abastece a la colonia Morelos, parte de Cocoyotla, colonia Cuauhtémoc, Buenavista de Aldama, San Antonio, Los Pocitos, San José, Tezoquipa, y la cabecera municipal.

A través de un convenio intermunicipal, otro de los manantiales se localiza en San Andrés Nicolás Bravo, estado de México y por gravedad llega a la colonia el Canelillo, mediante convenio establecido.

Adicionales a los anteriores, se localiza el de Axixintle y colonia Benito Juárez, que por bombeo dan servicio a estas comunidades, se tiene cubierto el 87% de la demanda de agua potable en el municipio.

#### **1.5.2.- Drenaje y alcantarillado.**

Las poblaciones que cuentan con estos servicios son: la cabecera municipal cubriendo un 90% de la demanda, Tezoquipa 95%, Cocoyotla 35% y Michapa 45% las descargas de aguas residuales de Cocoyotla caen a una fosa de oxidación y vierten al río Chalma, las aguas residuales de Coatlán descargan en la planta tratadora y después al río Chalma. Las aguas residuales de las

---

comunidades de Tezoquipa y Michapa descargan a pequeñas plantas de tratamientos, el otro porcentaje de estas localidades utilizan fosas sépticas.

Se tiene otras comunidades que no cuentan con la infraestructura para dar este servicio, el apoyo que se les ha proporcionado es de fosas sépticas. Con lo que cubren un 90% del requerimiento total; la demás población realiza sus necesidades a la intemperie.

### **1.5.3.- Alumbrado público.**

El servicio del alumbrado público del municipio se tiene con una cobertura de un 85% con las lámparas de vapor de mercurio de la demanda total; este servicio es deficiente en calles, avenidas, parques, campos deportivos, y canchas de usos múltiples.

### **1.5.4.- Limpia y saneamiento ambiental.**

Es preocupante el deterioro ambiental que se tiene en el municipio generada por la contaminación de las descargas de aguas residuales al río y canales de riego, así como por los tiraderos de basura en lotes baldíos y en las orillas de los poblados; así mismo de animales muertos en la vía pública, todo esto ha proporcionado focos de infección, contaminación, y deterioro del medio ambiente.

### **1.5.5.- Protección ecológica.**

Se cuenta con dos carros recolectores de basura, que es insuficiente por lo extenso del municipio, las comunidades con más población, no cuentan con plantas de tratamiento de aguas residuales, en localidades rurales falta más apoyo para la construcción de fosas sépticas.

Se proyecta adquirir otro carro recolector de basura, construir plantas de tratamiento de aguas residuales, limpia de canales, operativos de limpieza en calles, campos de cultivo, construcción de fosas sépticas, platicas, conferencias en escuelas para que participen evitando la contaminación, protegiendo el medio ambiente.

Por la falta de infraestructura y promoción a la cultura ecológica, no se le ha dado la protección adecuada a los recursos naturales.

A través de la regiduría de ecología, se promoverán programas de reforestación en escuelas, áreas federales, de uso común, de cultivo; manejo adecuado y conservación del agua, recolección de basura, limpia de canales, aplicación del programa de desarrollo urbano de acuerdo a las normas establecidas, establecimiento de un vivero para producir plantas maderables, medicinales, frutales y de ornato.

### **1.5.6.- Seguridad pública y tránsito.**

Se contratara personal de academia dotándoles del equipo necesario construcción de dos módulos de seguridad uno en Cocoyotla y otro en Michapa, para brindar un mayor servicio de seguridad pública y evitar los actos delictivos que más se suscitan en el municipio como robos a casas habitación, negocios, violación, abigeato, tráfico de drogas, portación de armas blancas y de fuego.

En lo referente a tránsito vehicular contamos con señalamientos carreteros en todo el municipio lo cual ha mejorado la circulación y ha disminuido los accidentes.

### **1.5.7.- Vialidad y transporte.**

En lo general el municipio tiene buena vialidad; algunos tramos de carretera federal y estatal se han ido deteriorando por el paso de unidades pesadas y por las lluvias, se gestionará para su reparación en la Secretaría de Comunicaciones y Transportes, se cuenta con una longitud total de 39.90 kilómetros de los cuales 18.20 kilómetros son principales, 9.90 son secundarios y 11.80 de caminos rurales.

El servicio de transporte urbano de pasajeros, es prestado por la línea de autobuses pulman de Morelos, así como de taxis. El servicio de transporte de carga es proporcionado por carros y camionetas de alquiler, en las localidades de la colonia Morelos, Benito Juárez y Apancingo, no cuentan con servicio urbano de autobuses de pasajeros, el servicio lo reciben de taxis y combis colectivas.

---

### **1.5.8.- Rehabilitación de calles.**

Las calles en un 40% tienen deterioro por su mismo uso y por las condiciones climáticas; algunas ya se pavimentaron nuevamente; otras se programarán por esta administración.

Las calles de la cabecera municipal, son afectadas por los achololes de agua que no están encausados correctamente para el riego de las huertas frutales; previendo esta situación se construirán canaletas a los costados, para captar y conducir el servicio de agua y evitar el deterioro de las calles.

### **1.5.9.- Mercados municipales.**

El municipio cuenta con un mercado público municipal, ubicado en la población de Coatlán del Río; sus instalaciones amplias y modernas son utilizadas en un 50%, el otro porcentaje de locales, no han sido ocupados por falta de organización y control, ya que algunos locatarios se han instalado en el centro de la población a vender en puestos ambulantes, fijos y semifijos propiciando que los clientes se trasladen al mercado municipal de Tetecala en donde sus compras la realizan en un solo lugar, o en San Andrés Nicolás Bravo estado de México, pueblo vecino donde encuentran todo.

### **1.5.10.- Rastro municipal.**

El municipio no tiene rastro municipal, los degüellos se llevan a cabo en los domicilios.

No se realiza ninguna supervisión de higiene por la Secretaría de Salubridad a estos lugares de sacrificio; propiciando con esto que se de la irregularidad de sacrificar animales enfermos y se consuma esta carne así mismo se pueda generar el delito de abigeato.

### **1.5.11.- Panteones.**

La cabecera municipal tiene un panteón que da servicio a la población de Tilancingo, y a la de las colonias Cuauhtémoc, San Antonio, Tezoquipa, San José, los Pocitos y Buenavista, por lo que ya no es suficiente se adquirirá otro terreno para su ampliación.

Se cuenta con otros panteones: en Cocoyotla, col. Morelos, Chavarría y Apancingo; sus instalaciones de todos necesitan rehabilitación y mantenimiento; el nuevo terreno del panteón de Cocoyotla requiere de cerco perimetral. Se adquirirán terrenos para construir panteones en la colonia Cuauhtémoc, Tilancingo, Michapa y la colonia Benito Juárez.

### **1.6.- Ordenamiento territorial y desarrollo urbano.**

Esta administración se propone a enfrentar de manera positiva los problemas de carácter social, económico, político y resolver las necesidades existentes con respecto a la regularización de tenencia de la tierra de la colonia Benito Juárez, y demás comunidades, sí como un crecimiento urbano ordenado; con el apoyo económico de la federación-estado-municipio, abatir los rezagos de los servicios municipales de agua potable, educación, salud, drenaje y alcantarillado, construcción de plantas de tratamiento de aguas residuales, fosas sépticas, recolección de basura, electrificación, alumbrado público, seguridad pública, generación de fuentes de empleo, pavimentación, transporte, centros de diversión, recreación, deporte, cultura y mejoramiento a la vivienda.

El desarrollo urbano de la cabecera municipal y de sus localidades no se ha dado en forma ordenada ya que los programas de desarrollo urbano no se han considerado por las autoridades competentes, la Secretaría de Desarrollo Urbano y Obras Públicas, generó el Programa de Desarrollo Urbano de Coatlán del Río que contempla las áreas de crecimiento definidas para cada una de las necesidades de vivienda, industria, recreación y reservas territoriales, entre otros.

### **1.6.1.- Uso del suelo.**

De acuerdo al uso del suelo se clasifica de la siguiente forma:

Para uso agrícola se dedican 2,544.876 hectáreas, de estas 893.991 son de riego y 1,650.885 de temporal. Asimismo se tienen 768.586 de agostadero, 3,276 hectáreas para uso forestal y de reserva ecológica. Son 460 de asentamientos humanos, 153.27 de infraestructura y 57 de áreas especiales. Se encuentran especies vegetales de cuajilotes, cazahuates, mezquites, huizaches, tepehuajes, coatecomates, huamúchil, bonetes, palo prieto, cubatas y vegetación de selva baja caducifolia.

En uso para la explotación mineral, se tienen 50 hectáreas, estas actividades mineras se localizan la primera al sur de la colonia Morelos, la segunda al norte de Buenavista de Aldama y la tercera al sur de Cocoyotla, la cuarta al noroeste de Michapa y la quinta al noroeste de Apancingo.

Uso de crecimiento urbano, se tiene definida el área de crecimiento urbano, pero no se ha respetado por falta de reglamentación municipal, existiendo asentamientos irregulares en suelos de uso agrícola de riego; el área urbana actual y rural se encuentra distribuida en una superficie aproximada de 550 hectáreas.

### **1.6.2.- Ocupación de la mano de obra.**

Se estima que el 70% de la mano de obra del municipio, se dedica a la agricultura, fruticultura y ganadería, el resto a la industria, el comercio, el transporte y a la albañilería, asimismo se tienen obreros, plomeros, herreros, carpinteros, microempresarios, taxistas y profesionistas. El problema más importante que se observa es que debido a la falta de empleos mucha gente de estos oficios emigra a los Estados Unidos de Norteamérica para mejorar su nivel de vida.

---

Este es uno de los principales retos que afronta la actual administración, para generar los empleos necesarios que arraiguen la fuerza laboral en sus comunidades.

### **1.6.3.- Conurbación municipal.**

El municipio de Coatlán del Río, se encuentra conurbado al oriente con el de Tetecala, los cuales se unen a través de las colonias de Tezoquipa y Sonora respectivamente; las tendencias de conurbación se están generando al poniente con la colonia Cuauhtémoc y Cocoyotla.

### **1.6.4.- Reservas territoriales.**

Se tiene delimitada la superficie de reservas territoriales del municipio, que en un momento dado puede ser utilizada, previa planeación y proyecto estratégico a establecer como para industrias, viviendas, servicios y recreación, entre otros.

### **Estrategia.**

Se apoyarán proyectos de desarrollo industrial y habitacional, siempre buscando el crecimiento económico del municipio, respetando desde luego la preservación ecológica, los programas de desarrollo urbano y ecológico que se tengan con apego al uso del suelo, para seguir conservando ordenadamente las reservas territoriales.

## **2.- Prospectiva municipal.**

La tendencia de esta administración al concluir el milenio es de recibir al siguiente con un municipio más seguro, ordenado, organizado, con mejores servicios, así como con mayores fuentes de empleo, con el propósito de lograr que el bien común de toda la población sea una realidad palpable para que se refleje mayor participación de la comunidad en realizar las obras y acciones programadas dentro del ámbito territorial del municipio.

## **2.1.- El municipio con visión de desarrollo integral.**

Como dirigentes y administradores de los destinos y recursos del municipio, hemos instrumentado acciones y nos preparamos en unión de nuestros conciudadanos, a impulsar el desarrollo integral del municipio con el apoyo de los gobiernos estatal y federal.

Se ha avanzado en el desarrollo económico, social y político con la descentralización y desconcentración de funciones y recursos a los municipios, lo cual nos ha permitido disponer de mayores atribuciones para atender las demandas de la población.

Nos hemos fijado la meta de hacer conciencia en el seno de las fuerzas sociales y políticas, así como de dirigentes de organizaciones sociales; sobre la dimensión tan importante de su participación en el desarrollo y transformación del municipio para hacerlo más fuerte.

Se hizo un análisis sistemático de las necesidades más apremiantes de las cuales se plasmaron en este Plan Municipal, parte de éstas se solucionarán favorablemente, a corto plazo, otros se proyectarán resolver a mediano y largo plazo.

Propiciamos la participación en la cultura ecológica en todos los hombres, mujeres, jóvenes, niños, ancianos y discapacitados con el propósito de proteger más el medio ambiente, asimismo, se busca tener un control ordenado del crecimiento urbano, de la explotación de recursos naturales y se dará mayor apoyo al sector agrícola, frutícola, ganadero y pesca.

Con lo anterior asumimos con gran responsabilidad nuestra tarea para enfrentar y resolver los problemas y necesidades que tienen los habitantes del municipio.



## **2.2.- Objetivo general.**

Lograr el bienestar común de la población.

Para atender de forma oportuna y eficaz, las demandas de la población y para hacerles llegar los beneficios para su desarrollo integral, en el transcurso de nuestra administración, realizaremos evaluaciones conjuntas, con el firme propósito de conocer que nuestros objetivos se estén cumpliendo.

## **2.3.- Objetivos específicos.**

- ❖ Respetar y hacer respetar las leyes federales, estatales y municipales, así como los reglamentos, normas y bases jurídicas que regulen la vida institucional del municipio.
- ❖ Aplicar con honradez y transparencia los recursos económicos, municipales y federales que lleguen al municipio para los diferentes fines programados.
- ❖ Cimentar las bases para desarrollar una sociedad plural, inducir la participación activa y responsable de todos los sectores.
- ❖ Promover reuniones de trabajo y convivencia entre grupos y partidos políticos con el fin de proponer soluciones a la problemática municipal.
- ❖ Promover programas que doten con suficiencia y oportunidad los servicios básicos de salud, educación, capacitación, deportes, recreación y cultura.
- ❖ Garantizar la procuración y administración de justicia y la seguridad pública con plena garantía de los derechos humanos.
- ❖ Fomentar la participación e integración de la mujer y ampliación de espacios para los jóvenes, personas de la tercera edad y discapacitados en el desarrollo integral del municipio.
- ❖ Promover se instale una escuela de nivel medio superior en la cabecera municipal.
- ❖ Dotar de libros y acervos culturales a las bibliotecas del municipio.
- ❖ Gestionar y dotar de aulas de medios a los centros educativos del municipio.

- 
- ❖ Impulsar los programas del DIF municipal para apoyar a la niñez, personas de la tercera edad y a discapacitados así como el núcleo familiar.
  - ❖ A través de la regiduría agropecuaria, promover proyectos para modernizar el agro-municipal.
  - ❖ Promover se concluya la regularización de la tenencia de la tierra.
  - ❖ Promover apoyo de crédito de avío y refaccionarios para los campesinos.
  - ❖ Promover la adquisición de una máquina trilladora para maíz y sorgo para los cinco ejidos.
  - ❖ Promover la generación de empleos suficientes y bien remunerados.
  - ❖ Impulsar las actividades económicas competitivas.
  - ❖ Promover las inversiones de microempresas, gasolineras y otros negocios que generen empleos.
  - ❖ Realizar planeación física y socioeconómica de las demandas de la sociedad en materia de suelo, infraestructura básica, equipamiento urbano, servicios públicos y vivienda para mejorar los niveles de vida en las áreas urbano y rural.
  - ❖ Mantener coordinación estrecha, con instituciones federales y estatales para elaborar programas de obras de desarrollo económico, social y productivo.
  - ❖ Promover el desarrollo urbano coordinado.
  - ❖ Promover la perforación de pozos para extracción de agua potable en Coatlán del Río, Axixintle, Apancingo y colonia Benito Juárez.
  - ❖ Promover se rehabilite la carpeta asfáltica a la carretera crucero a Apancingo-Colonia Benito Juárez, asimismo la del crucero de Cocoyotla a San Andrés Nicolás Bravo Estado de México.
  - ❖ Impulsar la cultura ecológica y del medio ambiente.
  - ❖ Vigilar el uso adecuado y racional de los recursos naturales.
  - ❖ Promover la construcción de plantas de tratamiento para aguas residuales en Cocoyotla.
  - ❖ Evitar la emisión de contaminantes.

- ❖ Introducir al Ayuntamiento sistemas administrativos con equipo moderno de cómputo que permita agilizar y hacer mejor los trabajos.
- ❖ Incrementar los ingresos propios del municipio con la aplicación de la Ley de Ingresos y establecer una oficina de predial y catastro.
- ❖ Promover la instalación de una sucursal bancaria en la cabecera municipal.
- ❖ Construcción de la casa de la salud para la mujer.

## **2.4.- Estrategias y prioridades municipales de desarrollo.**

Se instrumentará una acertada planeación y programación de las obras, acciones y propuestas que se vertieron en los diferentes foros de consulta popular ciudadana para realizarlas a corto, mediano y largo plazo, con el apoyo económico del gobierno federal, estatal, municipal y de la ciudadanía del municipio.

Buscar que la población cuente con mejor seguridad pública así como de una mejor administración de justicia y de los derechos humanos.

Se impulsará el desarrollo con programas y proyectos productivos que generen empleo y mejore la calidad de vida de todos los sectores del municipio.

Se apoyará al campesino promoviéndole créditos de avío y refaccionarios, así como semillas mejoradas, fertilizantes, insumos oportunos y asesoría técnica para incrementar los rendimientos de sus cultivos; mejorando con ello su ingreso económico familiar.

Se dará apoyo y seguimiento al programa de regularización de la tenencia de la tierra, para abatir los rezagos existentes.

Dotaremos a las comunidades, de los servicios básicos prioritarios como son vivienda, agua potable, drenaje, alcantarillado, electrificación, alumbrado público y pavimentación.

Se implementará la cultura ecológica y concientización a todos los habitantes del municipio para cuidar la flora y la fauna, para dar uso racional a los recursos

---

naturales, evitar la contaminación del medio ambiente, aire, suelo y agua, no utilizando productos químicos.

## **2.5.- Políticas generales para el desarrollo municipal**

Se implementarán diferentes acciones concertando éstas con los diferentes sectores privado y social para que coordinados con el gobierno estatal y federal se alcancen los objetivos propuestos.

En el desarrollo democrático, la seguridad pública es primordial en la población, que requiere de libertad y orden social con apego a la Ley, con el estricto respeto a los derechos humanos, así como de una correcta aplicación de la justicia.

La justicia y la libertad deben de conservarse en la vida diaria de los habitantes y se les apoyará para que gocen de estos privilegios constitucionales.

Por ello la justicia y la seguridad pública son los aspectos principales para el desarrollo social, económico, político y cultural; se vigilará se apliquen con respeto a la ciudadanía dentro del marco jurídico de nuestras constituciones general y estatal.

Se les atenderá con amabilidad, respeto, procurando siempre el diálogo para programas acciones conjuntas que impulsen el desarrollo integral del municipio, asimismo se preservará la paz social y convivencia armónica, ya que pertenecemos a una sociedad civil que reclama libertad, seguridad y justicia.

## **3.- Desarrollo democrático.**

### **3.1.- Preservación de las libertades y la democracia.**

Nuestro municipio se ubica en un estado y república democrática representativa y federal, fundado en un municipio libre y soberano con división de poderes que determinan los ámbitos de libertad, legitimidad, legalidad y justicia dentro del sistema democrático y con apego a la legitimidad constitucional y a las leyes vigentes.

## Objetivos

- ❖ Impulsar el desarrollo pleno y democrático en todos los ámbitos sociales del municipio.
- ❖ Preservar la libertad en la vida diaria de los ciudadanos atendiendo a las respectivas leyes.

## Estrategias.

- ❖ Se respetarán las demandas y voluntades de la mayoría de los ciudadanos con apego a la ley.
- ❖ Profundizar y perfeccionar el ejercicio de la democracia del gobierno municipal.
- ❖ Defenderemos la libertad de los ciudadanos por las injusticias que se cometan en su contra.
- ❖ Dialogaremos con las autoridades estatales y federales, con los grupos y partidos políticos para respetar y hacer respetar la libertad y democracia de los ciudadanos del municipio.

### 3.2.- La municipalización.

La municipalización apoya al desarrollo democrático del municipio con la distribución de responsabilidades y funciones para llevar acciones públicas a sus habitantes en más corto tiempo.

## Objetivos.

- ❖ Fortalecer la participación ciudadana en las acciones del Ayuntamiento que lleva a cabo en sus sesiones de cabildo y reuniones con los comités comunitarios y de obras.
- ❖ Impulsar el desarrollo del Ayuntamiento en la modernización de las estructuras administrativas.

## **Metas**

- ❖ Se planearán y se programarán las obras prioritarias para atraer más recursos al municipio.
- ❖ Se aplicará el recurso asignado en tiempo y forma para requerir más apoyos justificados, abatiendo la extrema pobreza.

## **Estrategia.**

- ❖ Se mantendrá estrecha relación con el estado y federación solicitando la desconcentración de más recursos, responsabilidades y funciones de las áreas o sectores que no se han llevado a cabo.

### **3.3.- Impulso a la participación social y a la cultura política.**

El régimen democrático en que vivimos, propicia la participación social y política en todos los sectores y grupos políticos, regidos por un avanzado mecanismo electoral que asegura la libre expresión del sufragio.

## **Objetivos.**

- ❖ Mantener el respeto a la voluntad del pueblo y el sufragio para elegir sus gobernantes.
- ❖ Se impulsará la cultura política entre los ciudadanos de los diferentes partidos políticos y sectores de la sociedad, para que participen en la planeación, programación y en trabajo de obras de beneficio social.

## **Metas.**

- ❖ Concientizar al elector su libre participación sin presión alguna.

## **Estrategia.**

- ❖ Se propiciarán reuniones de trabajo con partidos políticos y sectores de la sociedad para impulsar la participación democrática y la cultura política en la ciudadanía para que propongan sus demandas y soluciones.

### **3.4.- Fortalecimiento de la seguridad pública y procuración de justicia.**

Se demanda mayor protección y vigilancia de la seguridad pública individual y de su patrimonio, requiriendo orden público, justicia y paz social por lo que daré instrucciones precisas al cuerpo de seguridad pública, para que cumplan con su función y su trabajo con responsabilidad, honradez, eficacia y respeto a los derechos humanos.

#### **3.4.1.- Seguridad pública.**

##### **Objetivo.**

- ❖ Brindar mayor protección de seguridad en la persona y patrimonio de los coatlenses con estricto apego a los derechos humanos basados en la Ley, Bando de Policía y Gobierno, Normas Jurídicas y Constitucionales.

##### **Metas.**

- ❖ Mantener el orden ciudadano y seguridad pública municipal.
- ❖ Disminuir el vandalismo, abigeato, drogadicción y alcoholismo con programas de educación y generación de empleos.

##### **Estrategias.**

- ❖ Formar comités de seguridad pública en cada comunidad del municipio.
- ❖ Se capacitará y equipará el grupo de la policía municipal.
- ❖ Se apoyará con más patrullas para el servicio de la seguridad pública.
- ❖ Se incrementará el número de elementos de la policía municipal.
- ❖ Se instrumentarán mecanismos para disminuir o erradicar la drogadicción y el alcoholismo.
- ❖ Se realizarán operativos de seguridad pública para abatir el abigeato.
- ❖ Se atenderán oportunamente todas las denuncias y emergencias de la ciudadanía.

- ❖ No se autorizará ningún permiso nuevo para negocios de cantinas y giros rojos.
- ❖ Para abatir la delincuencia organizada se solicitará al ejército nacional ponga retenes periódicos en Michapa y Cocoyotla por ser poblados colindantes con los estados de Guerrero y México.
- ❖ Se dotará con radios de comunicación a la policía municipal y ayudantes municipales.

### **3.4.2.- Procuración y administración de justicia.**

#### **Objetivo.**

- ❖ Dar mayor seguridad jurídica al ciudadano, garantizándole una procuración y administración de justicia humanitaria, ágil sin privilegios en base a los que concede la ley.

#### **Metas.**

- ❖ Resolveremos todos los problemas que se generen por la ciudadanía dentro del municipio para el bienestar y seguridad en general.
- ❖ Se evitarán abusos y atropellos de las autoridades encargadas de solucionar la problemática legal.
- ❖ Mejorar las instalaciones destinadas a los detenidos e infractores.

#### **Estrategias.**

- ❖ Se instruirán a las autoridades encargadas de solucionar la problemática para que actúen con imparcialidad dando la razón a la persona que la tenga.
- ❖ Se pondrá un buzón de quejas a la entrada del Ayuntamiento para denunciar a los funcionarios arbitrarios y corruptos.
- ❖ Daremos a conocer a la opinión pública el Bando de Policía y Gobierno, asimismo se entregarán ejemplares a las autoridades municipales y ejidales



de cada comunidad, también se entregará un ejemplar a la encargada de la biblioteca municipal para la consulta ciudadana.

### **3.5.- Protección y garantía de los derechos humanos.**

La sociedad reclama el respeto a los derechos humanos fundamentales enmarcadas en nuestra constitución, contra las violaciones que cometen los servidores públicos, policía municipal, preventiva y judicial.

#### **Objetivos.**

- ❖ Se propiciará el respeto a las garantías contenidas en la constitución general y del estado, protegiendo los derechos humanos del hombre.
- ❖ En coordinación con el DIF municipal se defenderán los derechos humanos de los niños, mujeres y ancianos.

#### **Metas.**

- ❖ Instruiré al cuerpo de seguridad pública respete los derechos humanos.
- ❖ Se capacitará a los servidores públicos para respetar los derechos humanos.

#### **Estrategias.**

- ❖ Se establecerá en el Ayuntamiento la Comisión y Dirección de Derechos Humanos.
- ❖ Se impartirá a todo el personal que labore en este Ayuntamiento cursos, seminarios de derechos humanos.
- ❖ Se llevará un registro y control de expedientes por el incumplimiento y violación a los derechos humanos.
- ❖ Se cumplirán las recomendaciones que de la comisión estatal de derechos humanos.

## **4.- Desarrollo social.**

La sociedad es el reflejo individual que influye en los valores de la persona, por lo mismo se impulsará el desarrollo integral de la familia como célula principal de la sociedad, se fortalecerá una planeación estratégica para elevar la eficiencia operativa institucional conjuntando esfuerzos del gobierno federal, estatal y municipal de esta forma se logrará la disponibilidad de recursos y se tendrá capacidad de respuesta a todas las demandas de la sociedad, cumpliendo así los objetivos propuestos en el Plan Municipal de Desarrollo, conllevando esto a un desarrollo democrático, mejorar los niveles de vida y bienestar social de los diferentes sectores y grupos sociales.

Se fomentará la educación para formar una sociedad más preparada y de progreso, salud, deporte, recreación, cultura y alimentación que son la base para su formación y desarrollo físico mental, a falta de esto se originan problemas negativos y fracasos en el individuo y sociedad, por ello el Ayuntamiento y DIF municipal apoyarán estos programas para impulsar el desarrollo social.

### **4.1.- Impulso a la educación y capacitación.**

Se apoyará a las instituciones educativas en el mantenimiento y rehabilitación de las instalaciones, se vigilará que cuenten con personal capacitado, se promoverán campañas con los padres de familia que tengan hijos en edad escolar, para que los manden a la escuela, asimismo se vigilará que cumplan con el plan de estudios establecido, con base a lo anterior se tendrán generaciones de personas más preparadas y de mayor progreso social.

### **Objetivos.**

- ❖ Se promoverá mejorar la calidad del sistema educativo y elevar el nivel de éste en las áreas de menor desarrollo del municipio.
- ❖ Apoyar los programas de capacitación y educación de los adultos.

- ❖ Contribuir a erradicar el analfabetismo y la deserción escolar.
- ❖ Se impulsara la instalación de una escuela técnica media superior en la cabecera municipal para beneficio de la juventud y puedan integrarse a temprana edad al desarrollo productivo.

## **Metas.**

- ❖ Se proyectara la instalación de bibliotecas públicas en ayudadntías del municipio, con el fin de impulsar la consulta e investigación y asignarles el mobiliario y equipo, así como el personal necesario para su funcionamiento.
- ❖ Se construirá andador para la escuela primaria de Apancingo.
- ❖ Se proyectará la construcción de canchas de usos múltiples con techumbre para las escuelas primarias de colonia Morelos, San Antonio, Apancingo, colonia Benito Juárez; asimismo a la telesecundaria de Michapa, jardín de niños de Cocoyotla, Tilancingo, Chavarría, Michapa, Apancingo y colonia Benito Juárez.
- ❖ Se rehabilitarán los baños sanitarios de todos los centros educativos para que se brinde un mejor servicio.
- ❖ Se proyectará la construcción de un jardín de niños en la colonia Tezoquipa.
- ❖ Se promoverá la construcción de una escuela preparatoria en la cabecera municipal.
- ❖ Se gestionara mayor número de becas para las escuelas primarias del municipio.
- ❖ Se incorporarán desayunadores a todas las escuelas primarias para mejorar la alimentación de los niños.
- ❖ Se apoyará las actividades culturales que propongan las instituciones educativas y el DIF municipal.
- ❖ Se fomentarán programas educativos para la salud, la seguridad, la actitud cívica con el objeto de fortalecer el sentido de dignidad humana y protección del medio ambiente.

- ❖ Se gestionaran aulas de medios para escuelas primarias, secundarias y escuelas de nivel medio superior.

### **Estrategias.**

- ❖ Se promoverá ante las instancias del gobierno estatal y federal un mayor apoyo de mobiliario, equipo de oficina, material didáctico para los centros educativos.
- ❖ Se gestionara ante el gobierno estatal otorgue más apoyo económico para construir, ampliar y rehabilitar las instalaciones educativas.

### **4.2.- Promoción de la cultura y arte.**

Coatlán es un pueblo con gran patrimonio cultural e histórico, tradiciones y costumbres que no se han conservado en su totalidad, cuenta con la antigua capilla de dolores, la parroquia Epifanía del Señor, las ruinas del antiguo pueblo de Coatlán, donde se establecieron los Tlahuicas, el hoyanco, el cerro del ayochi, ex haciendas dentro de sus tradiciones culturales están la feria de los santos reyes que se celebra el seis de enero, la Semana Santa, la celebración de las fiestas patrias acompañada de su tradicional danza de los chinelos, la mojiganga y jaripeos.

Todo este conjunto de valores, reflejan el origen y espíritu de una civilización que debemos conservar e ir al encuentro de la cultura en la que nos reconocemos y a la que debemos nuestra identidad.

### **Objetivos.**

- ❖ Desarrollar una política cultural que rescate las raíces y tradiciones del municipio.
- ❖ Fortalecer el respeto a las tradiciones y costumbres para reafirmar los valores artísticos y culturales locales, rescatando el sentimiento cívico del ciudadano.

- ❖ Impulsar la infraestructura necesaria para el desarrollo cultural de las artes, estimular y apoyar a los artistas del municipio para que contribuyan al enriquecimiento cultural.

### **Metas.**

- ❖ Se promoverán programas culturales en la cabecera municipal y sus localidades.
- ❖ Organizar eventos culturales los fines de semana y en las fiestas tradicionales.
- ❖ Se patrocinarán ciclos de conciertos de música clásica, popular y sinfónica.
- ❖ Se programaran obras de teatro, danza, pintura y arte.
- ❖ Se apoyará con instrumentos para formar las bandas de viento de las localidades que lo requieran.
- ❖ Se apoyara con instrumentos para estudiantinas del municipio.

### **Estrategias**

- ❖ Se promoverá ante el instituto de cultura del estado el apoyo necesario para dotar de material y asesoría para impulsar las actividades culturales en el municipio.

## **4.3.- Fomento del deporte y la recreación.**

Fomentar el deporte y la recreación es de suma importancia para lograr el desarrollo integral del individuo. Durante mi gestión, facilitaré y promoveré las condiciones adecuadas para el desarrollo físico y mental de la población del municipio.

### **4.3.1.- Deporte.**

#### **Objetivos.**

- ❖ Ampliar y rehabilitar la infraestructura deportiva de todo el municipio.

- ❖ Implementar programas deportivos y de servicios a los jóvenes para erradicar la farmacodependencia y alcoholismo.

### **Metas.**

- ❖ Se promoverá el techado de las gradas, rehabilitación a la mampostería perimetral, baños sanitarios, alumbrado y empastado de la unidad deportiva de Coatlán.
- ❖ Construir gradas, techado y empastado de los campos deportivos de Cocoyotla, Tilancingo, Chavarría, Michapa, Apancingo, y colonia Benito Juárez, construir unidad deportiva en Tilancingo para también ser ocupado por personas del Axixintle.
- ❖ Construir canchas de básquet-bol en San Antonio y colonia San Juan de Cocoyotla.

### **Estrategias.**

- ❖ Se gestionara ante el instituto del deporte del estado el apoyo de material deportivo para impulsar el deporte en el municipio.
- ❖ Se fomentará el deporte en todas las clases y niveles para poder llegar a formar deportistas profesionales.
- ❖ Se solicitará al gobierno del estado y a la Secretaría de Educación Pública, asignen maestros de educación física a escuelas primarias y secundarias e impulsar el deporte a este nivel.

### **4.3.2.- Recreación**

#### **Objetivo.**

- ❖ Establecer centros recreativos para promover la convivencia de los niños jóvenes y adultos.

---

## Metas.

- ❖ Construir un zócalo en Cocoyotla y colonia Morelos, se cuenta con terreno disponible.
- ❖ Terminar de construir las gradas de las plazas de toros de Cocoyotla, y Chavarría.
- ❖ Se proyectará construir plazas de toros para las poblaciones de: Tilancingo y colonia Morelos.

## Estrategias.

- ❖ Se gestionara e instalaran juegos infantiles en las ayudantías y jardines de niños.
- ❖ Se programaran actividades en coordinación con instituciones educativas, DIF municipal para realizar los festejos del día del niño, de las madres y del anciano, asimismo apoyarlos con obsequios.

### 4.4.- Impulso a la salud y asistencia social.

El desarrollo pleno de las capacidades para el trabajo, la educación, y la cultura sólo es posible cuando existen condiciones de salud adecuadas.

## Objetivos.

- ❖ Mejorar los índices de salud mediante servicios eficientes, suficientes, oportunos y de calidad.
- ❖ Mejorar cualitativa y cuantitativamente el nivel de salud en las comunidades para que todos los habitantes reciban asistencia médica.
- ❖ Formar comités comunitarios de salud que apoyen los programas que se establezcan preventivos, educativos y asistenciales.
- ❖ Crear medidas que orienten y eviten las adicciones nocivas de la salud.

---

## Metas.

- ❖ Instrumentaré acciones que impulsen y arraiguen una cultura de salud en coordinación con el sector educativo y medios de comunicación.
- ❖ Apoyar con recursos humanos y materiales a todos los centros de salud para asegurar su eficaz funcionamiento.
- ❖ Se realizarán monitoreos a las diferentes fuentes de abastecimiento de agua para consumo humano a fin de ver el grado de cloración que se esté realizando y sea el recomendado por la Comisión Estatal del Agua Potable.
- ❖ Se establecerán operativos de vigilancia sobre los centros expendedores de productos alimenticios.
- ❖ Se promoverá la construcción de un centro de salud en la colonia Cuauhtémoc y Benito Juárez y se pondrá un dispensario médico completo en la colonia Cuauhtémoc y Benito Juárez previo a la construcción.
- ❖ Se rehabilitaran los centros de salud ubicados en todo el municipio.
- ❖ Se promoverá la gestión de una ambulancia para apoyo social en el municipio.
- ❖ Solicitar al ejército nacional la atención médica y dental gratuita comunitaria.
- ❖ Se construirá la casa de salud para la mujer.
- ❖ Se adquirirá un ultrasonido.
- ❖ Se gestionará que los doctores de los centros de salud trabajen las 24 horas de lunes a viernes.

## Estrategias.

- ❖ En coordinación con los sectores de salud, educación, deporte y DIF municipal se generaran acciones para impulsar la salud y disminuir el alcoholismo y la drogadicción.
- ❖ Se crearán programas de asistencia social para detectar enfermedades, de planificación familiar, educación, nutrición, y de capacitación para primeros auxilios.



- ❖ Se mantendrá coordinación con las instituciones de salud para que brinden un buen servicio, asimismo hagan descuentos económicos a las familias de bajos recursos por la atención médica recibida.

#### **4.5.- Atención de pobreza extrema.**

En la planeación y programación de obras se apoyara más a aquellas poblaciones que tengan alto índice de pobreza en sus diferentes áreas e iremos personalmente al último rincón de las comunidades a cuantificar la pobreza extrema y les ayudaremos a resolver las necesidades más apremiantes con la aplicación de recursos municipales y federales.

#### **Objetivo.**

- ❖ Combatir la pobreza extrema en todas las comunidades del municipio con el apoyo de obras y servicios sociales.

#### **Metas.**

- ❖ Se realizaran obras públicas de beneficio social.
- ❖ Se apoyara a las familias más pobres con despensas alimenticias, a través del DIF municipal.
- ❖ Se realizaran estudios socioeconómicos para cuantificar las necesidades más apremiantes que se tengan de pobreza extrema, en coordinación con el DIF municipal y ayuntamiento, se supervisará que los apoyos se hagan llegar a las comunidades y sean entregados a las familias más necesitadas.

#### **Estrategias.**

- ❖ Se gestionara ante las instancias de gobierno estatal y federal se apoye con más recursos económicos al municipio para abatir el alto índice de pobreza que se tiene.

## **4.6.- Desarrollo Integral para la Familia**

### **Coordinar programas especiales con instituciones, fundaciones, asociaciones civiles.**

- ❖ Se gestionarán apoyos funcionales como son:

Sillas de ruedas, muletas, bastones con abrazadora, bastones de apoyo, bastones de 2,3 y 4 puntos, andadoras, silla de ruedas, carriolas especiales, auditivos.

- ❖ Equipo, maquinaria y herramienta para talleres de guarachería, bisutería, y repostería.
- ❖ Instalación de la casa de día para adultos mayores con equipo de pantalla, grabadora, juegos didácticos, pizarrón.
- ❖ Cocinas equipadas.
- ❖ Brigadas bucodentales.
- ❖ Brigadas visuales donadas por el DIF.
- ❖ Aparatos ortopédicos.
- ❖ Prótesis.
- ❖ Gestión en fundaciones, donación de ropa, literas, computadoras para el CAM.
- ❖ Gestión de becas en el DIF estatal para madres solteras y niños trabajadores, huertos familiares.

## **5.- Desarrollo económico.**

El municipio carece de industrias que permitan a los ciudadanos tener un empleo y un ingreso fijo que les ayude a mejorar las condiciones de vida, se requiere alternativas de inversión privada o del gobierno para fortalecer la actividad económica y promover la instalación de industrias o agroindustrias en el municipio. Trabajo de gestión que haré desde el primer día de mi mandato constitucional.

## Población económicamente activa.

- ❖ Población de más de 12 años por sexo económicamente activa 2010

Total	Población económicamente activa		Población no económicamente activa	No especificada
	ocupada	desocupada		
7324	3129	313	3794	88

### 5.1.- Fomento agropecuario.

Las diferentes instituciones de gobierno federal, estatal y municipal deberán participar coordinadamente con el campesino de acuerdo a las necesidades más prioritarias con programas de apoyo para incrementar la producción de alimentos, establecer precios medios rurales y de garantía a través del gabinete agropecuario y garantizar al productor la relación beneficio-costos que le sea redituable para ampliar sus metas de producción.

Se promoverán el establecimiento de agroindustrias que fortalezcan el empleo y el desarrollo económico para mejorar el nivel de vida en el medio rural y de esta forma aprovechar la materia prima que se tiene del municipio.

#### 5.1.1.- Agricultura.

##### Objetivos.

- ❖ Fomentar la productividad y diversificar la producción agrícola.
- ❖ Construcción y rehabilitación de la infraestructura hidráulica, caminos de saca, vados, cercos perimetrales, bodegas, instalación de agroindustrias e infraestructura ganadera.

##### Metas.

- ❖ Promover se de asesoría técnica gratuita a los campesinos.
- ❖ Adquirir una maquina trilladora para maíz y sorgo que beneficie a los cinco ejidos del municipio y a la colonia Benito Juárez.
- ❖ Construir una agroindustria en la cabecera municipal.

- ❖ Gestionar alambre de púa y poste de concreto para cercos perimetrales.
- ❖ Promover apoyos de maquinaria agrícola para tecnificar el campo.
- ❖ Revestimiento de los canales de riego de los ejidos de colonia Morelos, Cocoyotla y Coatlán del Río, para evitar fugas de agua por minación y optimizar su uso.
- ❖ Se gestionarán créditos de avío y refaccionarios en apoyo a la agricultura.
- ❖ Entregar maquinaria, equipo agrícola y ganadero a los productores.
- ❖ Apoyar proyectos de hidroponía en hortalizas.
- ❖ Desempiedre y subsoleos con maquinaria pesada en 500 hectáreas.
- ❖ Establecer procesadoras para elaborar palanqueta de cacahuete, ates, mermeladas de frutas, licores y jugos.
- ❖ Desazolver y alinear el cauce del río Chalma y barrancas.
- ❖ Abrir cauce del canal Morelos en dos kilómetros y encasquillar para irrigar 450 hectáreas del campo Plan de los Huajes, ejido de Cocoyotla.
- ❖ Apoyar a los comités agropecuarios, comunitarios con recursos y capacitación.
- ❖ Gestionar un vehículo camioneta para cada comité ejidal para el desempeño de sus actividades agropecuarias.
- ❖ Construcción de una bodega ejidal municipal para fertilizantes, pesticidas, maquinaria y almacén de cosechas agrícolas.
- ❖ Construir presa para almacenamiento de agua pluvial en el campo Plan de los Huajes en el ejido de Cocoyotla.
- ❖ Promover apoyos de recursos y asesoría técnica de la SAGARPA y Secretaría de Desarrollo Económico para proyectos productivos e instalación de industrias y microindustrias.
- ❖ Organizar a los campesinos para que participen activamente en la gestión y solución de los problemas del sector agrícola.
- ❖ Se concientizará a los campesinos hagan buen uso de los recursos naturales y económicos que reciban como apoyo del gobierno.
- ❖ Realizar convenios con el gobernador o con dependencias de gobierno, para asignar más recurso a programas en apoyo al sector agropecuario.

---

## 5.1.2.- Ganadería.

### Objetivos.

- ❖ Fomentar a través de las uniones ganaderas municipal, la producción intensiva y extensiva de ganado bovino de doble propósito, leche y carne.
- ❖ Impulsar la ganadería menor y la apicultura.
- ❖ Promover programas para la adquisición de ganado de registro para el mejoramiento genético.
- ❖ Promover un centro de acopio de leche en la población de Apancingo.

### Metas.

- ❖ Establecer programas para siembra de praderas.
- ❖ Construir más bordos de almacenamiento de agua pluvial para abrevaderos de ganado.
- ❖ Desazolver los bordos y presas existentes en Coatlán, Cocoyotla, Chavarría, Michapa, Apancingo y la colonia Benito Juárez para mayor almacenamiento de agua.
- ❖ Incrementar la producción de leche y carne a través del mejoramiento genético.
- ❖ Incrementar la producción de miel mediante apoyos crediticios y de asesoría técnica a los apicultores.
- ❖ Construir infraestructura para un tianguis ganadero en Apancingo.
- ❖ Construir guardaganados en Cocoyotla y colonia Benito Juárez.
- ❖ Construir oficinas ganaderas y una farmacia con medicamentos para ganado en Michapa.
- ❖ Construir un rastro municipal

### Estrategias.

- ❖ Realizar convenios con las diferentes instituciones de gobierno relacionadas con el ramo para apoyar a los ganaderos.

- ❖ Promover la organización de los ganaderos para apoyar al desarrollo de este sector.

### **5.1.3.- Pesca.**

#### **Objetivos.**

- ❖ Fomentar la producción pesquera aprovechando los recursos y mano de obra con que cuenta el municipio.
- ❖ Construir estanques en Cocoyotla, Tilancingo, Coatlán del Río para la siembra de mojarra tilapia y langostino.

#### **Metas.**

- ❖ Se realizarán siembras de mojarras, tilapia en las presas y lagunas de almacenamiento de agua pluvial.
- ❖ Incrementar la producción pesquera en el municipio, para el consumo y comercialización.

#### **Estrategias.**

- ❖ Solicitar a las instituciones de la SEMARNAP y la Secretaría de Desarrollo Agropecuario, apoyo de peces, mojarra tilapia para la siembra, asimismo asesoría técnica para incrementar la producción pesquera.
- ❖ Solicitar apoyo económico al gobierno del estado para la construcción de estanques y realizar la siembra de mojarra tilapia revertida.

### **5.1.4.- Agroindustrias.**

#### **Objetivos.**

- ❖ Promover la generación de fuentes de empleo mediante el establecimiento de agroindustrias.
- ❖ Promover la inversión de particulares en agroindustrias para industrialización de productos agropecuarios.

---

## **Metas.**

- ❖ Instalación de una procesadora e industrializadora de frutas y legumbres en la cabecera municipal.

## **Estrategias.**

- ❖ Se gestionará ante el gobierno estatal y federal la instalación de una procesadora e industrializadora de frutas y legumbres.
- ❖ Se organizará a los apicultores para incrementar la producción de miel, mediante la gestión, apoyo y asesoría técnica por el gobierno del estado.

### **5.1.5.- Secretaria de la Reforma Agraria.**

#### **Objetivo:**

- ❖ Promover ante la procuraduría agraria, la regularización de la tenencia de la tierra y del municipio.
- ❖ Acordar con la Secretaria de la Reforma Agraria, asigne recurso al municipio para proyectos PROMUSAG y FAPPA.

#### **Metas:**

- ❖ Acordar con ejido de Cacahuamilpa, estado de Guerrero la división de los posesionarios, ejidatarios de la colonia Benito Juárez.
- ❖ Delimitar los linderos entre el ejido de Apancingo, Michapa, colonia Benito Juárez con el de Cacahuamilpa, estado de Guerrero.
- ❖ Regularizar la tenencia de la tierra de los rezagos pendientes en Cocoyotla, Coatlán del Río, Chavarría, Michapa, Apancingo y colonia Benito Juárez.

#### **Estrategias**

- ❖ Se promoverá ante la Procuraduría Agraria del estado de Morelos y Guerrero regularizar la tenencia de la tierra de la colonia Benito Juárez, ampliación del ejido de Cacahuamilpa, Guerrero.

- ❖ Promover la división de la colonia Benito Juárez del ejido de Cacahuamilpa, estado de Guerrero.
- ❖ Convenir con el Gobierno del Estado y Procuraduría Agraria, concluir el rezago agrario y entrega de certificados parcelarios del municipio.

### **5.1.6.- Hidráulico.**

#### **Objetivos.**

- ❖ Rehabilitar y ampliar la infraestructura hidráulica de canales de riego para irrigar más tierras de temporal.
- ❖ Revestir los canales de riego que no se han terminado de los ejidos de la colonia Morelos, Cocoyotla y Coatlán del Río.

#### **Metas.**

- ❖ Construir bordos para el almacenamiento de agua pluvial en Buena Vista de Aldama, Cocoyotla, Apancingo y colonia Benito Juárez.
- ❖ Revestir y rehabilitar los canales de riego del pueblo, apantle chico, casahuatlán, las virgínias y el canal general de los ejidos de la colonia Morelos, Cocoyotla, y Coatlán del río.
- ❖ Desazolve de bordos, presas y lagunas.
- ❖ Perforación de tres pozos para riego, uno en Cocoyotla, la certeneja de Chavarría y otro en Apancingo.

#### **Estrategia.**

- ❖ Se promoverá apoyo financiero con el gobierno estatal y federal para cumplir con los objetivos establecidos.

### **5.2.- Impulso a la industria.**

El municipio cuenta con seis microindustrias, cinco minas de arena en explotación en baja escala dos en Cocoyotla, una en Coatlán del Río, una en Michapa y otra en Apancingo.



---

## Objetivos.

- ❖ Promover ante el gobierno estatal y federal la instalación de industrias en el municipio.
- ❖ Crear infraestructura para el desarrollo industrial.

## Metas.

- ❖ Promover la inversión de la iniciativa privada en industrias, microindustrias, gasolineras, negocios, para generar fuentes de empleo.

## Estrategias.

- ❖ Organizar a los mineros para gestión de créditos y comprar maquinaria pesada para la explotación tecnificada de las minas.
- ❖ Se gestionará ante el gobierno del estado, convenga con la iniciativa privada para invertir en el establecimiento de industrias o microindustrias en el municipio.

### 5.3.- Comercio y abasto popular.

En el municipio de Coatlán del Río es necesario ampliar y mejorar el comercio y el abasto popular a fin de satisfacer las necesidades de los productores y consumidores del municipio.

## Objetivos.

- ❖ Fomentar, ampliar y mejorar la capacidad de acopio mediante el almacenamiento, comercialización y transformación de los productos.
- ❖ Mejorar la infraestructura comercial con otras prácticas para dar un servicio eficiente y completo.

## Metas.

- ❖ Organizar a los comerciantes para que utilicen todos los estantes o locales del mercado municipal, evitando estar disgregados.

- ❖ Promover el establecimiento de tianguis en mayor escala en los mercados de Coatlán, Cocoyotla y Michapa.
- ❖ Establecer una tortillería y una farmacia en el mercado de la cabecera municipal.
- ❖ Promover el establecimiento de una sucursal bancaria en la cabecera municipal.

### **Estrategias.**

- ❖ Realizar estudio técnico comercial sobre la reubicación del mercado en el centro de la cabecera municipal para su buen funcionamiento.
- ❖ Gestionar ante el gobierno federal realice convenios con otros países para la exportación de productos agrícolas e industriales.
- ❖ Promover apoyos crediticios a comerciantes.

### **5.4.- Comunicaciones y transportes.**

A fin de involucrarnos en la modernidad para el desarrollo de nuestro municipio es necesario contar con mejores vías y medios de comunicación.

### **Objetivos.**

- ❖ Promover el mejoramiento de los servicios de comunicación y transporte en el municipio.
- ❖ Mejorar la calidad del servicio de transporte junto con las vialidades como elementos principales de la estructura urbana y rural.
- ❖ Promover ante la Secretaría de Comunicaciones y Transportes el mantenimiento permanente de las carreteras federales, estatales y locales que se tienen en el municipio.

### **Metas.**

- ❖ Rehabilitar la carretera de Coatlán, Tilancingo y Axixintle.
- ❖ Rehabilitar la carretera de Chavarría a Cuernavaca.
- ❖ Rehabilitar la carretera de Cocoyotla, Canelillo a la colonia Morelos.

- ❖ Rehabilitar la carretera a Apancingo-colonia Benito Juárez.

### **Estrategias.**

- ❖ Acordar con la Secretaría de Comunicaciones y Transportes rehabilite las carreteras referidas ya que se encuentran en mal estado.
- ❖ Solicitar a la Secretaría de Comunicaciones y Transportes ponga señalamientos de vialidad en carreteras y les de mantenimiento permanente.
- ❖ Solicitar a la compañía de teléfonos de México, la ampliación de líneas telefónicas para todo el municipio.
- ❖ Solicitar al gobierno del estado su intervención ante las dependencias indicadas para que presten estos servicios con más eficiencia.

### **5.5.- Fomento a la calidad de los servicios turísticos.**

El clima y las bellezas naturales que caracterizan al municipio se han consolidado como factores fundamentales para atraer el turismo.

### **Objetivos.**

- ❖ Difundir la riqueza turística del municipio en los medios de comunicación, para que llegue más turismo y haya más derrama económica.
- ❖ Impulsar la cultura turística en los servidores públicos y sociedad en general.
- ❖ Aumentar la oferta turística diversificada y de calidad para generar empleo.

### **Metas.**

- ❖ Designar un servidor público del Ayuntamiento que preste servicio y guía al turismo.
- ❖ Se actualizará la información de los lugares turísticos del municipio.
- ❖ Se abrirán caminos de terracería para llegar con vehículo a los lugares turísticos del hoyanco, Coatlán viejo y el ayochi.

---

## **Estrategias.**

- ❖ Se solicitará apoyo económico al gobierno del estado para impulsar el desarrollo turístico en el municipio.
- ❖ Se invitará a la iniciativa privada inviertan en infraestructura hotelera en este lugar.
- ❖ Se solicitará a la Secretaría de Turismo del Estado el asesoramiento para la investigación y publicación de las áreas turísticas del municipio.

## **5.6.- Ferias y exposiciones.**

Estas actividades nos brindan la oportunidad de dar a conocer nuestras tradiciones, cultura y sobre todo nuestros productos principales del municipio, cabe mencionar que estas actividades fomentan y fortalecen la vida armónica en el municipio.

## **Objetivos.**

- ❖ Lograr que la comunidad participe organizando y solventando económicamente sus ferias tradicionales.
- ❖ Realizar exposición agrícola, frutícola, ganadera, industrial, comercial con productos de la región.

## **Metas.**

- ❖ Captar más ingresos al comercio y turismo municipal.
- ❖ Hacer publicidad de las ferias tradicionales, mediante spots en la radio, volantes, carteles, perífoneos, para mayor concurrencia.
- ❖ Concientizar a los ciudadanos participen organizando las fiestas tradicionales.
- ❖ Formar comités para que organicen, programen, administren y rindan informes de los ingresos y egresos de cada fiesta.

## **Estrategias.**

- ❖ Invitar a los municipios vecinos del estado de México, Guerrero y Morelos traigan exposición de productos agropecuarios, artesanales, comerciales e industriales para su compraventa.
- ❖ Solicitar al gobierno del estado, participe y apoye económicamente para el establecimiento de infraestructura para ser utilizada en las exposiciones.
- ❖ El Ayuntamiento asesorará y apoyará en la organización de cada fiesta tradicional cuando lo requieran; asimismo indicar al comité, rinda un informe y corte de caja al término de la feria.

## **6.- Preservación y mejoramiento ambiental.**

El deterioro ambiental ha disminuido la capacidad de renovación de los recursos naturales ante esto se requiere de acciones inmediatas con el soporte de una planeación a corto y mediano plazo, para su recuperación.

### **6.1.- Fomento de una cultura ecológica.**

A fin de crear conciencia en la sociedad es importante promover una educación ambiental con características particulares del municipio a bien de transformar los hábitos diarios de depredación en comportamientos de respeto hacia los recursos naturales y el ambiente.

## **Objetivos.**

- ❖ Fomentar una cultura ecológica que se apoye en la educación ambiental.
- ❖ Apoyar desde la educación preescolar, la educación ecológica y preservación del medio ambiente.
- ❖ Preservar los recursos naturales y resolver los problemas ambientales.

## **Metas.**

Promover la construcción de plantas tratadoras de aguas residuales en las comunidades de Cocoyotla y Tezoquipa para que los drenajes generales no descarguen directamente al río, canales, arroyos de agua.

- ❖ Dar tratamiento a las aguas residuales para utilizarlas en los cultivos agrícolas.
- ❖ Construir fosas sépticas en las comunidades que no lo tienen.
- ❖ Recolectar basura diariamente en las poblaciones.

## **Estrategias.**

- ❖ Promover cursos de cultura ecológica con niños, jóvenes, adultos y servidores públicos para la clasificación de basura.
- ❖ Formar comités y promotores ciudadanos que realicen acciones a favor del medio ambiente.
- ❖ Promover a través de autoridades estatales, municipales, ejidales, convenios para la preservación del medio ambiente.
- ❖ Realizar obras de teatro ejemplificando cuidar el medio ambiente.
- ❖ Promover la cultura ecológica en las asambleas generales comunitarias.
- ❖ Poner anuncios en bardas y lugares estratégicos, promoviendo la cultura ecológica.
- ❖ Realizar campañas de limpieza en todas las comunidades.

## **6.2.- Uso y preservación del suelo, bosque y aire.**

La dinámica creciente de población en el municipio en los últimos tres años, ha provocado la invasión de áreas agrícolas altamente productivas y áreas de reserva ecológica, la expansión de la mancha urbana trae como consecuencia el déficit de infraestructura y servicios así como la alteración de ecosistemas y sobre explotación de los mantos acuíferos.

Por lo que es prioritario realizar un reordenamiento en el desarrollo urbano de acuerdo al uso de suelo que haga más eficiente nuestra infraestructura de servicios y proteja los recursos naturales, se promuevan proyectos que tengan rendimientos crecientes e incidan en el desarrollo del ser humano con más alternativas culturales y educativas.

### **Objetivos.**

- ❖ Reordenar el uso y preservación del suelo, la asignación de áreas de reserva para el crecimiento urbano.
- ❖ Delimitar las zonas de reservas ecológicas para su conservación.
- ❖ Impedir la desertificación, mediante la reforestación para evitar la erosión hídrico-eólica y la pérdida del patrimonio biótico.

### **Estrategias.**

- ❖ Promover el reordenamiento territorial del uso de suelo.
- ❖ Instrumentar programas de rehabilitación y conservación de suelo en áreas erosionadas con salinidad y desertificación.
- ❖ Elaborar y actualizar el programa de desarrollo urbano municipal, que sustente el desarrollo integral considerando las reservas territoriales y ecológicas.
- ❖ Concientizar a los ciudadanos para que respeten las áreas de preservación ecológicas y la fauna silvestre, conejo, iguana, coyote, armadillo, codorniz, güilota, hurraca, tordo, gavilán, tejón, zorrillo, venado.
- ❖ Protección y fortalecimiento a las áreas de uso agrícola.

### **Política.**

- ❖ Mantener convenios de cooperación con el gobierno del estado y dependencias encargadas de estas áreas para preservar las áreas protegidas y de reserva productiva y ecológica.

### **6.3.- Conservación, potabilización y saneamiento de agua.**

El crecimiento poblacional y la contaminación del agua, provoca deficiencia en el servicio a pesar de contar con el recurso suficiente.

La disponibilidad del agua se ve limitada por la contaminación originada por las descargas domésticas, que afecta tanto al agua superficial como el agua subterránea.

#### **Objetivos.**

- ❖ Atender el uso y conservación de los mantos acuíferos.
- ❖ Proteger el suelo, bosque de las cuencas hidrológicas.
- ❖ Manejo adecuado y ordenamiento que restaure el equilibrio hidrológico.

#### **Metas.**

- ❖ Construcción de ollas, bordos, cisternas domiciliarias que retengan el agua de lluvias para consumo humano.
- ❖ Evitar la infiltración de contaminantes y aguas residuales a los mantos acuíferos.
- ❖ Retener y captar el agua de lluvias y aprovecharla para el riego agrícola.

#### **Estrategias.**

- ❖ Concientizar a los habitantes del buen uso y conservación del agua.
- ❖ Cambiar líneas de conducción donde este deteriorada la tubería para evitar pérdidas de agua.
- ❖ Realizar cloración adecuada de todos los sistemas de agua potable.
- ❖ Realizar limpieza periódica a depósitos, manantiales, norias y tuberías para el saneamiento del agua.
- ❖ Corregir fugas de agua domiciliarias, en tubería y válvulas.
- ❖ Poner medidores a todas las tomas que den servicio de agua potable para su racionalización.



- ❖ Circular los pozos y depósitos de agua para que se garantice agua potable limpia para el consumo humano.

### **Política.**

- ❖ Realizar convenios con la comisión nacional y estatal del agua, para que brinden apoyo y asesoría para el manejo, uso, tratamiento y administración del preciado líquido.

### **6.4.- Preservación y mejoramiento de los recursos ecológicos.**

Los principales problemas que enfrenta el municipio son: el creciente cambio en los usos del suelo; pérdida de reservas territoriales; disminución de áreas naturales; contaminación del agua, aire y suelo; proliferación de asentamientos humanos irregulares; contaminación de barrancas y cuerpos de agua por descargas domiciliarias, lo que conlleva al deterioro ecológico y de las condiciones sociales.

### **Objetivos.**

- ❖ Elaborar programas de preservación ecológica con la participación de la Secretaría de Desarrollo Ambiental.
- ❖ Elaborar programas de reforestación para escuelas, ayudantías, parques, jardines, terrenos ejidales y de uso común.
- ❖ Expedir reglamentos municipales de protección, manejo y desarrollo de los recursos ecológicos.

### **Estrategias.**

- ❖ Acordar con las autoridades ejidales se tenga más vigilancia en sus ejidos para la preservación de los recursos ecológicos.
- ❖ Reforestar los suelos erosionados para recuperar la capa arable.

---

## **Política.**

- ❖ Solicitar al gobierno del estado, Secretaría de Agricultura, Ganadería, Recursos Hidráulicos, Pesca y Alimentación (SAGARPA) apoyen con material vegetativo para la reforestación.

## **7.- Modernización de la administración pública municipal.**

### **7.1.- Fomento de la calidad en la prestación de servicios públicos.**

Se requiere ampliar y mejorar todos los servicios en equipo e infraestructura para cubrir la demanda existente por el crecimiento de la población.

#### **7.1.1.- Agua potable.**

La abundancia aparente del vital líquido, hace que el usuario no valore, provocando su uso irracional y desperdicio, lo que genera escasez y racionamiento en su distribución. Se requiere mejorar la calidad en el abasto de este servicio vital y cuidar su potabilización.

### **Objetivos.**

- ❖ Establecer un proceso de planeación para definir a cuantos y como se les dará este servicio.
- ❖ Mejorar el servicio y desinfección del agua como principio básico de salud.

### **Estrategias.**

- ❖ Concientizar al usuario pague mensualmente por el consumo de agua que realiza para captar ingresos y efficientar el servicio.
- ❖ Establecer una reglamentación actualizada de operación y administración del sistema de agua potable.
- ❖ Se promoverán cursos de capacitación para los comités sobre el manejo y administración de los sistemas de agua potable.

- ❖ Realizar un estudio socioeconómico de los usuarios para conocer los niveles de ingresos y potencial de pago por el servicio recibido.
- ❖ Perforación de tres pozos profundos para la extracción de agua potable, uno en Cocoyotla, uno en la cabecera municipal y otro en Apancingo.
- ❖ Construcción de tanques de almacenamiento de agua en Chavarría para abastecer la colonia el arenal.
- ❖ Se instruirá a los comités de los sistemas de agua potable brinden un servicio eficiente, oportuno y de calidad.

### **Política.**

- ❖ Se presentarán proyectos de obra al gobierno del estado sobre las necesidades de ampliación de los sistemas de agua potable con el fin de gestionar más apoyo económico.

### **7.1.2.- Alcantarillado.**

Uno de los retos más importantes en Coatlán del Río es reducir y prevenir la contaminación del agua; en su atención se realizarán obras de alcantarillado y saneamiento con el propósito fundamental de tratar eficientemente las aguas residuales.

### **Objetivo.**

- ❖ Dotar al municipio de este servicio realizando obras de rehabilitación y ampliación de la infraestructura.

### **Estrategias.**

- ❖ Construir plantas tratadoras de aguas residuales en Cocoyotla y Tezoquipa para evitar las descargas al río.
- ❖ Instalación y ampliación de red de drenaje en la colonia Morelos, Cocoyotla, colonia Cuauhtémoc, Buenavista y Michapa.

- ❖ Construcción de fosas sépticas en Tilancingo, Buenavista, colonia Cuauhtémoc, San Antonio, Cocoyotla, colonia Morelos, Chavarría, Cuernavaquita, Apancingo y colonia Benito Juárez.

## **Política.**

- ❖ Gestionar ante el gobierno federal y estatal más apoyo económico para cumplir con las metas establecidas.

### **7.1.3.- Alumbrado público y electrificación.**

El servicio de alumbrado público y electrificación fundamentales para la seguridad pública y para la vialidad de las localidades, actualmente presenta algunas deficiencias.

## **Objetivo.**

- ❖ Rehabilitar el alumbrado público en todo el municipio.
- ❖ Ampliar la red de alumbrado público requerido por cada comunidad.
- ❖ Cambiar el sistema de luminarias a vapor de sodio de 150 watts. en el municipio para economizar energía y dinero.

## **Electricidad.**

### **Estrategias.**

- ❖ Ampliar y rehabilitar el alumbrado público en todo el municipio.
- ❖ Instalar lámparas que gasten menos energía eléctrica y dar mantenimiento a este servicio.
- ❖ Ampliar la red eléctrica en Coatlán, Tezoquipa, San Antonio, colonia el Amate, colonia Canelillo, colonia San Juan de Cocoyotla, Tilancingo, Chavarría y Apancingo.

---

## **Políticas.**

- ❖ Se gestionará apoyo al gobierno federal y estatal para que amplíe la participación municipal para cumplir los objetivos establecidos.
- ❖ Concientizar a los ciudadanos del buen uso a este servicio para ahorrar el consumo de energía eléctrica.

### **7.1.4.- Servicio de limpieza.**

El manejo integral de los desechos sólidos en las localidades de Coatlán del Río es deficiente y genera daños a los recursos naturales al no estar debidamente regularizados.

## **Objetivo.**

- ❖ Mejorar el servicio de limpieza y recolección de basura en todo el municipio.

## **Estrategias.**

- ❖ Impulsar la cultura de limpieza desde el hogar y centros educativos para tener un municipio limpio.
- ❖ Realizar campañas de limpieza y orientación a la gente para la clasificación y separación de basura orgánica e inorgánica.
- ❖ Adquirir otro vehículo equipado con tolva para la recolección de basura.
- ❖ Construcción de compostas para la descomposición de basura.

## **Políticas.**

- ❖ Se gestionara ante el gobierno del estado done al municipio un carro para la recolección de basura.
- ❖ Se gestionara y solicitara a las compañías industriales donen tambos de lámina o plástico para depósitos de basura.

### **7.1.5.- Panteones.**

#### **Objetivo.**

- ❖ Construcción de panteones en las comunidades de la colonia Cuauhtémoc, Tilancingo, Michapa, y colonia Benito Juárez ya que no cuentan con este servicio en la comunidad.

#### **Estrategias.**

- ❖ Gestionar y convenir con los ciudadanos donen terrenos para la construcción y ampliación de panteones.
- ❖ Se apoyara con los servicios de agua, luz, y pavimento a estos lugares.
- ❖ Reportar al registro civil las inhumaciones para su control.
- ❖ Construir capillas en los panteones.

#### **Política.**

- ❖ Se acordará con los ciudadanos aporten, terreno, material, mano de obra para la construcción de panteones y dar servicio de mantenimiento.

### **7.1.6.- Calles.**

Entre las principales líneas de acción se encuentra el mejoramiento del deterioro de las calles, reto que atenderá la actual administración a corto y mediano plazo en colaboración con los gobiernos federal y estatal.

#### **Objetivo.**

- ❖ Programar la pavimentación de calles y asfalto de los caminos de terracería más necesarios para mejorar la vialidad y servicio de comunicación terrestre.

---

## **Estrategias.**

- ❖ Concientizar a los ciudadanos para que colaboren con la mano de obra en la pavimentación de calles.

## **Política.**

- ❖ Gestionar ante el gobierno estatal y federal, la liberación de más recursos al municipio para cumplir con el objetivo establecido.

### **7.1.7.- Edificios, parques y jardines.**

La insuficiencia de infraestructura básica en malas condiciones, genera la deficiente prestación de servicios públicos. Para atender la rehabilitación de edificios, parques y jardines el Ayuntamiento gestionara los recursos necesarios.

## **Objetivo.**

- ❖ Rehabilitar los edificios y oficinas, construir parques y jardines en el municipio.

## **Estrategias.**

- ❖ Organizar a los ciudadanos participen con apoyo de materiales y mano de obra.
- ❖ Utilizar las áreas de terreno comunal para construir parques y jardines.
- ❖ Rehabilitar las ayudantías municipales, casas ejidales y equiparlas con mobiliario.
- ❖ Construcción de jardines y parques en Cocoyotla y colonia Benito Juárez.

## **Política.**

- ❖ Se gestionara apoyo de recursos económicos ante el gobierno del estado para cumplir con el objetivo y metas establecidas.

### **7.1.8.- Vivienda.**

Debido a la dinámica del crecimiento poblacional, el déficit de vivienda es creciente, por lo que se dará atención prioritaria.

#### **Objetivo.**

- ❖ Se impulsara el mejoramiento a la vivienda para vivir en forma más digna.

#### **Estrategia.**

- ❖ Se gestionaran créditos para el mejoramiento a la vivienda.
- ❖ Se realizaran encuestas socioeconómicas para tener un padrón de familias que requieran de este apoyo.

#### **Política.**

- ❖ Se solicitara al gobierno estatal y federal continúe el programa de apoyo a la vivienda con asignación de más recursos.

### **7.2.- Actualización de la normatividad.**

La administración pública municipal desarrollara diversos instrumentos jurídicos que estipularan y especificaran las funciones de las diferentes dependencias para eficientar los servicios que proporcionan.

#### **Objetivo.**

- ❖ Elaborar las bases normativas y actualizar la reglamentación para su aplicación dentro del marco legal.

#### **Estrategias.**

- ❖ Se promoverá ante el gobierno del estado, actualizar La Ley Orgánica Municipal y el Bando de Policía y Gobierno.



- ❖ Expedir reglamentos y circulares de todas las comisiones que establece la Ley Orgánica Municipal para su aplicación.
- ❖ Se darán ejemplares a las bibliotecas públicas para que sirvan de consulta popular a la ciudadanía.

## **Política.**

- ❖ Se solicitara al ejecutivo del gobierno del estado apoyo de asesoría jurídica para la elaboración de las bases normativas, reglamentos y circulares.

## **7.3.- Adecuación de las estructuras administrativas.**

Los retos que ha generado el cambio del escenario económico y político en el país y el estado de Morelos, originan la necesidad de contar con mecanismos que agilicen, apoyen, y aseguren el buen cumplimiento administrativo de los Ayuntamientos.

## **Objetivos.**

- ❖ Implementar una administración pública profesionalizada en su estructura, sistemas y métodos de trabajo.
- ❖ Se realizará una reestructuración completa para trabajar con sistemas administrativos y equipos que permitan mejorar el trabajo.
- ❖ Simplificar los sistemas y procedimientos administrativos.

## **Estrategias.**

- ❖ Conformación estructural de la administración pública municipal.
- ❖ Se establecerá un módulo de información para mejor funcionalidad del Ayuntamiento.
- ❖ Adquisición de sistemas de cómputo para la automatización de procesos.

- ❖ La administración pública funcionara con base en las unidades administrativas que se definen en los reglamentos internos.
- ❖ La plantilla de personal se sujetara a los criterios de racionalidad.

#### **7.4.- Fortalecimiento de las finanzas públicas.**

Con el propósito de lograr una mayor autonomía financiera para el municipio de Coatlán del Río con respecto al gobierno estatal, se buscaran los mecanismos necesarios para obtener mayores recursos propios.

##### **Objetivos.**

- ❖ Modernizar la administración del sistema tributario.
- ❖ Cumplir con la normatividad del convenio de colaboración administrativa en materia fiscal.
- ❖ Evitar la evasión fiscal
- ❖ Fortalecer la Hacienda Pública Municipal y mejorar su equidad.
- ❖ Requerir más apoyos de participaciones al gobierno estatal.
- ❖ Actualizar el padrón de contribuyentes.
- ❖ Establecer una oficina de catastro.

##### **Estrategias.**

- ❖ Levantar un censo de todos los contribuyentes.
- ❖ Fortalecer los ingresos públicos mediante una eficiente recaudación fiscal, aplicando medidas para combatir la evasión fiscal.
- ❖ Incrementar los ingresos propios, a través de la oficina de catastro.
- ❖ Buscar a futuro el equilibrio entre el proyecto de Ley de Ingresos y el Presupuesto de Ingresos anual.

## **7.5.- Actualización y capacitación de los servidores públicos**

Para hacer más eficiente la gestión pública y restaurar la dignidad del servicio público, se instrumentara un sistema de capacitación a todo el personal que labore en el Ayuntamiento.

### **Objetivos.**

- ❖ Se capacitará al personal a través de cursos de actualización sobre sus funciones administrativas.
- ❖ Se realizaran evaluaciones de conocimiento de acuerdo a su función para conocer el grado de aprovechamiento y actitud para desempeñar el puesto.

### **Estrategia.**

- ❖ Se implementaran cursos de capacitación de las diferentes áreas.
- ❖ Se implementaran cursos de relaciones humanas.
- ❖ Se realizaran evaluaciones periódicas del desempeño del trabajo realizado.
- ❖ Se pondrá un buzón de quejas para denunciar al servidor público que este cometiendo injusticias, atropellos a la ciudadanía.
- ❖ Se designara un salario justo en función de su puesto y comisiones encomendadas para evitar malos manejos.

### **Política.**

- ❖ Se solicitara al gobierno del estado apoyo de capacitadores en las diferentes áreas.

## **7.6.- Incentivación de la ética vocación y calidad de servicio.**

Se instrumentara una política de trabajo en base a servicio eficiente, con ética vocación y calidad con la que se exigirá el cumplimiento de responsabilidades con calidad y transparencia en las acciones.

## **Objetivos.**

- ❖ Profesionalizar a los servidores públicos y garantizar su desempeño en términos de legalidad, honradez y eficacia.
- ❖ Fomentar la ética profesional del servidor público.

## **Estrategias.**

- ❖ Serán obligatorios y permanentes los programas de capacitación y desarrollo que favorezca la formación individual de los servidores públicos y desempeñen con eficacia sus funciones en beneficio de la ciudadanía.
- ❖ Incentivar y motivar a los servidores públicos mediante reconocimiento y retribución económica por el buen desempeño en su trabajo.
- ❖ Asignar un servidor público que atienda con amabilidad y respeto a las personas que lleguen a solicitar o tramitar algún servicio.

## **8.- Instrumentación del Plan Municipal de Desarrollo.**

La instrumentación del Plan contemplará las actividades encaminadas a traducir los lineamientos y estrategias en acciones de desarrollo a través de cuatro vertientes de planeación.

### **8.1.- Vertiente Obligatoria**

El Ayuntamiento planeará y programará las propuestas más prioritarias que se recabaron en los diferentes foros de consulta popular con la ciudadanía y sectores para llevarlos a cabo a corto, mediano, y largo plazo en función de la disponibilidad económica con que cuenta.

Se gestionarán ante el estado y federación el apoyo de más recursos económicos para cumplir con los objetivos y metas establecidas, así mismo se promoverá ante las diferentes dependencias gubernamentales del sector agropecuario, Salud, Educación, Comisión Nacional del Agua, SEMARNAP,

---

SEDAM, Industria y Comercio, Procuraduría de Justicia, Iniciativa Privada, se brinde más apoyo en las diferentes áreas para impulsar el desarrollo integral del municipio.

## **8.2.- Vertiente de Coordinación.**

Se mantendrá coordinación estrecha entre la federación-estado-municipio, realizando convenios de participación de desarrollo social en el que se especificara que la ciudadanía del municipio aportara la mano de obra y materiales de la región para la realización de las obras y a ellos solicitaremos apoyo de más recurso económico y asesoría técnica para que en forma coordinada cumplamos con los objetivos y metas establecidas.

## **8.3.- Vertiente de Concertación.**

Se concertará con particulares y grupos sociales interesados en participar en la ejecución de los objetivos que se establecerán en los programas anuales y en el mismo Plan Municipal de Desarrollo.

Los trabajos que se realicen se llevaran a cabo bajo convenio de concertación, coordinación y supervisión de este Ayuntamiento.

## **8.4.- Vertiente de Inducción.**

Este Honorable Ayuntamiento promoverá la participación más activa de los Comités Comunitarios y de Obra, Ayudantes Municipales y Comisariados Ejidales; para concientizar e incentivar más a los ciudadanos de participar con mano de obra y recurso económico en las diferentes obras para hacer más compatibles las acciones del Plan Municipal de Desarrollo y programas anuales.

Buscaremos fortalecer la Hacienda Pública Municipal, aumentando los ingresos públicos mediante una eficiente recaudación fiscal de todos los contribuyentes para que con el recurso captado se distribuya en el gasto público apoyándose las necesidades más prioritarias y de empleo a nivel sectorial.

---

## **9.- Seguimiento, Control y Evaluación del Plan Municipal de Desarrollo.**

El Ayuntamiento en coordinación con el Comité de Planeación para el Desarrollo Municipal como órgano colegiado de consulta popular y auxiliar de la administración pública municipal, promoveremos la participación de los sectores y de la sociedad para darle seguimiento, llevar un control y realizar evaluaciones periódicas del Plan Municipal de Desarrollo y de los programas operativos anuales que se desprendan de él, para ver si se están cumpliendo los objetivos, estrategias, metas y políticas establecidas a corto, mediano y largo plazo.

Aplicaremos diversos tipos de control, como son el normativo y administrativo, el programático físico y de metas presupuestal, así como el de impacto económico social, político y ambiental.

Informaré periódica y públicamente a la ciudadanía de los montos económicos autorizados, avances operativos y metas cumplidas del Plan Municipal de Desarrollo y de los planes operativos anuales, dicha información se dará a conocer en asambleas de ciudadanos, boletines, periódicos, mamparas y en los tres informes de gobierno municipal.

# Anexos

Relación de obras, proyectos y peticiones que hicieron los ciudadanos de cada localidad, para llevarlas a cabo en esta administración.

## Coatlán del Río.

### Agua potable

- Cambiar línea de conducción de agua potable de los manantiales al otro lado del río Chalma en una longitud de 5 km. ya que año con año hay derrumbes en el tiempo de lluvias y afecta la tubería, el costo de obra es de 4 millones de pesos.
- Perforación y equipamiento de un pozo para agua potable.
- Rehabilitación de red de agua potable en calle Abasolo 150 metros lineales.
- Rehabilitar la red tubería de agua potable del zócalo a un costado de la carretera, hasta la calle San Caralampio en 600 metros lineales.
- Dotar al organismo operador de una bomba para agua potable de 60 HP y de un vehículo camioneta para brindar mejor servicio.

### Drenaje

- Cambiar la tubería existente a una de 20" pulgadas en la unidad habitacional el cerrito en 200 metros lineales.
- Cambiar la tubería existente a una de 30 pulgadas en la calle Aldama en 400 metros lineales.
- Terminar de rehabilitar y equipar la planta tratadora.

### Salud

- Construir casa de salud para la mujer.
- Comprar un equipo de ultrasonido.

- Apoyar con medicamento mensualmente a los pacientes del municipio que lo soliciten.
- Contratar un médico traumatólogo para la UBR.
- Comprar equipo de traumatología.
- Comprar dos ambulancias.
- Gestionar en la Secretaría de Salud que los médicos estén de base en los centros de salud las 24 horas de los 365 días del año.
- Gestionar en la Secretaría de Salud que abastezcan con medicamentos necesarios a los centros de salud.

### **Educación**

- Construir techumbre para los talleres de electricidad y estructuras metálicas, de la escuela secundaria Tlacaheel.
- Construir techo metálico para la cancha de usos múltiples de la escuela secundaria Tlacaheel.
- Rehabilitar la infraestructura de la supervisión escolar.
- Construir techumbre en el área del comedor de la escuela primaria Miguel Salinas.
- Rehabilitar cancha recreativa de la escuela primaria Miguel Salinas.
- Gestionar en la Secretaría de Educación Pública se instale en la cabecera municipal una escuela preparatoria o CONALEP.
- Entregar 50 becas mensuales para alumnos de bajos recursos económicos, de alto aprendizaje en todos los niveles educativos.
- Aulas de medios para todas las escuelas primarias y secundarias.

### **Cultura**

- Construir, rehabilitar y pintar para conservar el patrimonio cultural y religioso del municipio.
- Apoyar con instrumentos para bandas de viento, estudiantinas del municipio.



---

## Seguridad pública

- Equipo, uniformes, armamento y chalecos antibalas para 30 elementos de seguridad pública.
- Adquirir dos camionetas equipadas para seguridad pública.
- Adquirir 3 motos para seguridad pública y tránsito municipal.

## Jardín de niños

- Poner techumbre a la cancha de usos múltiples.
- Construir barda perimetral en 124 metros lineales.

## Desarrollo Integral para la Familia (DIF)

- 300 despensas mensuales para entregarles a familias de bajos recursos
- Gestionar aparatos para discapacitados.
- Dar talleres de capacitación de pintura en manta, manualidades, danza, teatro, música.

## Deporte

- Construir otra unidad deportiva en la parcela escolar ubicada frente a la colonia San José.
- Comprar material deportivo y entregarlo a los deportistas.
- Comprar equipo para la instalación de un gimnasio.

## Básquet-bol

- Poner techumbre a la cancha de usos múltiples del centro.
- Poner techumbre a las gradas de la plaza de toros y rehabilitar los baños.

## Fútbol

- Rehabilitar las gradas de la unidad deportiva.
- Poner techado a las gradas de la unidad deportiva.
- Rehabilitar los vestidores y poner agua potable a los baños.

- Reparación de la barda perimetral en la unidad deportiva en 20 metros lineales.

### **Agropecuario**

- Comprar una máquina trilladora para maíz y sorgo.
- Establecer un vivero para producir árboles frutales, maderables, medicinales y de ornato.
- Construir 3 000 postes de concreto y adquirir 1 000 quintales de alambre de púas para cercos perimetrales del ejido y pequeña propiedad.
- Apoyar con el programa de semillas mejoradas.
- Rehabilitar el camino de saca al campo las Elenas.
- Apoyar con el programa de fertilizantes en los dos ciclos agrícolas primavera-verano y otoño-invierno.
- Apoyar con el programa de apoyo a la inversión en equipamiento e infraestructura 2013-2015.
- Apoyar con el programa de desarrollo rural.
- Poner una farmacia veterinaria.
- Construir un rastro municipal.

### **Canales**

- Rehabilitar los canales de riego: del pueblo, apantle chico y apantle grande.
- Encausar el río Chalma con maquinaria pesada.
- Adquirir 150 compuertas para distribución de agua en canales de riego.
- Rehabilitar 1000 metros lineales en canales de riego.
- Encasquillar 700 metros lineales del canal las Virgínicas a Santa Margara.

### **Servicios**

- Comprar terreno para ampliar el panteón municipal.
- Construir una capilla en el panteón municipal.
- Reubicación del mercado al centro, a un costado de la plaza cívica.

- Construcción de baños públicos en el zócalo.
- Adquirir dos carros de volteo para obras públicas.
- Gestionar lo de imagen urbana para todo el municipio (zócalo, presidencia municipal).
- Establecer una oficina de catastro en el ayuntamiento municipal.

### **Vivienda**

- Gestionar 50 viviendas de pies de casa.

### **Alumbrado público**

- Colocar 120 luminarias en diferentes calles de la cabecera municipal.
- Colocar alumbrado público en plaza de toros.
- Colocar alumbrado en la unidad deportiva.

### **Pavimentación**

- Rehabilitar pavimento de la calle Aldama al corral de toros 100 metros lineales.
- Rehabilitar pavimento de la calle Abasolo 80 metros lineales.
- Pavimentar calle Aldama norte en 150 metros lineales.
- Rehabilitar calle Francisco Javier Mina en 350 metros lineales.
- Rehabilitar calle Cantarranas en 100 metros lineales.
- Pavimentación de calles de la unidad habitacional el cerrito en 350 metros lineales.
- Pavimentar calle norte de la unidad habitacional en 150 metros lineales, cambiar línea de drenaje con tubería de 20" y línea de agua potable.
- Rehabilitar calle Benito Juárez 100 metros lineales.
- Rehabilitar calle Nicolás Bravo en 130 metros lineales.
- Rehabilitar calle Ignacio Allende en 50 metros lineales.
- Pavimentar calle el cerrito en 50 metros lineales.
- Rehabilitar calle Matamoros en 100 metros lineales.
- Rehabilitar calle san Bernardino en 70 metros lineales.

- 
- Rehabilitar calle Nicolás Bravo en 50 metros lineales.
  - Rehabilitar calle Allende en 200 metros lineales.
  - Construir un boulevard de Tezoquipa-Coatlán del Río.
  - Pavimentar la calle Francisco Javier Mina de la colonia San Felipe al panteón de Buenavista en 400 metros lineales.
  - Pavimentar calle colonia San Felipe en 150 metros lineales.
  - Pavimentar calle privada Niño Artillero en 80 metros lineales.

### **Electrificación**

- Poner 2 postes en calle Aldama norte.
- Gestionar 4 transformadores de mayor voltaje para la cabecera municipal.

### **San Antonio**

#### **Agua potable**

- Ampliación de red primaria de 3 pulgadas donde inicia calle principal al depósito de abajo 400 metros lineales.
- Colocar línea de conducción de agua potable del pozo hacia el depósito.
- Comprar una bomba de 60 caballos para mejorar abastecimiento de agua.

#### **Drenaje**

- Construcción de 15 fosas sépticas.
- Poner drenaje a toda la colonia.

#### **Educación**

- Apoyar con 20 becas para alumnos de bajos recursos económicos y de alto nivel académico en todos los niveles educativos.

#### **Salud**

- Construir una casa con dispensario médico.

---

## **Caminos**

- Rehabilitar camino al hoyanco 2 kilómetros.

## **Deporte**

- Construir campo deportivo.
- Construir cancha de usos múltiples con tableros, malla ciclónica y techumbre.

## **Vivienda**

- Gestionar 30 viviendas pies de casa para familias de bajos recursos.

## **Canales**

- Rehabilitar el canal de las Virgínicas de San Antonio a Santa Margara en 1 kilómetro.

## **Pavimentación**

- Rehabilitar calle principal 150 metros lineales.
- Pavimentación calle Luis Donald Colosio 100 metros en la parte oriente con muro de contención.
- Pavimentación de la calle Luis Donald Colosio 250 metros lineales parte poniente con muro de contención.
- Pavimentación de la calle Niños Héroes 120 metros lineales.
- Pavimentación de la calle Mariano Matamoros 200 metros lineales.
- Abrir 9 calles hacia arriba de la calle Luis Donald Colosio para pavimentación.

## **Alumbrado público**

- Colocar 30 lámparas.

## **Electrificación**

- Meter la red en la calle hacia el depósito poner 10 postes.

---

## **Tezoquipa**

### **Educación**

- Comprar terreno para la construcción de un Jardín de Niños.
- Apoyar con 20 becas para alumnos de bajos recursos económicos y de alto aprendizaje en todos sus niveles educativos.

### **Electrificación**

- Ampliar red eléctrica con la colocación de 3 postes.
- Gestionar 1 transformador de mayor capacidad.

### **Alumbrado público**

- Poner alumbrado en la avenida Tezoquipa-Coatlán.
- Poner alumbrado en la calle a un costado de la cancha de usos múltiples
- Colocar 9 lámparas en la colonia.

### **Vivienda**

- Apoyar con 10 viviendas pies de casa.

### **Drenaje**

- Rehabilitar las líneas de conducción del drenaje.

### **Servicios**

- Remodelar cancha de usos múltiples .

## **San José**

### **Agua**

- Construir nuevo depósito para almacenamiento de agua potable.
- Regularizar la propiedad del depósito de agua potable.
- Reparar la línea de conducción de agua potable en la calle principal.

---

## **Drenaje**

- Arreglar desnivel en la calle privada que está a bordo de canal, no circulan las aguas negras.
- Construir 2 fosas sépticas.

## **Deporte**

- Adquisición de terreno para la construcción de cancha de usos múltiples, parque recreativo y ayudantía municipal.

## **Pavimentación**

- Apertura de calle que pasa por el costado de la parcela escolar que comunica a la colonia en 150 metros lineales.
- Pavimentar la calle los alcatraces.
- Pavimentar calle las flores 70 metros lineales.
- Pavimentar calle privada el canal 50 metros lineales.
- Repavimentar 50 metros lineales calle principal subida a la colonia.
- Construcción de un andador a entroncar con la carretera.

## **Canales**

- Rehabilitar canal de riego que pasa por la colonia.

## **Alumbrado público**

- Poner 20 lámparas.

## **Vivienda**

- Apoyar con 8 viviendas pies de casa.

## **Educación**

- Apoyar con 10 becas para alumnos de bajos recursos económicos y de alto nivel académico en todos los niveles educativos.

---

## **Los pocitos**

### **Educación**

- Apoyar con 10 becas para alumnos de bajos recursos económicos y de alto nivel académico en todos los niveles educativos.

### **Drenaje**

- Construir 5 fosas sépticas.
- Introducción de drenaje en toda la colonia .

### **Deporte**

- Poner alumbrado a la cancha de usos múltiples.
- Construir otra cancha de usos múltiples.

### **Alumbrado público**

- Poner 15 lámparas.

### **Vivienda**

- Apoyar con 15 viviendas pies de casa.

### **Pavimentación**

- Terminar de pavimentar la calle hacia el panteón.
- Pavimentar calles y privadas sin nombre.

### **Agua**

- Rehabilitación de pozo ojo de agua.

### **Electrificación**

- Ampliación de red eléctrica.



---

## **La Esperanza**

### **Agua potable**

- Poner línea de conducción de agua potable de la tubería de Coatlán del Río.

### **Educación**

- Apoyar con 5 becas a alumnos de bajos recursos económicos y de alto aprendizaje en todos los niveles educativos.

### **Drenaje**

- Apoyar con 4 fosas sépticas.

### **Pavimentación**

- Asfaltar calle la Esperanza en 600 metros lineales.
- Pavimentar calle los cerritos 100 metros lineales.
- Apertura y pavimentación de calle.

### **Electrificación**

- Ampliación de red eléctrica en 4 postes calle la Esperanza.

### **Alumbrado**

- Poner 4 lámparas.

### **Vivienda**

- Apoyar con 4 viviendas pies de casa.

---

## **Buenavista de Aldama**

### **Drenaje**

- Meter drenaje en 1400 metros lineales varias calles a pocitos.
- Construcción de 10 fosas sépticas.

### **Salud**

- Construir un dispensario médico.

### **Educación**

- Terminar de construir la cancha, colocar tableros, poner techumbre y rehabilitar barda perimetral de la escuela primaria.
- Construir local para biblioteca pública.
- Apoyar con 10 becas para alumnos de bajos recursos económicos y de alto aprendizaje en todos sus niveles.

### **Deporte**

- Construcción de baños sanitarios en la cancha de usos múltiples y su remodelación.

### **Caminos**

- Rehabilitar camino de saca agrícola a las lomas.

### **Lagunas**

- Construcción de un bordo de almacenamiento de agua pluvial.
- Desazolve de 5 bordos.

### **Pavimentación**

- Rehabilitar calle Vicente Guerrero de Coatlán del Río a Buenavista.
- Pavimentación de la calle Emiliano Zapata.
- Pavimentación de la calle privada sin nombre.

---

## **Alumbrado público**

- Rehabilitación de 54 lámparas.
- Mejorar el alumbrado en la cancha de usos múltiples.

## **Vivienda**

- Apoyar con 20 viviendas pies de casa para familias de bajos recursos económicos.

## **Servicios**

- Rehabilitar la ayudantía municipal, baños, fosa séptica y apoyar con pintura para el inmueble.
- Construcción de cisterna y toma de agua en el panteón municipal de Buenavista.
- Remodelación de la capilla, techumbre y loseta.

## **El Amate**

### **Educación**

- Apoyar con 8 becas para alumnos de bajos recursos económicos y de alto aprendizaje en todos los niveles educativos.

### **Pavimentación**

- Pavimentación de callejón los guanábanos 100 metros lineales.
- Construir parador para ascenso y descenso.
- Pavimentar calle guayabitos 200 metros lineales

### **Electrificación**

- Meter red eléctrica calle guayabitos 200 metros lineales.
- Meter red eléctrica 2 postes calle principal.

---

## **Alumbrado público**

- Poner 9 lámparas.

## **Vivienda**

- Apoyar con 10 viviendas pies de casa para familias de bajos recursos económicos.

## **Drenaje**

- Establecer drenaje para la colonia.

## **Servicios**

- Encasquillamiento del canal para aguas pluviales.

## **Colonia Cuauhtémoc**

### **Drenaje**

- Construcción de 12 fosas sépticas.
- Meter red de drenaje a las calles y entroncarlas a la calle San Caralampio de Coatlán del Río en 1 kilómetro.

### **Salud**

- Construcción de un centro de salud o consultorio médico.
- Poner un dispensario médico.

### **Educación**

- Apoyar con 20 becas para alumnos de bajos recursos económicos y de alto nivel académico en todos los niveles educativos.
- Construcción de mesas para desayunador de los niños.
- Construir local para biblioteca pública.
- Construir techumbre de la cancha de usos múltiples de la primaria.

---

### **Jardín de niños**

- Construir barda de retención 70 metros lineales.
- Poner alumbrado al jardín de niños.
- Rehabilitar cancha de usos múltiples y poner techumbre.

### **Deporte**

- Construir campo deportivo.
- Construir parque en la calle mina, se cuenta con terreno.

### **Pavimentación**

- Rehabilitar calle Emiliano Zapata.
- Rehabilitar calle pedregal 200 metros lineales.
- Rehabilitar calle mezquite 400 metros lineales.
- Rehabilitar puente donde pasa canal de riego en la calle Emiliano Zapata.
- Pavimentación de la calle privada san caralampio.
- Pavimentación de la calle privada Zapata.

### **Servicios**

- Construir panteón municipal con barda perimetral.
- Construir fosa séptica y baños en ayudantía municipal.
- Construir gradas en la ayudantía pegado de la calle y rehabilitar la barda.
- Construcción de un andador.

### **Electrificación**

- Gestionar dos transformadores de 80 kW.
- Ampliación de red en calle mina 250 m.

### **Alumbrado público**

- Colocar 50 lámparas.

---

## **Vivienda**

- Apoyar con 30 viviendas pies de casa para familias de bajos recursos económicos.

## **Tilancingo**

### **Agua potable**

- Adquirir bomba de 60 HP para el sistema de agua potable.
- Rehabilitar línea principal 800 metros lineales.
- Cambio de red de agua potable en varias calles.

### **Salud**

- Medicamento básico para el centro de salud.

### **Drenaje**

- Construcción de 25 fosas sépticas.

### **Educación**

- Apoyar con 20 becas para alumnos de bajos recursos económicos y de alto aprendizaje en todos los niveles educativos.
- Construir barda perimetral, rehabilitar baños y poner losa en un aula de la escuela primaria Niños Héroes.
- Construir cancha de usos múltiples y techumbre en el jardín de niños.
- Colocar techumbre en la escuela primaria y telesecundaria.
- Construir local para biblioteca pública.

### **Caminos**

- Rehabilitación del camino noche buena poner escombros 200 metros lineales y construir puente.
- Rehabilitar carretera local Coatlán-Tilancingo-Axixintle.

- Rehabilitar camino a la certeneja de 1000 metros de longitud, construir vado.

### **Pavimentación**

- Pavimentación calle Francisco I. Madero 150 metros lineales.
- Pavimentación de la calle José María y Morelos 500 metros lineales.
- Pavimentación de la calle a la cancha de básquet-bol 60 metros lineales.
- Terminar de pavimentar la calle al campo deportivo.
- Pavimentación de la calle Venustiano Carranza.
- Pavimentación de la calle Miguel Hidalgo.
- Pavimentación de la calle Juan Álvarez.
- Pavimentación de la calle Porfirio Díaz.

### **Deporte**

- Poner gradas, baños y alumbrado público al campo deportivo.
- Construir unidad deportiva.

### **Servicios**

- Adquirir terreno para construir un panteón municipal.
- Colocar techumbre y baños en la cancha de la ayudantía municipal.

### **Electrificación**

- Ampliación de red al campo deportivo.
- Electrificación en la calle Niños Héroeos.

### **Alumbrado público.**

- Colocar 70 lámparas.

### **Vivienda**

- Apoyar con 35 viviendas pies de casa para familias de bajos recursos económicos.

---

## **Colonia Morelos**

### **Educación**

- Apoyar con 30 becas para alumnos de bajos recursos económicos y de alto aprendizaje.
- Construcción de techumbre y reparación de maya ciclónica de la escuela primaria.
- Construcción de local para biblioteca pública.
- Construcción de techumbre, construcción de barda perimetral, reparación del chapoteadero, rehabilitación de baños y del portón del jardín de niños.

### **Agua potable**

- Apoyar con una bomba de 60 HP.
- Entronque de agua rodada para mayor abastecimiento.

### **Deporte**

- Construir un campo deportivo.

### **Drenaje.**

- Construcción de 15 fosas sépticas.

### **Recreación**

- Construir zócalo y kiosco.

### **Caminos**

- Rehabilitar camino del canalón.
- Rehabilitación camino el corazón tirar 20 viajes de escombros.
- Rehabilitar camino el rincón.
- Rehabilitar camino el coyote.
- Construir 3000 postes de concreto para cerco perimetral.
- Apoyar con 500 quintales de alambre.



---

**Canales.**

- Continuar con el revestimiento de canal general 2,000 metros lineales.

**Pavimentación.**

- Pavimentar calle Matamoros 100 metros lineales.
- Pavimentar calle Vicente Guerrero 100 metros lineales.
- Pavimentación de la calle Luis Donald Colosio 300 metros lineales.
- Construcción de banquetta a un costado de la carretera principal.

**Electrificación.**

- Ampliación de red en calle nueva 300 metros lineales.
- Ampliación de red eléctrica en calle Morelos 100 metros lineales.
- Gestionar un transformador en calle Vicente Guerrero e Hidalgo.

**Alumbrado público.**

- Poner 45 lámparas en las diferentes calles.
- Restauración de alumbrado en la cancha de la ayudantía municipal.

**Viviendas.**

- Apoyar con 30 viviendas pies de casa para familias de bajos recursos económicos.

**Servicios**

- Construir techumbre en la capilla.
- Restauración de las láminas de la techumbre y pintura de la ayudantía municipal.

**Colonia Canelillo****Agua**

- Regularizar el manantial de agua el limón.

## **Salud**

- Construcción de un consultorio médico.

## **Educación**

- Apoyar con 15 becas para alumnos de bajos recursos económicos y de alto aprendizaje en todos los niveles educativos.

## **Drenaje**

- Construcción de 15 fosas sépticas.

## **Deporte**

- Poner techumbre a la cancha de usos múltiples y construcción de baños.

## **Pavimentación**

- Pavimentación de la calle Morelos, hasta la colonia Morelos.
- Pavimentación de la calle Vicente Guerrero.
- Pavimentación de la calle Corregidora.
- Pavimentación de la calle privada sin nombre.

## **Vivienda**

- Apoyar con 20 viviendas pies de casa para familias de bajos recursos económicos.

## **Servicios**

- Construcción de instalaciones para una ayudantía municipal.
- Construcción de rampa para la cancha de usos múltiples.

## **Electrificación**

- Ampliación de red eléctrica, 6 postes y 2 transformadores.

---

## **Alumbrado público**

- Poner 30 lámparas.
- Poner alumbrado a la cancha de usos múltiples.

## **Cocoyotla**

### **Drenaje**

- Construcción de una planta tratadora a un costado del río Chalma.
- Construcción de drenaje y colectores.

### **Educación**

- Apoyar con 40 becas para alumnos de bajos recursos económicos y de alto aprendizaje en todos los niveles educativos.
- Construir instalaciones para una biblioteca pública.
- Gestionar la instalación de una escuela telesecundaria.
- Colocar loseta a la sala de cómputo en 28 metros cuadrados en la escuela primaria Revolución Agraria.
- Mantenimiento de la instalación eléctrica, impermeabilización de un aula y rehabilitación de la fosa séptica en la escuela primaria Revolución Agraria.

### **Salud**

- Poner techumbre en el patio del centro de salud.
- Gestionar den servicio 2 médicos de base en el centro de salud por la gran demanda de pacientes.
- Gestionar que la secretaría de salud mande todo el medicamento básico.

### **Deporte**

- Construcción de cancha de básquet-bol en la colonia San Juan.
- Construcción de gradas en el campo de futbol con techumbre, alumbrado, vestidores y empastado del campo.
- Construcción de cancha de usos múltiples en el campo deportivo.

---

### **Agua potable**

- Rehabilitar el depósito viejo de almacenamiento de agua potable.
- Poner tubería del depósito nuevo al aguaje 150 metros lineales.
- Adquirir bomba de 60 HP para el sistema de agua potable.
- Ampliar la línea de conducción de agua potable 300 metros lineales del panteón a donde inicia el Axixintle.

### **Seguridad pública**

- Construir módulo de seguridad en el cruce de Cocoyotla.

### **Caminos**

- Construcción de un vado y emparejar con máquina el camino a los pochotes.
- Rehabilitación del camino de saca Ayuguapan, emparejar con máquina 2 km.
- Rehabilitar el camino a San Bernabé.
- Rehabilitar camino de saca de la presa al remolino 1.5 kilómetros.
- Asfaltar camino Axixintle-plan de los guajes 2 kilómetros.
- Rehabilitar camino al campo el cañón.
- Construir puente en la calle a la presa.

### **Canales**

- Rehabilitar canal las Virginias 1.5 km.
- Gestionar 50 compuertas para distribución de agua en canal las Virgínias.
- Desazolver barranca puente arroyos cuates.
- Construcción de 2 puentes rumbo al cañón.
- Construir 5000 postes de concreto para cerco perimetral y apoyar con 450 quintales de alambre de púas.

---

## **Pavimentación**

- Rehabilitar con carpeta asfáltica carretera Cocoyotla a la colonia Morelos.
- Rehabilitación calle Mariano Matamoros 400 metros lineales.
- Rehabilitar calle Ernesto Zedillo 1 200 metros cuadrados.
- Rehabilitar privada Guillermo Prieto.
- Pavimentación de la calle Santo Domingo 500 metros de longitud.
- Pavimentación de la calle Corregidora 500 metros lineales.
- Pavimentar calle privada al cerrito.
- Pavimentación de la calle de la iglesia San Juan rumbo al cañón 500 metros lineales.
- Rehabilitar calle Ignacio Zaragoza 500 metros lineales.

## **Electrificación.**

- Poner un transformador calle Santo Domingo.
- Poner un transformador de más capacidad en calle Corregidora.
- Poner un transformador de más capacidad calle la presa.
- Poner un transformador de más capacidad calle Benito Juárez.
- Ampliar red eléctrica en calle Santo Domingo 550 metros lineales.
- Poner cableado en calle avenida Miguel Hidalgo del crucero al campo deportivo.

## **Alumbrado público.**

- Poner 200 lámparas de vapor de sodio de 150 watts, varias calles.

## **Servicios**

- Apoyar con proyecto eco turístico para la Ex hacienda de Cocoyotla.
- Construir el andador del crucero al entronque del campo deportivo, 370 metros lineales.
- Arreglar baños del interior de la ayudantía municipal.
- Construcción de un zócalo segunda etapa y poner baños en el parque recreativo.

- Terminar de construir las gradas de la plaza de toros.
- Construcción de un auditorio.
- Colocar cerco perimetral al nuevo panteón municipal.
- Poner cerco de mampostería nuevo panteón municipal.
- Construcción de una capilla en el panteón municipal.

### **Vivienda.**

- Apoyar con 60 viviendas pies de casa para familias de bajos recursos económicos.

### **Edificios.**

- Construir torre de la iglesia San Juan.
- Rehabilitar las instalaciones de la ayudantía municipal cambiar loza.
- Poner techumbre a la iglesia Purísima Concepción.

### **Colonia Axixintle.**

#### **Agua potable.**

- Cambiar tubería de agua potable 3000 metros lineales, cambiar válvulas.
- Construir un depósito de almacenamiento de agua de mayor capacidad.
- Perforación y equipamiento de pozo para agua potable.

#### **Drenaje.**

- Construcción de 20 fosas sépticas.

#### **Recreación.**

- Poner techumbre y 8 bancas en el centro de reuniones.

#### **Educación**

- Apoyar con 10 becas para alumnos de bajos recursos económicos y de alto aprendizaje en todos los niveles educativos.
- Colocar un portón en la escuela primaria.

- Reconstrucción de barda del jardín de niños.
- Colocar techumbre en el jardín de niños.

### **Deporte.**

- Construcción de techumbre de cancha de usos múltiples.

### **Pavimentación.**

- Pavimentación de la calle nueva de 130 metros lineales.
- Pavimentar calle del jardín de niños en 200 metros lineales.
- Pavimentar calle privada Niños Héroes en 100 metros lineales.
- Pavimentar calle loma bonita a la telesecundaria.

### **Electrificación.**

- Un transformador en el molino.
- Ampliación de red eléctrica en la calle loma bonita 150 metros lineales.
- Ampliación de red eléctrica de la calle al depósito de agua 100 metros lineales.
- Ampliación de red eléctrica sobre la carretera rumbo a Tilancingo 300 metros lineales.
- Ampliación de red eléctrica en la calle Benito Juárez 100 metros lineales.

### **Alumbrado público.**

- Poner 30 lámparas de vapor de sodio de 150w tipo ov-15.

### **Vivienda.**

- Apoyar con 20 viviendas pies de casa para familias de bajos recursos económicos.

### **Servicios**

- Poner loza a la capilla, adquirir una campana.
- Adquirir un sonido para la comunidad.

---

## **Cuernavaquita**

### **Educación.**

- Apoyar con 3 becas para niños de bajos recursos económicos y de alto aprendizaje.

### **Deporte.**

- Poner techumbre a la cancha de usos múltiples.
- Poner alumbrado en la cancha de usos múltiples.
- Poner maya ciclónica para circular cancha de usos múltiples.

### **Salud.**

- Poner un dispensario médico.

### **Drenaje**

- Construir 4 fosas sépticas.

### **Agropecuario**

- Construir bordo para almacenar agua pluvial campo la joya.
- Rehabilitar camino de saca agrícola 3 km. Cuernavaquita a Michapa
- Desempedrar, deshuizachar 20 hectáreas.
- Construir 1000 postes de concreto para cerco perimetral.
- Apoyar con 150 quintales de alambre.

### **Electrificación.**

- Ampliación de red eléctrica calle principal 4 postes.

### **Alumbrado público**

- Poner 15 lámparas.



---

**Viviendas.**

- Apoyar con 10 viviendas pies de casa para familias de bajos recursos económicos.

**Servicios**

- Rehabilitar la ayudantía municipal.
- Construir fosa séptica y baños en la ayudantía municipal.
- Cambio de asfalto de la cancha de usos múltiples.

**Pavimentación**

- Pavimentar calle 16 de septiembre.

**Chavarría.****Agua potable**

- Adquirir bomba de 60 HP. Para el sistema de agua potable.
- Construir depósito para abastecer agua potable colonia el arenal.
- Perforar pozo para riego campo la certeneja.

**Drenaje.**

- Apoyar con 30 fosas sépticas.

**Salud.**

- Construcción de local y equipo para unidad dental.

**Educación.**

- Apoyar con 30 becas para alumnos de bajos recursos económicos y de alto aprendizaje en todos los niveles educativos.
- Construir comedor y terminar aplanado de barda perimetral de la escuela primaria El Pensador Mexicano.
- Poner techumbre a cancha de usos múltiples en la telesecundaria.

- Construir una biblioteca municipal.

### **Vivienda**

- Apoyar con 30 viviendas pies de casa para familias de bajos recursos económicos.

### **Electrificación**

- Ampliación de red eléctrica en la calle Francisco Villa 500 metros.
- Poner un transformador en la calle mina de 80 KW.

### **Alumbrado público**

- Poner 90 lámparas de calor de sodio de 150 w tipo 0V-15.
- Poner cable para alumbrado calle Vicente Guerrero 200 metros.

### **Deporte**

- Poner rodapié y malla ciclónica de la cancha de básquet-bol ubicada en la cruz y cancha la navideña.
- Construir cisterna campo deportivo.
- Construir fosa séptica y baños en el campo deportivo.
- Poner alumbrado y empastado sintético al campo deportivo.
- Poner alumbrado a la cancha de básquet-bol la navideña.
- Poner techumbre a la cancha de usos múltiples la navideña y la cruz arriba
- Poner malla ciclónica al campo deportivo.

### **Caminos**

- Asfaltar camino de saca agrícola de Chavarría al Zapote, Estado de México 1.5 kilómetros.
- Construir puente para comunicación de las calles San Isidro y las Américas.
- Rehabilitar el camino a la certeneja en dos kilómetros.
- Rehabilitar el camino a la parota 2 km.
- Abrir camino de la parota al cacahuananche.

- Construir vado y rehabilitar el camino de la borrega.
- Construcción de puente y andador a la barranca por los invernaderos de Celso Nieto.

### **Agropecuario**

- Construir 5000 postes de concreto y adquirir 500 quintales alambre para cerco perimetral.
- Poner portón a la bodega para almacenar insumos agrícolas.

### **Lagunas**

- Desazolve del vaso la lagunita.
- Desazolve del vaso la borrega.

### **Pavimentación**

- Pavimentación calle Iturbide 300 metros lineales.
- Pavimentación calle Francisco. I. Madero 600 metros lineales.
- Pavimentación calle Niños Héroes 200 metros lineales.
- Pavimentar calle Álvaro Obregón 200 metros lineales.
- Pavimentar calle Francisco Villa 300 metros lineales.
- Pavimentar privada Josefa Ortiz de Domínguez 100 metros lineales.
- Pavimentación calle Vicente Guerrero 80 metros lineales.
- Construcción de gradas, plaza de toros la navideña.
- Terminar de pavimentar la calle Benito Juárez.

### **Vivienda**

- Apoyar con 30 viviendas para familias de bajos recursos económicos.

### **Servicios**

- Construir gradas en la plaza de toros la cruz.

---

## **Michapa**

### **Agua potable**

- Apoyar con una bomba de 60 HP para el sistema de agua potable.
- Ampliar red de agua potable en avenida Adolfo López Mateos.

### **Drenaje**

- Construcción de 30 fosas sépticas.
- Meter drenaje a calle de la presa 300 metros lineales.
- Meter drenaje en avenida Benito Juárez 600 metros lineales.
- Introducir drenaje en la calle Benito Juárez.

### **Salud**

- Ampliar el centro de salud.
- Material médico para centro de salud.
- Gestionar medicamento necesario para el centro de salud.
- Gestionar equipo dental.

### **Vivienda**

- Gestionar 40 viviendas pies de casa para familias de bajos recursos económicos.
- Gestionar 30 pisos para vivienda.

### **Educación**

- Apoyar con 30 becas para alumnos de bajos recursos económicos y de alto aprendizaje en todos los niveles educativos.
- Construir casa de la cultura.
- Construcción de aula de medios para la telesecundaria.
- Apoyar con 40 equipos de cómputo para la telesecundaria.
- Desayunador para la telesecundaria.

- Construir el módulo de educación media superior a distancia (EMSAD09) y regularizar el terreno donde se va a construir.
- Construir techumbre para la cancha de usos múltiples de la escuela telesecundaria.
- Reparación de sanitarios y mantenimiento de la instalación eléctrica de la escuela primaria Revolución del Sur.

### **Deporte**

- Empastado sintético del campo deportivo.
- Poner un parque de juegos.
- Construir un gimnasio equipado.

### **Caminos**

- Poner rejas en los caminos de saca.
- Construir 4000 postes de concreto y adquirir 500 quintales de alambre para cerco perimetral.
- Emparejar y arreglar cunetas del camino de la parota a la presa en 1.2 km.
- Rehabilitar camino a la granja 2 km.
- Rehabilitar camino la presa a la parota 1 km.
- Desempiedre y descepe de terrenos agrícolas.
- Rehabilitar camino del crucero a piedra ancha.
- Rehabilitar camino al candelero.

### **Lagunas**

- Desazolve de las dos lagunas de Michapa.
- Construir presa en las barrancas las tinajas y nuevos bordos.

### **Ganadería**

- Poner una farmacia veterinaria con el medicamento necesario a bajo precio
- Contratar 1 médico veterinario para asesoría técnica.

---

## **Pavimentación**

- Pavimentar calle privada del jardín de niños 130 metros lineales.
- Asfaltar, pavimentar callejón a la laguna.
- Pavimentar calle la presa 1300 metros lineales.

## **Electrificación**

- Ampliar red eléctrica calle piedra ancha.
- Ampliar red 4 postes por la telesecundaria.
- Ampliar red eléctrica calle Lázaro Cárdenas.
- Ampliar red eléctrica calle Benito Juárez.

## **Alumbrado público**

- Poner 85 lámparas vapor de sodio 150 w tipo ov-15.

## **Seguridad pública**

- Construir módulo de seguridad pública en el crucero de Michapa.

## **Servicio público**

- Construir panteón municipal.
- Construcción de un zócalo en el segundo depósito de agua potable.
- Construcción de un mercado municipal.
- Gestión para que se instale una gasolinera en el trayecto del crucero de Michapa al entronque de Apancingo.

## **Apancingo**

### **Agua potable**

- Adquirir tubería de 4 pulgadas para la red de conducción de agua potable de Santa Teresa a Apancingo 3km.
- Adquirir una bomba de 60 HP para el sistema de agua potable.
- Perforación y equipamiento de un pozo para agua potable.

---

## **Drenaje**

- Construir 40 fosas sépticas.

## **Salud**

- Adquirir un nebulizador para el centro de salud.

## **Educación**

- Apoyar con 30 becas para alumnos de bajos recursos económicos y de alto aprendizaje.
- Construir cisterna grande en la telesecundaria.
- Poner techumbre a la cancha de usos múltiples escuela telesecundaria.
- Instalaciones para una biblioteca.
- Construir una bodega a la telesecundaria.
- Poner techumbre a la cancha de usos múltiples de la escuela primaria.
- Poner techumbre a la cancha de usos múltiples del jardín de niños.
- Construir barda perimetral y cambio de instalación eléctrica de la escuela primaria Resurgimiento.

## **Deporte**

- Terminar de circular con rodapié y maya ciclónica el campo deportivo 180 metros lineales.
- Construir gradas con techumbre para el campo deportivo.
- Poner alumbrado par la cancha de usos múltiples.
- Construir cancha de futbol rápido costado de ayudantía municipal.

## **Caminos**

- Construir dos vados en el camino los huertos.
- Construir 4000 postes de concreto para cerco perimetral en un área de 5 km.
- Adquirir 1000 quintales de alambre de púas.
- Emparejar y poner cunetas en el camino los alacranes.

- Desempedrar y descepar terrenos agrícolas.
- Rehabilitar camino al campo atascadero.

### **Lagunas**

- Desazolvar las dos lagunas y bordos de almacenamiento de agua pluvial.

### **Pavimentación**

- Pavimentar calle Cristóbal Colon en 400 metros lineales.
- Pavimentar la calle Plutarco Elías Calles en 400 metros lineales.
- Pavimentar la calle 5 de Mayo en 400 metros lineales en parte norte y 200 metros lineales en la parte sur.
- Pavimentar la calle Niños Héroes en 100 metros lineales.
- Pavimentar calle Emiliano Zapata en 70 metros lineales.

### **Electrificación**

- Ampliar red eléctrica calle Mariano Matamoros 200 metros lineales.
- Ampliar red eléctrica calle 5 de Mayo 500 metros lineales.
- Ampliar red eléctrica al campo deportivo 250 metros lineales.
- Cambio de transformador en la avenida Hidalgo.

### **Alumbrado público**

- Poner 90 lámparas de vapor de sodio de 150 w tipo ov-15.

### **Recreación**

- Terminar de construir zócalo y kiosco.
- Terminar de construir gradas de la plaza de toros y protección.

### **Ganadería**

- Construir oficinas e infraestructura para un tianguis ganadero.



---

## **Vivienda**

- Apoyar con 30 viviendas pies de casa para familias de bajos recursos económicos.
- Gestionar la construcción de 1000 viviendas de interés social por las empresas casas geo y casas ara ó alguna otra empresa.

## **Servicios**

- Re encarpetar la cancha de usos múltiples de la ayudantía municipal
- Terminar el zócalo municipal.
- Terminar de construir el centro de rehabilitación social para mujeres por el gobierno federal.

## **Colonia Benito Juárez**

### **Agua potable**

- Perforar y equipar pozo para agua potable.
- Adquirir bomba de 60 HP para el sistema de agua potable.
- Ampliación de red de agua potable.

### **Drenaje**

- Construir 30 fosas sépticas.

### **Salud**

- Construir centro de salud o casa de la salud.
- Poner dispensario médico.

### **Educación**

- Apoyar con 20 becas para alumnos de bajos recursos económicos y de alto aprendizaje en todos los niveles educativos.
- Construir cancha de usos múltiples con techumbre en la escuela primaria.
- Construir instalaciones para biblioteca pública en la ayudantía municipal.

- Construir cancha de usos múltiples con techumbre para el jardín de niños.
- Construir barda perimetral, impermeabilizar 3 aulas y pintura de interior y exterior para la escuela primaria Xicoténcatl.

### **Deporte**

- Poner maya ciclónica de 10 metros de alto atrás de las porterías del campo de futbol.
- Poner alumbrado a la cancha de futbol y básquet-bol.
- Adquirir material deportivo para escuelas y deportistas de futbol y básquet-bol.

### **Servicios**

- Construir baños en la ayudantía municipal.
- Construir panteón municipal.

### **Caminos**

- Rehabilitar camino de saca agrícola a los tanques.
- Rehabilitar bordo de la presa y puente.
- Rehabilitar camino de saca al bordo de almacenamiento de agua.

### **Pavimentación**

- Pavimentar calle plaza de jaripeo.
- Asfaltar calle los cirianes 1000 metros lineales.
- Pavimentar la calle principal 60 metros lineales.
- Ampliar y pavimentar calle Vicente Guerrero a los depósitos de agua para salir a la iglesia escuela primaria en 2 km.
- Pavimentar calle Matamoros 100 metros lineales.
- Pavimentación de la calle Niños Héroes.
- Pavimentación de calles privadas.

### **Electrificación**

- Ampliar red eléctrica al depósito de agua en 800 metros lineales.
- Ampliar red eléctrica al campo potreros en 600 metros lineales.

### **Alumbrado público**

- Poner 50 lámparas de vapor de sodio de 150 w tipo ov-15.

### **Agropecuaria**

- Promover la división del ejido de Cacahuamilpa.
- Construir 3000 postes de concreto y adquirir 1000 quintales de alambre de púas para cerco perimetral.
- Desazolver bordos de almacenamiento de agua pluvial.
- Desempedrar y descepar terrenos de cultivo.

### **Vivienda**

- Apoyar con 20 viviendas pies de casa para familias de bajos recursos económicos.