



GOBIERNO  
DE  
**TIZAPÁN**  
2012 • 2015

**PLAN DE DESARROLLO  
MUNICIPAL TIZAPAN EL ALTO,  
JALISCO  
2012-2015**

GOBIERNO  
DE  
**TIZAPÁN**  
2012 • 2015

**MENSAJE DEL PRESIDENTE MUNICIPAL**  
**Tizapán el Alto, Jalisco, a 22 de Abril de 2013.**

RESPETABLES Y ESTIMADOS CIUDADANOS QUE CONFORMAN EL MUNICIPIO DE TIZAPAN  
EL ALTO, JALISCO.

Reciban mi más sincero saludo pleno de respeto y a la vez agradezco la confianza que me depositaron junto con mi equipo de trabajo. Desde el primer día de nuestro mandato asumimos una gran responsabilidad y un gran compromiso por lo que brindaré un trato digno, cordial y respetuoso sin distinción de género, edad, raza, credo, preferencia política o nivel educativo, desempeñándome con honestidad y transparencia en la administración que dignamente presido.

“Ver un Tizapán próspero y con imagen donde la equidad y la justicia sean pilares fundamentales”, para ello debemos contar con los instrumentos que permitan la inclusión de la opinión de los ciudadanos considerando sus necesidades expresándolas en proyectos viables, así como los mecanismos que califiquen y valores en el quehacer de nuestra función pública.

En fecha reciente se conformó el Comité de Planeación para el Desarrollo Municipal (COPLADEMUN), el cual nos facilitó la realización del Plan de Desarrollo Municipal, documento que plasma datos de suma importancia en los aspectos sociales, educativos, de salud, servicios básicos, de recreación; fomentando los principios y valores que son base primordial de la humanidad, esperando con ello un buen progreso a futuro relevando en éste marco.

Dicho plan formula una visión cuyas estrategias y líneas de acción plantean su cumplimiento en un horizonte a 20 años que nos llevará a tener el Tizapán que todos queremos, cuyo esfuerzo social requerirá de un adecuado fortalecimiento de las instituciones municipales y una comunidad organizada, las instituciones municipales y una comunidad organizada, interesada en participar activamente en la solución de los problemas locales.

Corresponde a los Ciudadanos de nuestro Municipio agrupados en sus organizaciones, impulsar y apoyar las iniciativas necesarias para actuar en la parte que les corresponde para hacer realidad los proyectos aquí contemplados, con la seguridad que el gobierno Municipal resolverá activamente aplicando las estrategias de éste plan, y se pone en marcha bajo los principios de democracia, pluralidad y sustentabilidad.

La tarea por nuestra parte va mucho más allá de un documento que cubra con los aspectos legales, sino con una actitud renovada en el servicio público.

Dar resultados no es producto de un buen discurso o propaganda, es una meta que se consigue solo con trabajo, mi compromiso desde un inicio ha sido el de dar resultados y sé que para conseguirlos necesito de la participación de todos los ciudadanos, por ello invito no solo a leer este documento, sino a ser participe del mismo, enriquecelo día con día para lograrlo sé que cuento con la capacidad que solo da el poder de vivir en esta tierra.

Por mi parte cuenten con un amigo, con una persona que no tienen más que la meta de hacer las cosas bien, y lo logran avances contundentes.

Mi meta es que hoy vivamos en paz, por ti, por tus hijos, por tus proyectos, por tu familia, y en especial por Tizapán el Alto, Jalisco, ya que mi objetivo principal es Tizapán y sus comunidades.

**A T E N T A M E N T E**

**“2013, Año de Belisario Domínguez y 190 Aniversario de la Fundación del Estado Libre y Soberano de Jalisco”.**

---

**C. RAMON MARTINEZ MORFIN**

**“Pueblo y Gobierno, Trabajando por el Desarrollo y la Paz.**

# ÍNDICE

Cap 1 - Presentación del Plan de Desarrollo Municipal

Cap 2 - Introducción

Cap 3 - Diagnóstico de Tizapán

3.1 - Conclusiones del diagnóstico

Cap 4 - La estrategia de Desarrollo y sus ejes rectores

4.1 –El Tizapán que queremos

4.2 - Ejes rectores

4.3 - Un Tizapán más ordenado

4.4–Un Tizapán más verde

4.5 - Un Tizapán más humana

4.6 -Un Tizapán más atractivo

5 - La estrategia en el territorio.

5.1 - Proyectos estructurantes

Cap 6 - La gestión gubernamental

6.2 - Gestión política y social

6.21 - Agenda de gobierno

6.22 - Comité de planeación municipal

Cap 7 - Sistema de evaluación y seguimiento

7.1 - El camino a seguir

**ORGANIGRAMA**

C. RAMON MARTINEZ MORFIN	GOBERNACION Y JUSTICIA.
ING. JUAN CARLOS CONTRERAS CARDENAS	SINDICO MUNICIPAL.
<b>REGIDORES</b>	
C. MARTHA ELVA RUIZ VARGAS REGIDORA DE ASISTENCIA SOCIAL.	C. FRANCISCO JAVIER ARCEO GONZALEZ REGIDOR DEPORTES.
PROFA. ALTAGRACIA FLORES FLORES REGIDORA DE EDUCACION PUBLICA	DRA. SUSANA DUARTE LOZANO REGIDORA DE ECOLOGIA Y SANEAMIENTO.
C. PEDRO RODRIGUEZ MARIN REGIDOR ALUMBRADO PUBLICO	PROFA. ADRIANA RAMIREZ RAMOS REGIDORA EQUIDAD DE GENERO
C. CARLOS MATA CEJA REGIDOR DE SEGURIDAD PUBLICA	ARQ. JOSE LUIS TEJEDA HERRERA REGIDOR DE CEMENTERIO
C. ROGELIO CHAVARRIA AGUILAR	REGIDOR NOMENCLATURAS, CALLES Y CALZADAS.
<b>DIRECTORES</b>	
LIC. LUIS ZUÑIGA ZUÑIGA	SECRETARIO GENERAL
L.C.P. BEATRIZ TAPIA VALDIVIA	ENCARGADA DE HDA. MPAL.
C. JOSE DE JESUS CASTELLANOS VALLE	OFICIAL MAYOR ADMINISTRATIVO.
C. MARIA ISABEL MARTINEZ HERNANDEZ	OFICIAL DEL REGISTRO CIVIL
ARQ. MANUEL BUENROSTRO MARTINEZ	DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS
L.C.P. MARIA NANCY GUTIERREZ MATA	COORDINADORA DE DESARROLLO SOCIAL.
C.P. VALENTE SOTELO CHAVARRIA	DIRECCION DE PROMOCION ECONOMICA.
C. JUAN JOSE ACUÑA ROBLEDO	JEFE DE ATENCION CIUDADANA.
ING. JUAN CARLOS NUÑEZ SOTELO	DIRECTOR DE AGUA POTABLE
LIC. ALEJANDRO MARTINEZ TEJEDA	JUEZ MUNICIPAL.
C. ROBERTO VALDOVINOS MADRIZ	DIRECTOR DE SEGURIDAD PUBLICA
L.C.P. NORMA CASTELLANOS BÉJAR	JEFE DE CATASTRO.
C. MARIBEL WOVITA SAAVEDRA ROMERO	DIRECTORA DEL DIF.
C. NAHIELI AGUILAR FERRER	DIR. DE CULTURA Y TURISMO
LIC. MARIA DEL ROSARIO LOPEZ GARCIA	SECRETARIA PARTICULAR.

RESEÑA HISTÓRICA

Según algunos estudiosos de la antropología, habitaron esta región los toltecas sin poder precisarse con exactitud la fecha en que tuvieron lugar los asentamientos que se formaron tanto en lo que es hoy la cabecera municipal como en sus cercanías. Algunos afirman que allá por el siglo VII de nuestra era comenzaron a establecerse en los márgenes del Lago de Chapala y también del Río hoy llamado de La Pasión, varias tribus. Después de la conquista se formó una congregación mixta, es decir, de origen indio y español y señala como fecha el 29 de diciembre de 1529, toda vez que ya había pasado por estas tierras Don Alonso de Avalos, primo de Hernán Cortés y muy ligado en intereses al conquistador.

En 1998, el Municipio cuenta con la cabecera municipal, 2 delegaciones y 8 agencias municipales:

Villa Emiliano Zapata	Delegación
El Volantín	Delegación
Mismaloya	Agencia Municipal
El Refugio	Agencia Municipal
La Rosa Amarilla	Agencia Municipal
Colonia Madero	Agencia Municipal
Churintzio	Agencia Municipal
El Zapote	Agencia Municipal
Los Sauces	Agencia Municipal
La Cañada	Agencia Municipal
Villa del Lago	Agencia Municipal

J. Jesús Negrete	Constituyente de 1857 (se ignoran las fechas de su nacimiento y muerte).
Carlos B. Alonso, Ramiro Vargas Sánchez, Carmen Cárdenas Martínez, Angelita Navarro, Ma. Guadalupe Rico Garza, Elvira Torres Zavala, Ma. Luisa González, Neófito Rúelas Alejo.	Maestros eméritos

La fundación de Tizapán el Alto, data del 29 de diciembre de 1529 y pasa a formar parte de lo que se llamó, dentro del Reino de la Nueva Galicia, la Provincia de Avalos.

Los habitantes del pueblo o cabecera, se dedicaban a la pesca, a cultivar árboles frutales criollos y en muy pequeña escala a la cría de ganado menor.

## **La Guerra de Independencia**

Tizapán el Alto, Jalisco, tuvo una activa participación en la guerra de Independencia. El sufrimiento ocasionado por la oligarquía española que los oprimía da origen al surgimiento de dos guerrilleros que movieron todas aquellas voluntades ansiosas de libertad: J. Encarnación Rosas y José Santana, quienes organizaron a los indios de la región del sur del Lago de Chapala y secundaron al Sr. Cura de Ocotlán, don Marcos Castellanos en su lucha por la libertad.

Durante más de cuatro años que duró el sitio de la isla de Mezcala, los habitantes de Tizapán estuvieron ayudando con alimentos, armas, municiones y ropa a los heroicos defensores de la isla a quienes solamente el hambre y la peste lograron doblegar y sin rendirse firmaron un armisticio.

Una vez consumada la guerra de Independencia la vida de Tizapán siguió su vida normal. Las familias que habían huido volvieron a establecerse en su lugar de origen y aunque ya independientes, seguían sometidos al poderío ya diezmado de la familia Echauri.

Puede decirse que si hubo tal paz fue a causa de la pérdida total de la libertad, pues si los mexicanos habían salido del sometimiento de los españoles, habían caído nuevamente en otra clase de esclavitud pues los peones encasillados no eran otra cosa sino esclavos de los señores hacendados.

## **LA REVOLUCIÓN**

Al estallar la Revolución Mexicana en 1910, la vida en Tizapán transcurre sin cambio alguno sino hasta cinco años más tarde en que las tropas del General Francisco Murguía saquean al pueblo y queman los graneros de la Hacienda de San Francisco. La Revolución Mexicana, en su sentido constructivo, llega por primera vez a Tizapán en 1919 con el primer reparto agrario, después en 1920, 1925 y 1937. Siendo un pueblo esencialmente agrícola, el reparto agrario era ineludible e impostergable.

El principal aniversario que celebra Tizapán es el de la Independencia y seguido por el de la Revolución Mexicana, sin menoscabo de otros que conmemoran las gestas heroicas de nuestro país, como el 5 de mayo, 24 de febrero, etc.

## **HERALDICA**

El escudo que representa al Municipio de Tizapán el Alto, Jalisco. Fue realizado por la Señorita Leticia Moreno Buenrostro, originaria del Municipio y maestra de la Escuela Nacional de Artes Plásticas de San Carlos, en la Ciudad de México.

El escudo fue aprobado por el Cabildo en 1990 y en ése mismo año se adoptó como escudo oficial.

## **ESCUDO DE ARMAS**



Su forma está inspirada en elementos de origen prehispánico por lo que su diseño rompe por completo con el estilo de la Heráldica Española.

El escudo tiene la forma y el colorido de un escudo o rodela como los que usaban los guerreros indígenas de las culturas que florecieron en México antes de la llegada de los españoles.

Por encima del escudo aparece el nombre oficial de la municipalidad: "TIZAPAN EL ALTO".

El emblema es un círculo adornado con plumas de color verde azulado con terminales esféricas doradas y una pendiente que representa plumas con varios adornos del mismo color verde, en varias totalidades

En la parte superior del escudo se aprecia un círculo en el que aparecen los tipos de vivienda de tule que se utilizaron en la antigüedad, montadas sobre un banco de tiza que fue el mineral que le dio el nombre a este pueblo; ya que fue Tizapán se deriva de "tizatl"=yeso o tiza y "pan"= sobre, lo que se traduce como "sobre la tierra blanca" otros nahuatlato lo traducen como "lugar de tiza" o "agua sobre el tizate".

El franco izquierdo se observa unas huellas humanas que forman un camino hacia la parte baja del escudo y que simbolizan la emigración que los ancestrales habitantes de Tizapán realizaron hacia la parte baja, es decir hacia las orillas del lago de Chapala que también se encuentra represado.

A la derecha, y bien idealizado, el río de la pasión que por su bravura queda manifiesto y desemboca en el mismo lago, sobre el lago otras habitaciones a base de tule y paja que fueron típicas de la cultura tolteca.

En la parte externa superior del escudo, en ambos flancos, se observan tres flechas de punta de obsidiana, material este último abundante en este lugar, que significan las armas que los indígenas utilizaban para la caza.

Debajo del blasone se aprecia una leyenda en dos frases "lugar de Tizatl" y finalmente "por donde para el río" (no incluidas en esta versión) .

Fecha de aprobación: El escudo fue aprobado por el cabildo en 1990 mil novecientos noventa, y el 28 de diciembre de ese mismo año, se aprobó de manera oficial como emblema de la municipalidad.



## LOCALIZACIÓN GEOGRÁFICA:

El municipio de Tizapán el Alto, se encuentra ubicado a 20°02'40" a 20°56'15" de latitud norte y 102°36'06" a 103°09'40" de longitud oeste, y forma parte de la región Ciénega, colindando al norte con los municipios de Chapala y Poncitlán; al este con el municipio de Poncitlán y el estado de Michoacán; al sur con el estado de Michoacán y el municipio de La Manzanilla de la Paz; al oeste con los municipios de La Manzanilla de la Paz, Tuxcueca y Chapala.

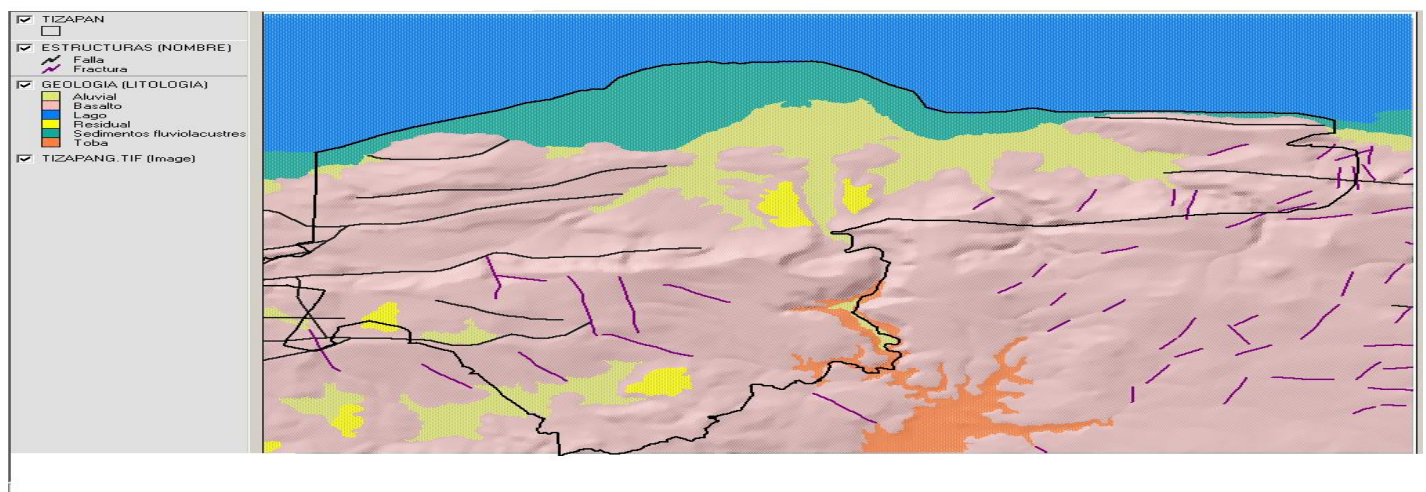
En su demarcación política-territorial Tizapán el Alto, pertenece al Distrito electoral Federal y local No. 17, con cabecera de distrito en Jocotepec Jalisco, participando además los siguientes municipios: Tuxcueca, Chapala, Ixtlahuacán de Los Membrillos, Tlajomulco de Zúñiga, Acatlán de Juárez, Villa corona, Zacoalco de Torres, Teocuitatlán de Corona, Atoyac, Sayula, Amacueca, Techaluta, Atemajac de Brizuela y Tapalpa.

Pertenece a la región Ciénega, de acuerdo con la regionalización establecida por el gobierno del estado de Jalisco desde 1996. La distancia del municipio con Guadalajara que es la capital del estado, es de 101 Km., y con el municipio de Ocotlán, que es la cabecera de la región Ciénega, es de 112 Km.

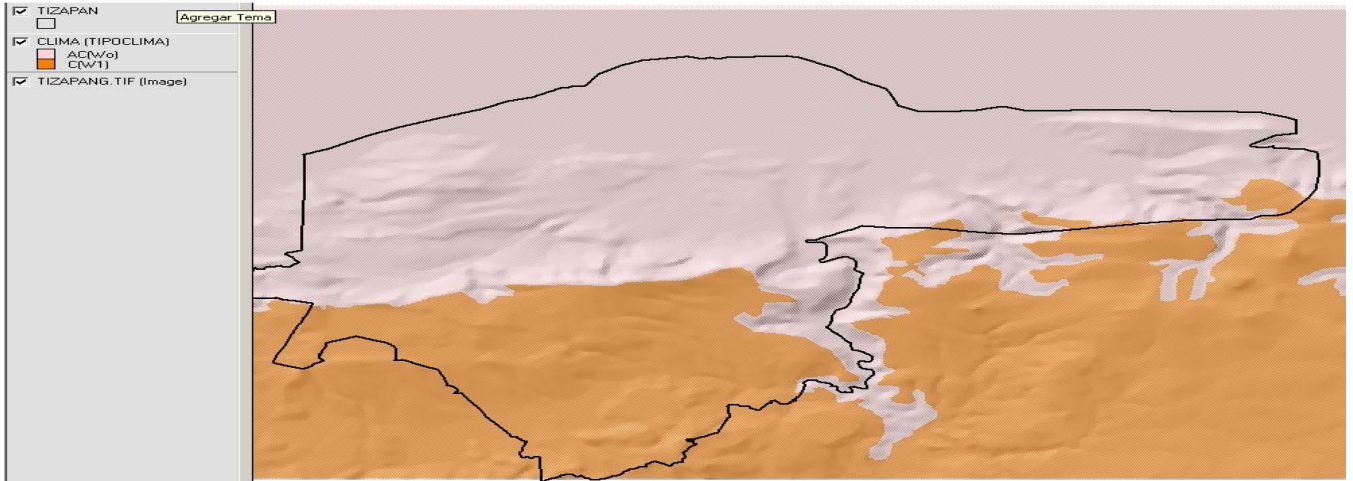
La agricultura (39.0%) es el uso de suelo dominante en el municipio.

## MAPAS

### GEOLOGÍA

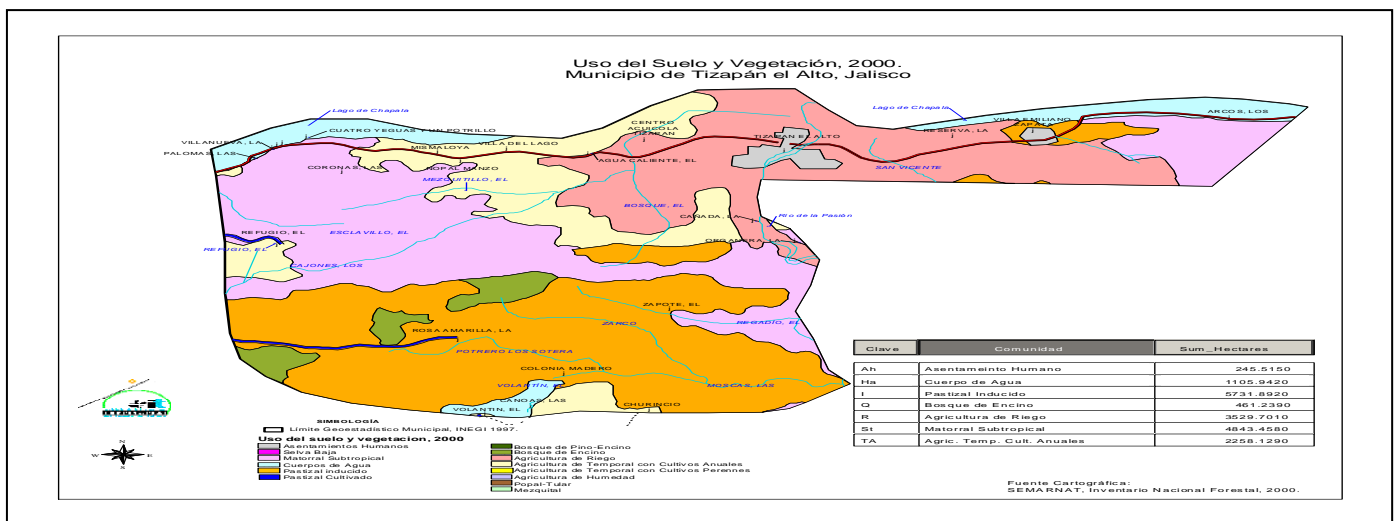


# CLIMAS



# VEGETACIÓN

Se compone de encino, huisache, palo dulce, cedro, sabino, nopal, pitayo, órgano, quiote, mezcal bruto, granjeno, palo de rosa, tepehuaje, higuera, parota, aliso, camichín, pochote, guasilla, papelillo, cócate, mezquite, mezquitillo, zalatón, fresno, izote, copal, pirul, tepame, azibuche, capitaneja, helechos y musgos.



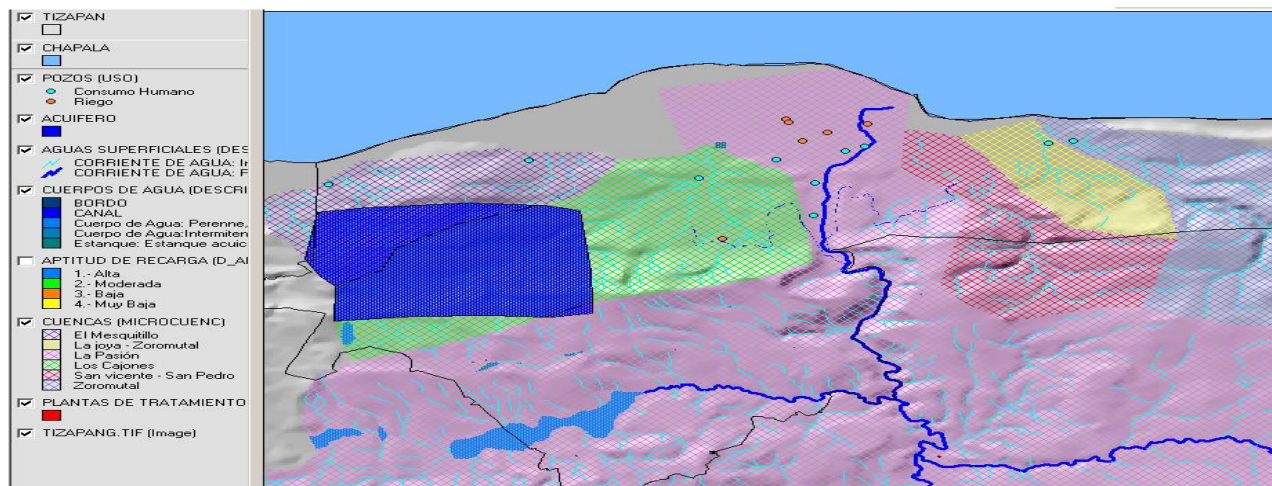
# FAUNA

Mamíferos como: venado, coyote, conejo, liebre, ardilla, zorro, armadillo, tejón, jabalí, tlacuache; Aves como: zopilote, cuervo, aguililla, gavilán, lechuza, búho; Reptiles tales como: víbora de cascabel, falso coralillo, alicante, tilcuate, chirrionera, culebra de agua, tortuga, especies de lacertilios; anfibios, especies de peces como pescado blanco, charal, carpa, tilapia y el bagre; moluscos bivalvos acuáticos y terrestres y menores especies de arácnidos, como escorpiones y arañas habitan en esta región.

# HIDROLOGÍA

Sus recursos hidrológicos son proporcionados por el río de La Pasión; por los arroyos: San José, San Vicente, El Bosque, El Laurel, El Refugio, Las Mesas, Los Coyotes, Las Moscas, El Mezquitillo, El Regadío, Zarco, El Soromutal, La Soltera y Las Trancas; además el Lago de Chapala y las presas: El Volantín, El Refugio, Los Cuartos y Palos Altos, El Varal, Reventada. Además cabe señalar algunas fuentes naturales de agua en la zona serrana y en la rivera del río de la pasión.

### MAPA DE CUERPOS DE AGUA



### RECURSOS NATURALES

Se pueden mencionar suelos aptos para la agricultura de temporal y de riego, la ganadería se practica de manera extensiva, con pastos inducidos y cultivo de maíz Otro recurso es la relativa disponibilidad de agua de riego al contar con las presas “El Volantín”, “Reventada” y los nacimientos del río de “La Pasión”, además de varias perforaciones de pozos profundos de uso agrícola.

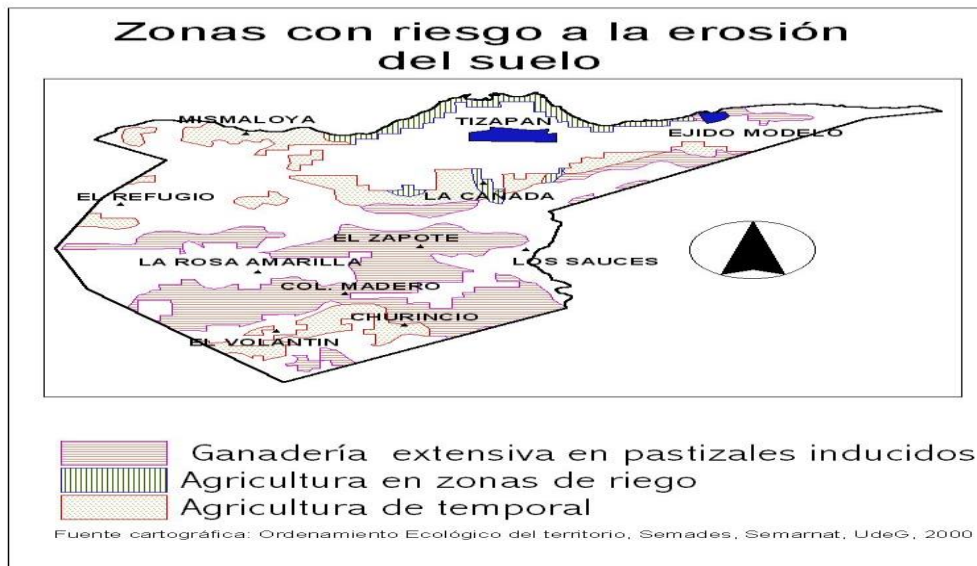
Es importante destacar la cercanía al lago de Chapala, que representa un recurso natural que provee de pesca de algunas especies comerciales.

Aun podemos mencionar la existencia de algunos bancos de material como balastre y piedra.

### RECURSOS NATURALES A PROTEGER

Para tener permanentemente procesadores naturales de los despojos del pescado se requiere proteger una pequeña propiedad que es una zona de refugio ubicada en la localidad de Mismaloya, se encuentra poblada principalmente por una especie arbórea llamada localmente “guajillo” que tiene una superficie de entre dos y tres has. pero que da refugio a unos 3,000 borregones, una considerable cantidad de zopilotes y un sinnúmero de garzas que han dejado de anidar en los tulares y hoy lo hacen en este bosquecillo de guajillos.

La subcuenca del río de la pasión, representa un reto muy importante en lo que se refiere no solo a su protección por todo lo que tiene implícito, entre lo que destaca su bosque de galería de sabino y aliso, en el tramo de la comunidad de La Cañada a su desembocadura en el lago de Chapala, donde ha desaparecido casi en su totalidad el mencionado bosque de galería y es importante realizar acciones de forestación y protección para su recuperación.



## DIAGNOSTICO BASICO MUNICIPAL

### INTRODUCCION

El Plan de Desarrollo Municipal Tizapán 2012 – 2015 responde a tres preguntas fundamentales:

- ¿De dónde venimos y en dónde estamos?
- ¿Qué Tizapán queremos?
- ¿Cuál es el papel que juega el gobierno municipal?

Para poder proyectar a nuestro Municipio de Tizapán, debemos tener la capacidad de transformar y modernizarlo, conservando sus costumbres y hacerla más atractiva para crecer, trabajar y vivir con nuestras familias.

Uno de los grandes retos de los gobernantes es lograr la articulación entre los diferentes instrumentos de gestión, propósito que se alcanza organizado un esquema estructurado de ejecución y seguimiento a su plan de desarrollo municipal.

## MISION

Ser un órgano de gobierno eficaz y eficiente que sirva y que genere confianza al ciudadano ofreciendo un servicio de calidad en los servicios públicos y municipales prevaleciendo los valores, respeto, justicia, honestidad, ética y equidad para elevar la calidad de vida de todos los habitantes del municipio.

## VISION

Llegar a ser una administración pública ordenada y sistemática con el objetivo de trascender con ello lograr dejar una huella importante en el municipio estableciendo las bases de la administración pública eficiente y de calidad para elevar la calidad de vida de todos los habitantes del municipio.

## DIAGNOSTICO DE TIZAPAN

El diagnóstico se compone de la integración de diferentes análisis:

- ❖ Revisión de los planes de desarrollo realizados por las últimas tres administraciones municipales, un ejercicio de retrospectiva.
- ❖ Un ejercicio de prospectiva, a partir de las visiones de largo plazo que se han planteado.
- ❖ El análisis estadístico del municipio.

En conjunto, el diagnóstico nos arroja elementos para formular una propuesta con respecto al **“Tizapán con mejor calidad de vida”** y la estrategia de desarrollo para lograrlo, las cuales son sometidas a un proceso de diálogo en los distintos espacios institucionales de gestión social y política.

### Conclusiones del Diagnostico Objetivos Generales

- 1) Bajo índice laboral y desempleo
- 2) Deficientes servicios de salud, insuficiente infraestructura y equipamiento.
- 3) Pobreza, desigualdad y marginación.
- 4) Un débil ejercicio de autoridad para hacer cumplir la ley, gestando inseguridad.
- 5) Inadecuada obtención de recaudación en la Hacienda municipal
- 6) Deficiencia en la atención a la salud
- 7) Ineficiente prestación de servicios municipales

- 8) Nula búsqueda de áreas verdes y espacios públicos, para fomentar el deporte
- 9) Inexistencia de plan de trabajo de los funcionarios, así como nula difusión del mismo, poca gestión a los programas de fortalecimiento gubernamental y nula participación ciudadana

Siguiendo estos aspectos centrales, los cuales se definen en los diez Compromisos a lograr como Administración Municipal:

- 1) Desarrollar programas para la activación del empleo.
- 2) Fortalecer los servicios médicos.
- 3) Encabezar un gobierno municipal que ofrezca Mejor seguridad y orden, así como la aplicación de la ley.
- 4) Crear programas y aplicar estrategias que fortalezcan la Hacienda Municipal con la finalidad de obtener mayor ingreso para hacer más eficiente los servicios públicos.
- 5) Atraer inversiones, visitantes y diversos eventos a Tizapán, que se traduzcan en oportunidades de desarrollo para la micro y pequeña empresa.
- 6) Fortalecer los servicios municipales
- 7) Creación y difusión de espacios públicos recreativos para fomentar el Deporte y la convivencia familiar.
- 8) Creación de cronograma de actividades de los servidores públicos
- 9) Fortalecer las aéreas Agropecuarias.

## **El Tizapán que queremos**

### **Ejes rectores**

- ❖ Un Tizapán más ordenado
  - Como: Ley reglamentos códigos internos y externos
- ❖ Un Tizapán más Ecológico
  - Como; Programas de reforestación y limpieza urbana
- ❖ Un Tizapán más humano
  - Como; Asistencia Social , Atención médica, Turismo, Seguridad y Empleo
- ❖ Un Tizapán más atractivo
  - Mediante: Empleo, Turismo, Empresas, Orden Vial y el cuidado del medio ambiente.

## **Estrategia en el territorio**

El reconocimiento de la relación territorio-economía permite identificar estrategias para el uso de suelo que promuevan la articulación de cadenas productivas, la formación de conglomerados comerciales urbanos, el mejoramiento de la accesibilidad a servicios para la empresa, y la proximidad a sitios de vivienda y espacios de recreación para quienes trabajan.

De igual forma, este enfoque territorial busca el equilibrio entre el espacio, la sociedad y el medio ambiente, procurando que la estrategia de gestión del territorio promueva la equidad y la sustentabilidad ambiental.

La propuesta de desarrollo para el Municipio de Tizapán consisten en:

- Definir usos de suelos
- Conglomerados comerciales
- Servicios empresariales
- Vivienda
- Espacios recreativos
- Espacios Educación
- Espacios para sector Salud
- Espacios para Áreas Ecológicas

## **Proyectos Estructurales**

1. Mercado Municipal
2. Canchas de usos Múltiples
3. Parque Bicentenario
4. Humedales
5. Rehabilitación de Aproxes y laterales del Boulevard
6. Entronques Carreteros (San José de Gracia Tizapán.....)
7. Granja Acuícola
8. Museo Municipal
9. Parques temáticos
10. Malecón
11. Rastro Tipo TIF
12. Escuela Técnica
13. Hospital Regional

## **La gestión gubernamental**

### **Gestión política y social Agenda de gobierno**

### **Comité de planeación municipal**

### **Sistema de evaluación y seguimiento El camino a seguir**

## **ANEXOS**

1. Historia
2. Personajes ilustres
3. Lugares de visita

4. Principales atracciones

5. Vías de acceso

## EDUCACION

La sociedad de nuestro tiempo vive una profunda transformación en cuanto a los sistemas de producción, las estructuras sociales, cambios políticos, económicos y educativos que han caracterizado el paso de los últimos años.

Es indudable además, que en los grandes ámbitos sociales enfrentamos nuevos retos en relación a la economía, la tecnología, la evolución y la organización de los sistemas de producción, distribución de bienes, y servicios; en el orden político donde se establece la justicia y el uso legítimo de la regularización de los conflictos. En el campo de la cultura donde se establecen los valores y la identidad de la comunidad.

Todo el conjunto de factores nos plantean nuevas necesidades en cuanto a la educación y capacitación de los habitantes de nuestro municipio.

Requerimos una educación que incluya al desarrollo de las habilidades básicas tradicionales de la lecto-escritura y matemática, otras relacionadas con los adelantos científicos y tecnológicos de nuestra era.

Que los docentes incorporen en su metodología pedagógica o didáctica, los adelantos tecnológicos en materia de comunicaciones-

Numero de planteles educativos con los que se cuenta en el Municipio:

	Total de escuelas
<b>Total de escuelas en educación básica y media superior.</b>	<b>54</b>
Escuelas en preescolar.	21
Escuelas en primaria.	22
Escuelas en secundaria.	9
Escuela sistema virtual	1
Escuelas en bachillerato.	2
Escuelas en formación para el trabajo.	2



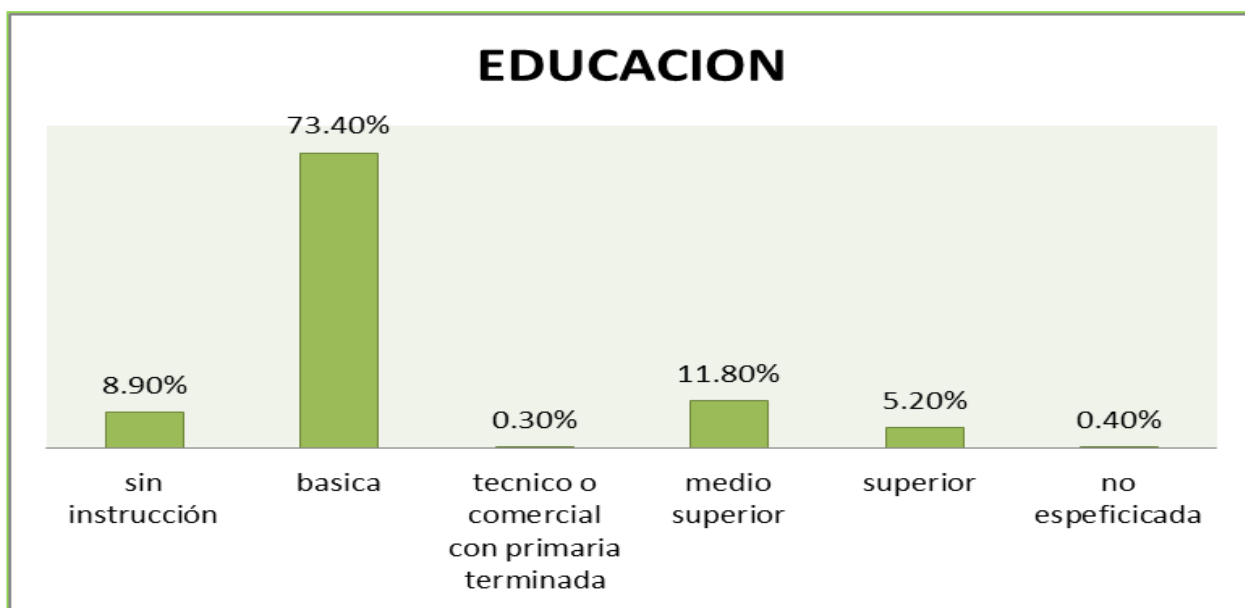
## Número de alumnos

### MUNICIPIO DE TIZAPAN EL ALTO, CICLO 2012 - 2013

Nivel de Escolaridad	Grado	N° de Alumnos
Preescolar	Primero	226
	Segundo	459
	Tercero	407
Primaria	Primero	590
	Segundo	564
	Tercero	487
	Cuarto	436
	Quinto	445
	Sexto	479
Secundaria	Primero	563
	Segundo	340
	Tercero	289
Preparatoria	Primero	58
	segundo	58
	tercero	54
Bachillerato	Primero	189
	Segundo	177
	Tercero	132
Casa Universitaria sistema en línea	Nivel Bachillerato	21
	Nivel Licenciatura	43
<b>TOTAL DE ALUMNOS</b>		<b>6017</b>

## Asistencia escolar

Sin instrucción	<b>8,90%</b>
Básica	73,40%
Técnico o comercial con primaria terminada	0,30%
Medio superior	11,80%
Superior	5,20%
No especificada	0,40%



**De cada 100 personas de 15 años y más, tienen algún grado aprobado en educación superior**

**Tasa de alfabetización por grupo de edad:**

15 a 24 años	96,60%
25 años y mas	86,40%

**Asistencia escolar por grupos de edad:**

3 a 5 años	53,5
6 a 11 años	93,2
12 a 14 años	78,4
15 a 24 años	26,3

#### PROBLEMATICA

Sobre la problemática de analfabetismo, es decir, 1,572 personas de 15 años y más que viven en el municipio y que no sabe leer ni escribir, el 37.8% (595 personas) son mayores de 60 años, mientras que el 16.4% (259) son personas entre 50 y 59 años; por lo que una parte muy importante, sobre todo porque se encuentran en plena edad productiva, lo representan las personas entre 15 y 49 años y que son el 36%, por lo que los programas de educación para adultos deberán ser fortalecidos.

El GOBIERNO MUNICIPAL DE TIZAPAN EL ALTO tiene como objetivo investigar y promover los distintos programas Federales y Estatales que apoyen a la educación.

Recibir, analizar y tramitar las distintas solicitudes que presentan sobre necesidades de las escuelas en el Municipio.

Reconocer públicamente y por escrito a los alumnos profesores y padres de familia los mejores promedios en aprovechamiento escolar.

Participar en la organización de diferentes fechas o actividades conmemorativas.

Promover la vinculación con dependencias y organizaciones estatales y municipales.

#### **ACCIONES:**

- ❖ Gestionar por medio del programa Nacional “Mejores Escuelas” del Instituto Nacional de la Infraestructura Física Educativa; INIFED las necesidades existentes de construcción y rehabilitación de aulas y sanitarios en las Instituciones de Educación Básica en nuestro Municipio.
- ❖ Recibir y proponer ante Cabildo las solicitudes recibidas para participar en el Programa Escuelas de Calidad PEC.
- ❖ Indagar las reglas operativas del Convenio Escuela Sana del Comité Administrador del Programa Estatal de Construcción de Escuelas CAPECE, para proponer ante cabildo la participación en este 2013.
- ❖ En Coordinación con el presidente Municipal y el Cabildo priorizar las diferentes peticiones que realizan las autoridades educativas y el magisterio sobre apoyos económicos, materiales y de superación profesional entre otros aspectos para mejorar las condiciones laborales en las escuelas.
- ❖ Manifiestar en el medio informativo local el reconocimiento a los principales actores del ámbito educativo por los logros que se obtengan en aprovechamiento escolar.
- ❖ En coordinación con el director Cultura y distintas direcciones municipales para organizar festivales, eventos y desfiles alusivos a las conmemoraciones sociales o acontecimientos históricos relevantes.
- ❖ Trabajar de manera conjunta con el Consejo Municipal de Participación Social en Educación. De igual manera con las dependencias estatales educativas y municipales: SE Jalisco, SUBDERSE de Jocotepec, Jefaturas de Sector Supervisiones escolares, Directores y Representantes Sindicales.

## **CULTURA**

El municipio de Tizapán el alto cuenta con una gran diversidad cultural entre las que encontramos;

**Artesanías:** a últimas fechas se han desarrollado los arreglos florales elaborados con hoja de maíz y otras artesanías menores. Si se recibe el apoyo de conaculta o del instituto cultural cabañas, podrían montarse talleres para desarrollar esta importante actividad que podría ofrecerse como alternativa de la creación de empleos.

**Trajes típicos** Tizapán no cuenta con un atuendo típico. Utiliza el propio del estado de Jalisco, que es el traje de charro y la china poblana.

**Gastronomía** una de las grandes riquezas que ha conservado Tizapán son sus alimentos no obstante el embate sufrido por las marcas industriales. Puede decirse que en este pueblo se producía el mejor pan de la región y tal vez uno de los mejores del estado de Jalisco. No existe un platillo que nos identifique como municipio o que reconozcamos como nuestro, sin embargo

Tizapán si ofrece una gran variedad de platillos típicos mexicanos y propios de la región, con un sazón muy nuestro.

Por las mañana podemos disfrutar de un rico plato de menudo o birria, al medio variedad de marisco o guisos, y cayendo la noche tacos, sopes, tostadas, pozole, o café y postre para pasar un rato agradable con amigos.

**Fiestas y tradiciones:** En Tizapán el alto se celebran diferentes festividades, algunas de carácter cívico y otras de índole religioso, entre las que destacan las fiestas taurinas, que inician con el año y duran aproximadamente 13 días; en ellas se llevan a cabo jaripeos, corridas de toros y la fiesta popular en la plaza que se denomina “recibimiento”. Enseguida se llevan a cabo las fiestas que se celebran en el barrio de atracadero y que son celebradas en honor de san José, realizadas del 11 al 19 de marzo. Continúa la celebración del 25 de abril al 3 de mayo con las fiestas en el barrio de la Cruz. Poco después se realizan, del 17 al 26 de julio, las fiestas de la señora Santa Ana, en el barrio del mismo nombre.

Las fiestas tradicionales que conmemoran la gesta de la independencia se celebran en septiembre, junto con el certamen para elegir a la reina de las fiestas patrias. Ya hacia fin de año, el día 26 de septiembre, se inicia la principal fiesta religiosa, que es el novenario en honor de San Francisco de Asís, patrono del pueblo. Finalmente en diciembre, se realiza un novenario que culmina el 12 de diciembre en el barrio de Guadalupe, que hace su fiesta anual y que es una de las más gustadas. En todas las fiestas, tanto religiosas, patrias o de cualquier otra índole, hay juegos pirotécnicos, danzas, toritos y los mariachis y grupos musicales se escuchan por todos los rincones de la población.

### **Lugares de interés:**

Todo el municipio es un caleidoscopio de atractivos; surgen algunos por el centro y otros en la periferia, pero lo que es cierto es que mantienen la atención del viajero paso a paso, y la visita se hace corta; se quiere regresar una y más veces y vivir la alegría de esta tierra jalisciense y conocer todos sus sitios de interés. Habrá que comenzar el recorrido por el centro del pueblo para deleitarse por un lado, con sus jardines y el kiosco central de estilo francés, realizado en herrería forjada, que muestra una escalera de un diseño original y muy atractivo, pues cuenta con doble acceso, rodeando el kiosco; en la parte de enfrente se puede ver el palacio municipal, una obra de arquitectura de magníficas proporciones y un bello estilo en sus acabados; ahora hay que conocer el casco de lo que fuera la hacienda San Francisco, muestra de arquitectura y también del poder de los caciques de entonces, ya que data de 1542, habiendo tenido su época de esplendor en el siglo XVII, aunque siempre fue un latifundio poderoso; es tiempo de hacer comunión con la naturaleza y para ello basta alejarse 6 kilómetros del pueblo para llegar a los Sauces, un lugar montañoso a los alrededores, pero cruzado por el río de la Pasión en el centro; ya en las afueras habrá que dar lugar a la diversión de los chicos, y qué mejor para ello que darse una vuelta por el balneario Agua Caliente del Delfín, con sus aguas termales y mil y una diversiones; así, el recorrido será casi completo, porque vale la pena no dejar de ver otros atractivos como los arcos, que anteriormente marcaban el límite entre Jalisco y Michoacán; el mono en la calle México, que al parecer se erigió para celebrar la creación de la zona de riego en el ejido Tizapán, en 1912; el

arco de la entrada al ejido modelo y el monumento a Emiliano zapata, los cuales se construyeron cuando se fundó formalmente dicho ejido, en 1962.

## **INFRAESTRUCTURA**

### **Casa de la cultura:**

Se ha creado un espacio a la comunidad donde puedan desarrollar sus habilidades artísticas pero a su vez donde encuentran las facilidades y la instrucción para pulirlas.

Dentro de la casa de la cultura tenemos habilitados varios talleres que ya cuentan con años de respaldo, y en la comunidad ya se ve reflejado el beneficio de estos.

Contamos con un taller de música, donde se han formado dos generaciones de una orquesta de niños, que practican el violín, la guitarra, el piano, la batería, el saxofón entre otros.

El taller de artes plásticas que les brinda a los alumnos expresar por medio del dibujo y la pintura todos aquellos sentimientos, complejos o frustraciones, que trae cada individuo desde su infancia, y que les permite a los artistas dar mayor profundidad y expresión a sus obras.

la danza llámese folclor, árabe, tahitiano o rumba, les da a los niños y jóvenes dentro de nuestro taller la oportunidad de aprender más de nuestra cultura mexicana, así como de otras. Les permite aprender a coordinar, a trabajar en equipo, expresión corporal, elegancia y también actividad física.

Nuestros talleres cuentan con una gran demanda, sin embargo el cupo se limita por el espacio y la falta de aulas bien equipadas, darle a estos espacios el acondicionamiento requerido será uno de nuestro principales objetivos, así como, la creación de una sala de lectura, el posicionamiento de nuestra casa de cultura, y el brindarle a la población en general un espacio de libre esparcimiento pero sobre todo de crecimiento cultura, y a los jóvenes y a los niños la oportunidad de canalizar adecuadamente toda esa energía que traen la nuevas generaciones, y su vez desarrollar sus cualidades artísticas guiados por profesionales.

### **El museo:**

La sala museográfica es una institución pública, ubicada dentro de casa de cultura de manera permanente sin fines de lucro al servicio y desarrollo de la sociedad. El museo, adquiere, conserva, investiga, comunica, expone o exhibe, con propósitos de estudio, educación y deleite, siempre con un valor cultural.

Nuestro museo de arqueología e historia exhibe piezas donadas por la propia gente del municipio que han ido encontrando a lo largo de los años y que tenían atesoradas en su casa.

Por medio de la difusión e invitaciones a escuelas y al público en general esperamos lograr dar a conocer este espacio, conseguir el mayor número de visitas guiadas, ya que con esto lograríamos ampliar un poco a los conocimientos que tiene nuestros habitantes de la historia de Tizapán, su fundación y las tribus de las que provenimos.

## EL AUDITORIO:

Un espacio perfectamente diseñado y de muchísima importancia ya que le da a Tizapán y a su casa de cultura da la oportunidad de presentar espectáculos, culturales, deportivos, laborales de esparcimiento, festivas, musicales, asambleas, conferencias, debates, proyección de cintas, montaje de obras teatrales e incluso para los musicales.

Como podemos ver, Tizapán el alto es mucho qué ver, qué disfrutar y qué conocer; es un pueblo que involucra al visitante en su vida, que lo va cobijando con la forma de ser de su gente y que termina arropándolo para que se sienta propio, y así quiera volver una y otra vez.

## Problemática

La falta de recursos económicos, son nuestra mayor debilidad, ya que nos vemos obstaculizados al tratar de impulsar el talento, y nos topamos con la triste realidad que el amor al arte no les da de comer a nuestros jóvenes, y nosotros en ocasiones no tenemos más que ofrecerles, que un escenario donde presentarlos.

## SALUD

El concepto de salud es, de acuerdo a la Conferencia Internacional sobre Atención Primaria en Salud, “el estado de completo bienestar físico, mental y social y no sólo la ausencia de afección o enfermedad; es un derecho fundamental y el logro del grado más alto posible en salud, es un objetivo social importantísimo en el mundo”.<sup>1</sup>

Esta definición ha sido aceptada por los países pertenecientes a la OMS. Sin embargo, el término salud como concepto y meta de acción es impreciso, debido a que en el hombre no es posible establecer estados fijos o situaciones estáticas, puesto que es un ser dinámico, social, biológica y psicológicamente. Esta situación dinámica es la que hace necesario conceptualizar la salud-enfermedad como un proceso. Este proceso es un continuum que se manifiesta simultáneamente como la unidad de dos contrarios, es el sentido de que un aspecto, o elemento, no puede existir sin el otro.

De acuerdo al taller sectorial en materia de salud y alimentación, las visiones expresadas son, entre otras:

- ❖ Una población educada en la prevención de enfermedades y la higiene.
- ❖ Un municipio que cuente con reciclaje de residuos domiciliarios y una disposición final adecuada (incineración) de residuos infecciosos.
- ❖ Capacitación para todos los niveles de población para lograr una cultura de alimentación sana y mejorar los niveles de vida de la población a través de campañas de limpieza y ambiente sano.
- ❖ Que todo habitante de Tizapán cuente con buena alimentación y un nivel de vida digno.

---

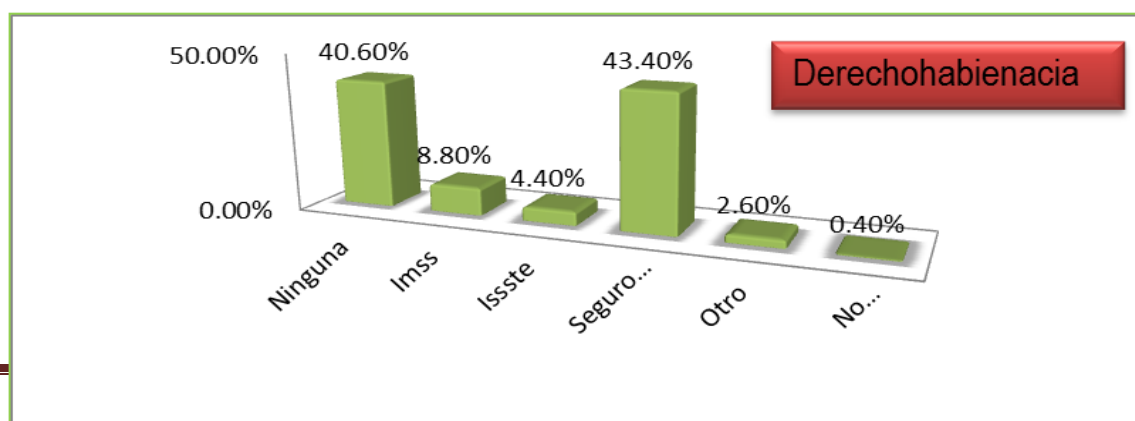
<sup>1</sup> OMS/UNICEF, 1978

Aunque también lo que esperan como parte de la visión en salud es: “un municipio que cuente con mejores instalaciones bien equipadas para la atención médica con personal bien capacitado y accesibles a la población que proporcione servicios de calidad”

## COBERTURA

El municipio de Tizapán El Alto pertenece a la Región Ciénega, su población en 2010 según el Censo de Población y Vivienda fue de **20 mil 857 habitantes**; 48.7 por ciento hombres y 51.3 por ciento mujeres, los habitantes del municipio representaban el 4.14 por ciento del total regional. Comparando este monto poblacional con el del año 2000, se obtiene que la población municipal aumentó un 5.5 por ciento en diez años.

COBERTURA EN SERVICIOS DE SALUD EN EL MUNICIPIO DE TIZAPAN EL ALTO JALISCO ( INEGI 2010)	
Población derechohabiente a servicios de salud.	<b>12,304</b>
Población derechohabiente a servicios de salud del IMSS.	1,827
Población derechohabiente a servicios de salud del ISSSTE.	920
Población sin derechohabiencia a servicios de salud.	8,470
Familias beneficiadas por el seguro popular.	3,517
<b>PERSONAL MEDICO</b>	
Personal médico.	<b>33</b>
Personal médico en el IMSS.	5
Personal médico en el ISSSTE.	1
Personal médico en la Secretaría de Salud del Estado.	10
Personal médico en instituciones privadas.	17
<b>TOTAL DE UNIDADES MEDICAS</b>	
Unidades médicas.	<b>30</b>
Imss	1
Issste	1
Ssp ( incluye casas de salud)	11
Clínicas privadas	2
Consultorios privados	15
<b>Población derechohabiente a instituciones públicas de seguridad social, 2010</b>	<b>4,269</b>
Población usuaria de instituciones públicas de seguridad y asistencia social.	7,939



De cada 100 personas, 59 tienen derecho a servicios médicos de alguna institución, Pública o privada.

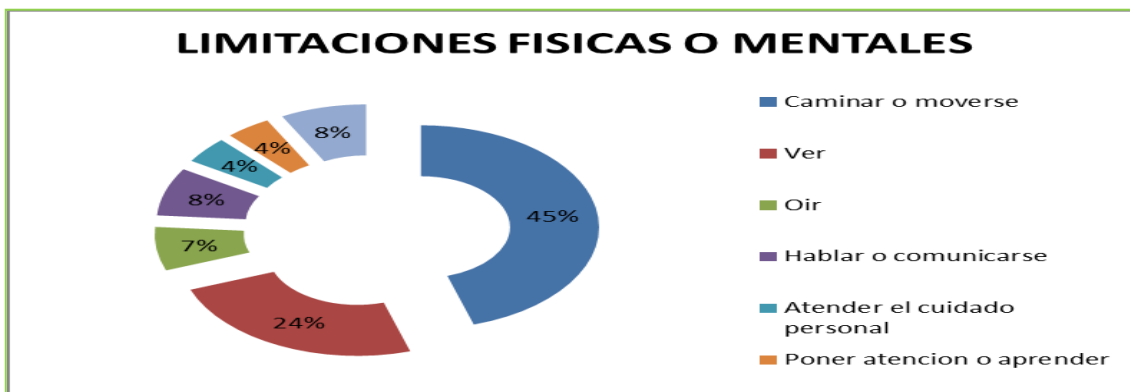
\*Incluye derechohabientes múltiples.

\* incluye seguir o médico para una nueva generación  
De cada 100 personas, 8 tienen servicio al Imss.

## Discapacidad.

**Población con algún tipo de limitación;** **5.30%**  
**De cada 100 personas, 5 presentan algún tipo de limitación física o mental**

Caminar o moverse	608
Ver	324
Oír	93
Hablar o comunicarse	103
Atender el cuidado personal	57
Poner atención o aprender	55
Mental.	105



El Plan de Desarrollo Regional de la Ciénega, considera el tema de salud como uno de sus temas críticos, abordándolo como SISTEMA DE SALUD REGIONAL, cuya meta es “Conformar un sistema de atención básica integral de calidad y cobertura adecuada a los requerimientos de la región, que garantice el acceso oportuno a los servicios a toda la población no asegurada. Garantizar la cobertura regional y eficacia de los programas de medicina preventiva, higiene y planificación familiar. Reducir la incidencia de enfermedades gastrointestinales, agudas y crónicas. Cubrir en la



región las necesidades de hospitalización tanto para la población abierta como para la población asegurada”.

Por otro lado, el propio Plan de Desarrollo Regional de la Ciénega señala como la principal carencia de servicios de salud sigue siendo la prestación de servicios de urgencias y hospitalización general, ya que solo una unidad hospitalaria para población abierta (SSJ en La Barca), y una para derechohabientes del IMSS (Ocotlán), se localizan en la región. Este problema se agudiza por la dispersión geográfica de la población rural y semirural y la concentración en las cabeceras municipales del equipamiento y la infraestructura existentes.

El Sistema Estatal de Salud comprende un esquema de intervención de acuerdo a las características de cada problema de salud, en el cual se identifican tres niveles de atención: el primer nivel es el contacto inmediato de cualquier paciente con afección simple y que no requiere de internamiento en una unidad hospitalaria, en este primer nivel se considera que deben ser resueltos aproximadamente el 85% de los problemas de salud; el segundo nivel de atención, es aquel en el que intervienen algunas especialidades para atender problemas de salud sin mucha complejidad, pero que ocasionalmente requieren de un internamiento en un hospital, con énfasis en las especialidades de cirugía general, gineco-obstetricia, pediatría y medicina interna, y la perspectiva es que en este nivel se atienda el 13% de los problemas de salud de la población; finalmente el tercer nivel de atención, es aquel que requiere de altas especialidades, gran infraestructura y casi en todos los casos, los pacientes ingresan a una unidad hospitalaria, es un nivel que de acuerdo al sistema nacional de salud, deben ser atendidos únicamente el 3% de los problemas de salud y muchos de ellos, debido a que no pudieron ser resueltos en los niveles primero y segundo.

Así mismo se ha cubierto el 99.83% de vacunación universal a menores de 5 años.

## **INFRAESTRUCTURA**

Un aspecto que es parte medular en el sistema de salud, es la distribución adecuada de la infraestructura y recursos, mediante la ubicación de las unidades asistenciales en los lugares más poblados, considerando rangos de población de más de 200 habitantes a 300, donde se ubican “casas de Salud”; de más de 300 habitantes y hasta 3000 que equivalen aproximadamente a 500 familias, están siendo atendidas en Jalisco por módulos de la Red Estatal, en donde cada módulo cuenta con un médico, una enfermera y un promotor.

En Tizapán el Alto ya solo se tiene el 35% de población abierta misma que recibe atención médica por parte de la SSJ y los Servicios Médicos Municipales se cuenta con un Centro de Salud en cabecera municipal y otro más en La delegación de Villa Emiliano Zapata por un total de 7 médicos generales y 9 enfermeras apoyados con 4 promotores de salud.

Se cuenta con 2 clínicas, atendidas por médicos particulares y el número de médicos por especialidad es el siguiente: 3 ginecólogos, 1 traumatólogo y ortopedista, 1 oncólogo, 12 médicos generales, 11 odontólogos, 5 químico fármaco biólogos y 3 parteras.

El siguiente cuadro se establece el inventario de unidades y recursos de salud existentes en el municipio de Tizapán el Alto:

### **Recursos para la salud existentes en el municipio de Tizapán.**

UNIDAD	NUMERO	ORGANISMO
FARMACIAS	15	PRIVADO
LABORATORIO	5	PRIVADO
RAYOS X	3	PRIVADO

PROFESION	ORGANISMO			
	SSA	IMSS	ISSSTE	PRIVADOS
MEDICOS	9	3	1	17
ENFERMERAS	13	2		14
ODONTOLOGOS	2			7
NUTRIOLOGOS				3
PROMOTORES DE SALUD	4			
AUXILIARES DE SALUD	7			

\* Son unidades denominadas "Casas de Salud", que en ocasiones son construidas por el municipio o por la comunidad y a donde periódicamente, acude un equipo de salud para ofrecer consulta general, vacunas, planificación familiar, etc. En el caso particular de Tizapán, todos estas "Casas de Salud" son espacios habilitados por la comunidad, como consultorios y se encuentran en las escuelas o el algún edificio comunitario.

Fuente: Secretaría de Salud.- Jurisdicción Sanitaria IV.

### MORBILIDAD DEL MUNICIPIO

CAUSA	NUMERO	TASA X 1000 HAB.
INFECCIONES RESPIRATORIAS AGUDAS	1,716	90.2
OBESIDAD	188	9.8
DESNUTRICION LEVE	105	5.5
INFECCION DE VIAS URINARIAS	105	5.5
INTOXICACION POR PICADURA DE ALACRAN	95	4.9
HIPERTENSION ARTERIAL	85	4.4
INFECCIONES INT, POR OTROS ORGANISMOS	78	4.1
ULCERAS, GASTRITIS Y DUODENITIS	77	4
DIABETES MELLITUS NO INSULINO DEPENDIENTE	56	2.9
OTITIS MEDIA AGUDA	47	2.4

Fuente: Centro de Salud Hoja Diaria.

	2010	2011	2012	2013
CAUSA	CANTIDA D	CANTIDAD	CANTIDAD	CANTIDA D
NEUMONIA	20	9	10	11
INFARTO AGUDO AL MIOCARDIO	24	9	20	10
INFARTO CEREBRAL	3	0	0	0
DIABETES MELLITUS	23	13	11	6
INSUFICIENCIA CARDIACA	14	8	7	5
INSUFICIENCIA RENAL	8	4	8	3
INSUFICIENCIA RESPIRATORIA	12	7	9	9
INSUFICIENCIA HEPATICA	6	0	3	1
INSUFICIENCIA CORONARIA	2	0	0	0
HIPERTENSION ARTERIAL	20	6	18	15
ARTRITIS	2	0	0	0
CANCER	8	5	5	7
HEPATITIS	1	0	1	0
SHOCK CARDIOGENICO	6	2	1	0
SHOCK HEMORRAGICO	1	0	0	0
SHOCK SEPTICO	1	2	3	2
SHOCK HIPONOLEMICO	1	6	1	0
SANGRADO TUBO DIGESTIVO	7	9	7	3
ARTITIOLOEXTEROSIS	1	0	0	0
CARDIOPATIA ISOLEMICA	1	0	1	0
TRAUMATISMO DE CADERA	4	0	0	0
CIRROSIS	6	8	4	1
OBESIDAD	4	1	1	1
ASFIXIA	5	1	2	2
BRONCONSPIRACION	2	1	1	0
GASTRITIS	3	0	0	0
ALCOHOLISMO	9	2	3	3
SEPSIS	4	1	1	0
EVENTO VASCULAR CEREBRAL	2	5	5	4
PARALISIS CERBRAL	2	0	0	0
DECAPITACION	0	3	0	0
DEGOLLAMIENTO	0	1	0	0
BRONQUITIS	0	1	0	0
DESNUTRICION	4	0	1	4
SINDROME POSTRACION EN CAMA	8	0	1	1
FALLA ORGANICA MULTIPLE	5	9	11	9
ANOREXIA	1	0	0	0
DERRAME PLEURAL	1	0	0	0
FIBRILACION ARTICULAR	1	0	0	0
TROMBOSIS	1	0	0	1
SENILIDAD	4	0	1	0

HIPOGLUSEMIA	1	0	0	0
ESQUIZOFRENIA	1	0	0	0
ANEMIA	3	5	5	1
ASCITIS	2	0	1	0
TABAQUISMO	2	0	2	1
ARTEROSCLEROSIS	1	2	0	0
ACC. VASCULAR CEREBRAL	2	1	5	4
EDEMA AGUDO PULMONAR	7	0	1	1
INTOXICACION AGENTE A DETERMINAR	1	2	2	2
TOMOR CEREBELOSO	1	0	0	0
INANICION	1	0	2	3
CONTUSION DE CRANEO	2	5	1	1
PERITONITIS	1	6	2	1
HERIDAS PRODUCIDAS POR PROYECTIL	4	5	6	0
ULCERAS	0	1	1	2
CAQUEXIA	1	0	1	0
CARDIOMIOPATIA	0	0	7	0
EDEMA AGUDO PULMONAR	0	0	0	1
CONTUSION DE TORAX	0	0	0	1
CONTUSION DE CRANEO	0	0	0	1
COMA HEPATICO	0	0	0	1
CONTUSION DE ABDOMEN	0	0	0	1
MULTIPLES MAL FORMACIONES	0	0	0	1
MIASTENIA	0	0	0	1

Fuente: Registro civil.

## Problemática

Deficientes servicios de salud, insuficiente infraestructura y equipamiento (hospitales, casas de salud, ambulancias, medicamentos, personal, instrumental).

De hecho la percepción social que hay sobre la problemática que tiene que ver con la salud, nos muestra como principales problemas los siguientes:

- Falta de fuentes de trabajo
- Falta una adecuada educación para la salud física y mental
- Contaminación ambiental en el municipio
- Mala Infraestructura.
- Falta de Apoyo del Sector Salud.
- Falta de Medicamentos.
- Falta de Personal Médico.
- Falta de ambulancias y de personal capacitado para manejarlas.
- Vías de Comunicación inadecuada.

## Estrategias

- Gestionar ante las dependencias correspondientes para que nos doten de módulos de atención médica y equipar lo existente.
- Motivar y concientizar al personal que presta un servicio de salud para que así puedan brindar una atención de calidad.
- Buscar Recursos para el equipamiento de la infraestructura ya existente como el centro de salud de santana.
- Construcción de la tercera etapa para convertirlo en un hospital de primer contacto con atención de urgencia y de parto.
- Promover mediante conferencias talleres u otros medios informativos el cuidado y prevención de enfermedades, así como fomentar valores familiares sólidos en cuestión de salud.

Como podemos observar, el municipio de Tizapán el Alto no cuenta con servicios de salud pública de segundo nivel y el centro de atención especializada más cercano está en el Municipio de La Barca a 77 kilómetros de distancia o en Sahuayo Michoacán a 40 kilómetros, lo que implica un problema, sobre todo cuando se trata de atención de urgencia que requieren cierta especialización.

## VIVIENDA

Respecto a las carencias en la vivienda, siguen destacando Tizapán el Alto y Villa Emiliano Zapata (Ejido Modelo) con los más altos porcentajes en el indicador de viviendas sin agua entubada mostrando el 2.1 y 1.8 por ciento respectivamente; en lo que se refiere a equipamiento en la vivienda, en viviendas sin refrigerador muestra el 24.7 por ciento, seguido de Tizapán el Alto con el 13.8 por ciento

<b>Total de viviendas particulares habitadas.</b>	<b>5,456</b>
Promedio de ocupantes en viviendas particulares habitadas.	3.8
Viviendas particulares habitadas con piso diferente de tierra.	5,073
Viviendas particulares habitadas que disponen de agua de la red pública en el ámbito de la vivienda.	5,269
Viviendas particulares habitadas que disponen de drenaje.	5,167
Viviendas particulares habitadas que disponen de excusado o sanitario.	5,179
Viviendas particulares habitadas que disponen de energía eléctrica.	5,339
Viviendas particulares habitadas que disponen de refrigerador.	4,648
Viviendas particulares habitadas que disponen de televisión.	5,112
Viviendas particulares habitadas que disponen de lavadora.	3,506
Viviendas particulares habitadas que disponen de computadora.	767
Tomas instaladas de energía eléctrica, 2010	7,792

## Indicadores de rezago social

Tizapán el Alto	2005	2010
% de viviendas particulares habitadas con piso de tierra	8.34	5.9
% de viviendas particulares habitadas que no disponen de excusado o sanitario	8.46	2.18
% de viviendas particulares habitadas que no disponen de agua entubada de la red pública	2.51	2.05
% de viviendas particulares habitadas que no disponen de drenaje	2.81	1.85
% de viviendas particulares habitadas que no disponen de energía eléctrica	5.14	1.25
% de viviendas particulares habitadas que no disponen de lavadora	38.23	33.28
% de viviendas particulares habitadas que no disponen de refrigerador	18.13	13.08
Índice de rezago social	-1.10546	-1.04372
Grado de rezago social	1 muy bajo	Muy bajo

La tenencia de la vivienda es fundamentalmente privada. Cuenta una gran parte de las mismas con el servicio de energía eléctrica y en menor proporción con agua entubada y drenaje. El tipo de construcción es a base de teja o losa de concreto en los techos, y, adobe o tabique en los muros.

### DESARROLLO SOCIAL

El Desarrollo Social entendido como una búsqueda de equidad e igualdad de oportunidades para todos los habitantes es uno de los principales objetivos que se plantea cualquier representante de la sociedad.

En nuestro municipio el área de Desarrollo Social se encarga de gestionar y coordinar los diversos programas sociales que promueven la SEDESOL de gobierno federal y de la Secretaría de Desarrollo e Integración Social del gobierno del Estado. Actualmente se trabaja con los siguientes programas:

- Oportunidades
- Pensión Adultos Mayores
- Llega (estudiantes y discapacitados)
- Programa Menaje

### PROGRAMAS QUE SE APLICAN Y BENEFICIARIOS POR LOCALIDAD

#### Oportunidades:

LOCALIDAD	No. BENEFICIARIOS	APOYO EN ALIMENTACION	APOYO EN EDUCACION	TOTAL APOYO ENTREGADO
TIZAPAN	661	\$ 588,290.00	\$ 893,710.00	\$ 1`482,000.00
VILLA DEL LAGO	10	8,900.00	4,860.00	13,760.00
LA CAÑADA	66	58,740.00	78,220.00	136,960.00
CHURINTZIO	6	5,340.00	1,070.00	6,410.00
COL. MADERO	10	8,900.00	6,180.00	15,080.00
MISMALOYA	74	65,860.00	60,995.00	126.855.00
EL REFUGIO	32	28,480.00	34,375.00	62,855.00
ROSA AMARILLA	27	24,030.00	35,185.00	59,215.00

LOS SAUCES	8	7,120.00	7,030.00	14,150.00
EL VOLANTIN	50	44,500.00	54,655.00	99,155.00
EL ZAPOTE	38	33,820.00	23,390.00	57,210.00
NOPAL MANZO	1	890.00		890.00
EL CHIRIMOYO	1	890.00		890.00
CAMINO A LA CAÑADA	13	11,750.00	11,135.00	22,705.00
VILLA EMILIANO ZAPATA (EJIDO MODELO)	219	194,910.00	166,350.00	361,260.00
<b>TOTAL</b>	<b>1,216</b>	<b>\$ 1`082,240.00</b>	<b>\$ 1`377,155.00</b>	<b>\$ 2`459,395.00</b>

## Pensión Adultos Mayores

LOCALIDAD	NO. BENEFICIARIOS	APOYO BIMESTRAL	MONTO ENTREGADO
TIZAPAN	879	\$1,000.00	\$ 879,000.00
VILLA DEL LAGO	6	\$1,000.00	\$6,000.00
LA CAÑADA	36	\$1,000.00	\$36,000.00
CHURINTZIO	6	\$1,000.00	\$6,000.00
COL. MADERO	3	\$1,000.00	\$3,000.00
MISMALOYA	54	\$1,000.00	\$54,000.00
EL REFUGIO	54	\$1,000.00	\$54,000.00
ROSA AMARILLA	18	\$1,000.00	\$18,000.00
LOS SAUCES	9	\$1,000.00	\$9,000.00
VILLA EMILIANO ZAPATA (EJIDO MODELO)	226	\$1,000.00	\$226,000.00
EL VOLANTIN	57	\$1,000.00	\$57,000.00
EL ZAPOTE	12	\$1,000.00	\$12,000.00
AGUA CALIENTE	1	\$1,000.00	\$1,000.00
LA RESERVA	6	\$1,000.00	\$6,000.00
<b>TOTAL</b>	<b>1,373</b>	<b>1,000.00</b>	<b>\$ 1`373,000.00</b>

## Llega Estudiantes y Discapacitados

PROGRAMA LLEGA ESTUDIANTES	SDH	TIZAPAN	100
		EJIDO MODELO	8
		MISMALOYA	7
		CAÑADA	1
		ROSA AMARILLA	2
		VOLANTIN	6
		EL REFUGIO	11

		CHURINTZIO	1
		COLONIA MADERO	1
		VILLA DEL LAGO	1
<b>TOTAL-----</b>	-----	-----	<b>68</b>
<b>LLEGA DISCAPACITADOS</b>	SDH	TIZAPAN	131
		EJIDO MODELO	37
		MISMALOYA	14
		LA CAÑADA	4
		ROSA AMARILLA	3
		EL VOLANTIN	18
		EL ZAPOTE	5
		CHURINTZIO	1
		LA RESERVA	1



Así mismo se han gestionado la aplicación de programas como: Seguro de Vida para Jefas de Familia, Una Computadora por Familia, Seguridad Alimentaria, Apoyo a Transporte para Estudiantes, Jalisco Incluyente para personas con diferentes capacidades, Cruzada contra el Hambre, etc.

Dentro de las principales metas del área se encuentra el lograr que los apoyos sociales lleguen realmente a quien los necesita y que todos los programas se apliquen de acuerdo con sus reglas de operación, para lo cual se llevarán a cabo diversas acciones.

## EMPLEO

### MERCADO DE TRABAJO

#### ACTIVIDADES ECONÓMICAS DE CARÁCTER INDUSTRIAL PRESENTES EN EL MUNICIPIO DE TIZAPÁN.

Actividades industriales	No. de establecimientos registrados
--------------------------	-------------------------------------



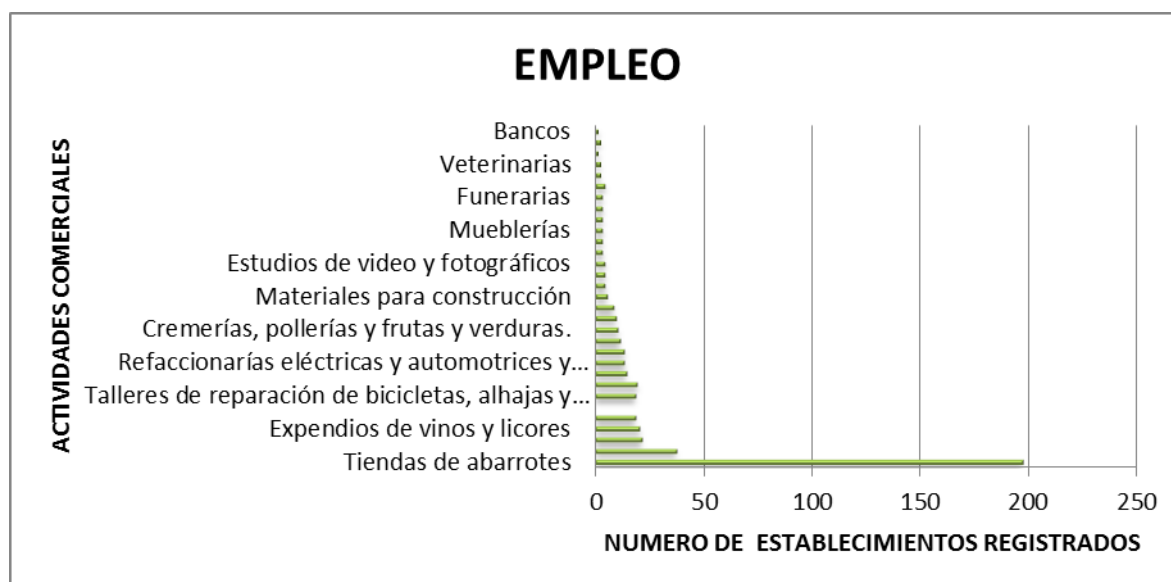
Herrerías	3
Panaderías y pastelerías	9
Tortillerías y molinos de nixtamal	16
Talleres de ropa	3

Según el Plan de Desarrollo Regional, en cuanto a las actividades de comercio y servicios en general, el Municipio de Tizapán al igual que el de Tuxcueca presenta una especialización baja, esto está directamente relacionado con el tamaño de sus poblaciones y su posición en el sistema de ciudades de la región y con el nivel de ingresos.

Esto quiere decir que en general los establecimientos comerciales de Tizapán se orientan a pequeños negocios y poco diversos como se muestra en el siguiente cuadro.

Actividades comerciales	No. De establecimientos registrados
Tiendas de abarrotes	163
Restaurantes y fondas	54
Venta de ropa y calzado	52
Expendios de vinos y licores	15
Talleres de reparación de bicicletas, alhajas y otros	25
Consultorios	23
Carnicerías	21
Refaccionarías eléctricas y automotrices y ferreterías	14
Estéticas y peluquerías	25
Talleres mecánicos automotrices, incluye llanteras y autolavado automotriz	8
Cremerías, pollerías y frutas y verduras.	17
Papelería y regalos	25
Farmacias	21
Materiales para construcción	3
Forrajes	5
Billares	12
Estudios de video y fotográficos	4
Herrerías	6
Agroquímicos	2
Mueblerías	5
Bodegas	3
Talleres de ropa	5
Funerarias	3
Mercerías y joyerías	6

Laboratorios de análisis clínicos	4
Veterinarias	5
Gasolineras	1
Gaseras	1
Bancos	2



Fuente: Padrón de Licencias del Ayuntamiento de Tizapán

Lo anterior indica que el 46% de los negocios registrados son tiendas de abarrotes, el 9% son restaurantes o fondas, el 5% son expendios de vinos y licores y negocios relacionados con la venta de calzado y ropa, el 4% son talleres de reparación de bicicletas y de alhajas y el 3% consultorios, carnicerías, refaccionarías, estéticas y talleres mecánicos.

El uso comercial se localiza en las manzanas ubicadas en torno a la plaza principal, en esta misma zona se encuentra el mercado municipal, el cual es muy pequeño y con pocos establecimientos, también hay importante actividad en las manzanas contiguas a la carretera, principalmente en la venta de productos alimenticios de primera necesidad y misceláneas. Existen dos centros comerciales denominados Plaza Tizapán (Zona Centro) y Plaza del Tepeyac (Barrio de Santa Ana). Los días domingo tiene lugar el tianguis, sobre la calle Aquiles Serdán desde 28 de enero hasta independencia prolongándose hasta Jesús Negrete.

Esta poca diversidad y cantidad de establecimientos hace que la oferta de trabajo sea muy baja.

## Principales actividades económicas

En general los establecimientos comerciales de Tizapán se orientan a pequeños negocios y poco diversos como se muestra en el siguiente cuadro:

Actividades comerciales	No. De establecimientos registrados
Tiendas de abarrotes	163
Restaurantes y fondas	54
Venta de ropa y calzado	52
Expendios de vinos y licores	15
Talleres de reparación de bicicletas, alhajas y otros	25
Consultorios	23
Carnicerías	21
Refaccionarías eléctricas y automotrices y ferreterías	14
Estéticas y peluquerías	25
Talleres mecánicos automotrices, incluye llanteras y autolavado automotriz.	8
Cremerías, pollerías y frutas y verduras.	17
Papelería y regalos	25
Farmacias	21
Materiales para construcción	3
Forrajes	5
Billares	12
Estudios de video y fotográficos	4
Herrerías	6
Agroquímicos	2
Mueblerías	5
Bodegas	3
Talleres de ropa	5
Funerarias	3
Mercerías y joyerías	6
Laboratorios de análisis clínicos	4
Veterinarias	5
Gasolineras	1

Gaseras	1
Bancos	2

Fuente: Padrón de licencias de h. ayuntamiento de Tizapán el Alto.

El uso comercial se localiza en las manzanas ubicadas en torno a la plaza principal, en esta misma zona se encuentra el mercado municipal, el cual es muy pequeño y con pocos establecimientos, también hay importante actividad en las manzanas contiguas a la carretera, principalmente en la venta de productos alimenticios de primera necesidad y misceláneas. Los días domingo tiene lugar el tianguis, sobre la calle Francisco I. Madero desde 28 de enero hasta Ramón Corona siguiendo por calle Independencia, prolongándose hasta Jesús Negrete.

Un buen porcentaje de la tierra de este municipio es de primera calidad y en este entendido se debe hacer un verdadero esfuerzo a favor del asociacionismo como estrategia para la industrialización en base a las agroindustrias.

### **Potencialidad para las agroindustrias.**

Según el Plan de Desarrollo Regional, en la Región Ciénega se ha dado una cierta especialización espacial en cuanto al tipo de cultivo que se practica; en las ribera Norte, Noroeste y Sur el cultivo de hortalizas: chayote, jitomate y cebolla principalmente. En tanto que en los Llanos destaca el cultivo anual de granos en especial: trigo, maíz, avena, sorgo y garbanzo.

## **INDUSTRIA PESQUERA**

El municipio de Tizapán tiene potencial para el desarrollo de la acuicultura pues tiene terrenos ejidales cercanos a la laguna en donde podrían ser desarrollados las granjas acuícolas, además es en esta zona donde habitan los pescadores con más experiencia del municipio. En estos terrenos es posible el cultivo de especies tradicionales como la tilapia, carpa, bagre.

Por otro lado, es necesario ambiental y económicamente, desarrollar una industria que aproveche los despojos del pescado que están provocando serios problemas de contaminación del suelo y el agua. Con esta industria se podría producir harina de pescado para suplemento animal.

## **INDUSTRIAS FORESTALES**

El uso de éstas áreas verdes son la generación de servicios ambientales y el ecoturismo, para lo cual es necesaria su protección con fines de conservación ecológica, para la conservación de los suelos contra la erosión, para la conservación de la flora y fauna silvestres, y para preservar los valores paisajísticos que incentivan en gran medida a la actividad turística.

Además en este tipo de bosques se pueden desarrollar plantaciones forestales comerciales de las especies conocidas localmente como palo de rosa y vara dulce, especies de selva baja muy empleadas en la fabricación de equipales.

## Problemática

- Falta cultura empresarial en la población económicamente activa.
- Se carece de capacitación en cuanto al dominio de actividades productivas relacionadas con la industria (Mano de obra calificada).
- Se requiere un programa muy bien planeado por el H. Ayuntamiento, de promoción de proyectos agroindustriales y turísticos donde se involucre la población local, los residentes de los Estados Unidos y hasta personas ajenas a la población, para que se integren grupos de inversionistas que logren la cristalización de los proyectos.

En la región Ciénega, el desarrollo industrial hasta ahora ha estado centrado, más que nada en el municipio de Ocotlán y un poco en Poncitlán, en tanto que el resto de la región ha permanecido relativamente ajeno al proceso de industrialización. En el PDR 1999-2020 se establece que la Producción Bruta Total del sector industrial en municipios como La Barca y Atotonilco el Alto, apenas llega a representar el 5.30% y el 6.29% del total de la zona; al tiempo que los municipios de Tizapán el Alto y Tuxcueca tienen valores bajos como 0.14% y 0.07%.

Muchos opinan que este problema debe abordarse a partir del establecimiento de grandes empresas como las que durante los treinta o cuarentas se establecieron en Ocotlán y sus inmediaciones. Sin embargo, es importante comprender que esas empresas, de perfil trasnacional y un tanto ajenas e independientes del estado de la producción del campo y de su dinámica, mantienen un número casi infinito de opciones para sus nuevas plantas a localizar. Este tipo de empresas, trasnacionales, practican esquemas de organización hacia su interior en donde la calidad es una realidad, y lo que buscan hoy en día son lugares en donde puedan reducir al máximo sus costos de producción, además por supuesto de la seguridad que da la estabilidad política de un determinado país.

## ARTESANIA

### Producción

En el municipio de Tizapán el Alto Jalisco se realizan pocas pero de muy buena calidad algunas artesanías como son, el bordado de listón, punto de cruz, deshilado, pintura, tejido de gancho, tallado en piedra obsidiana, confección de ropa, producción de dulces y ponches tradicionales.

## AGRICULTURA

En cuanto a las condiciones agro ecológicas del municipio de Tizapán, la temperatura media anual de 19.7° C favorece el desarrollo de gran variedad de cultivos básicos y hortícolas, ocupando el municipio en el año agrícola 1999/2000<sup>2</sup>, el primer lugar estatal en la producción de calabacita, el segundo en la producción de cebolla, el quinto lugar en la producción de jitomate y elote y el octavo en la producción de ciruela. Además se produce ejote, maíz forrajero, pepino,

frijol, chile, chayote, chícharo y tomate verde. Y toda clase de hortalizas. Un cultivo que gana terreno es el agave azul,.

En el presente año de 2013, las noticias para el mercado del agave no son nada halagadoras, ya que algunos productores están teniendo problemas para comercializarlo, al grado de que algunas parcelas se han perdido por no venderse y por otro lado la planta de agave perdió prácticamente su valor ya que algunos agaveros la han ofrecido hasta regalada por tal de no tener que pagar por el desahijé.

## SUPERFICIES SEMBRADA Y COSECHADA POR TIPO DE CULTIVO.

<b>Superficie sembrada total (Hectáreas).</b>	<b>4,636</b>
Superficie sembrada de alfalfa verde (Hectáreas).	15
Superficie sembrada de chile verde (Hectáreas).	60
Superficie sembrada de frijol (Hectáreas).	15
Superficie sembrada de maíz grano (Hectáreas).	2,190
Superficie sembrada de pastos (Hectáreas).	400
Superficie sembrada de tomate rojo (jitomate) (Hectáreas).	40
Superficie sembrada de tomate verde (Hectáreas).	25
Superficie sembrada del resto de cultivos nacionales (Hectáreas).	1,891
Superficie cosechada de alfalfa verde (Hectáreas).	15
Superficie cosechada de chile verde (Hectáreas).	60
Superficie cosechada de frijol (Hectáreas).	15
Superficie cosechada de pastos (Hectáreas).	400
Superficie cosechada de tomate rojo (jitomate) (Hectáreas).	40
Superficie cosechada de tomate verde (Hectáreas).	25
Superficie cosechada del resto de cultivos nacionales (Hectáreas).	1,782

Fuente INEGI 2010.

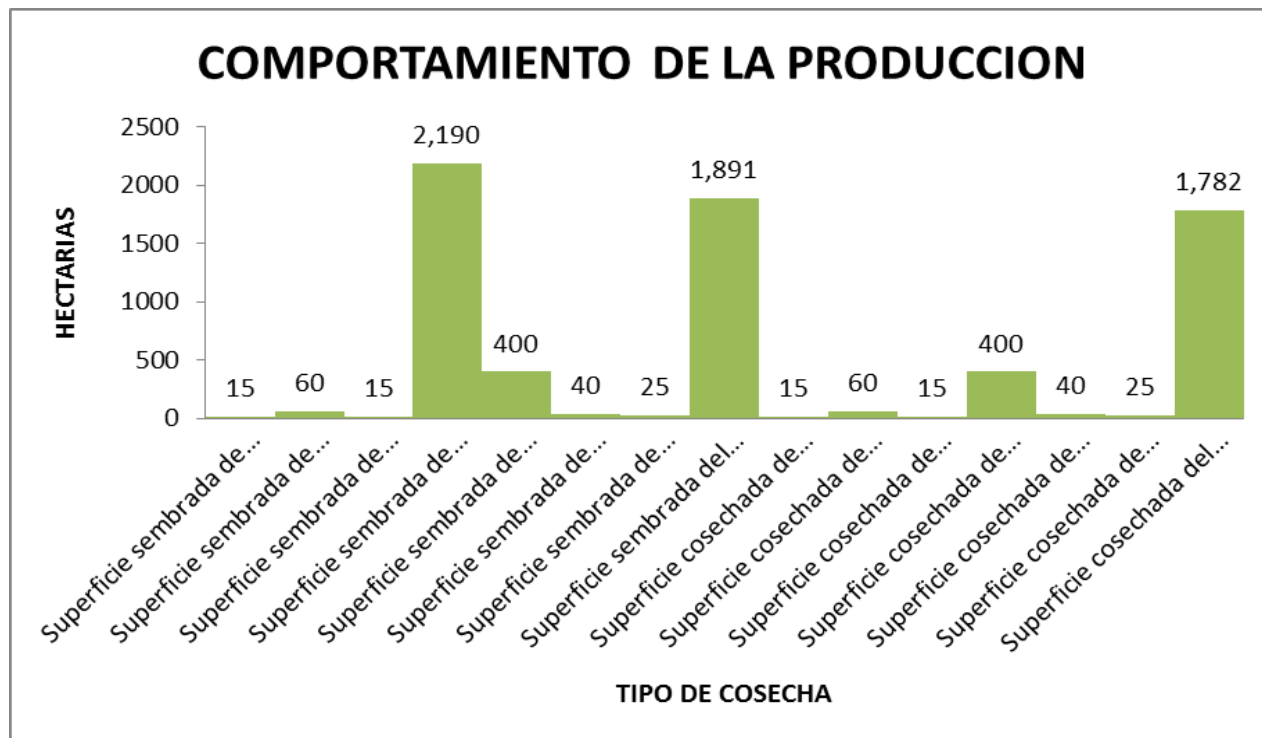
Aquí en el municipio se ha comenzado a sembrar zarzamora, existen 2 hectáreas ya produciendo fruta y se acaban de sembrar 20 hectáreas más, se tienen contempladas llegar a completar las 30 hectáreas, están todas en el lugar conocido como el PLAN, con agua de riego y ya con un contrato formal para entregar a la compañía DRISCOLL para exportar a la unión americana a un precio que varía de los 20 a los 28.30 dólares por caja teniendo cada caja un peso de 2.200 kilogramos.

Estas zarzamoras serán cultivadas totalmente orgánicas. y este cultivo puede representar una alternativa más redituable que los cultivos tradicionales.

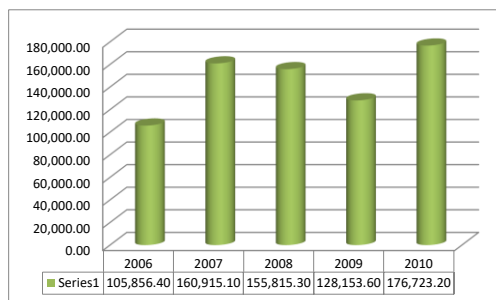
## PRODUCCIÓN

El valor de la producción agrícola en Tizapán el Alto ha presentado diversas fluctuaciones durante el periodo 2006–2010, habiendo registrado sus niveles más altos en 2007 y 2010. El valor de la producción agrícola de Tizapán el Alto de 2010, representó apenas el 0.7% del total

de producción agrícola estatal y tuvo en 2007 su máxima participación aportando el 0.8% del total estatal en dicho año.



**Valor de la producción agrícola  
Tizapán el Alto 2006 - 2010 (Miles de pesos)**



La superficie cultivada promedio de temporal por año es de 4,636 hectáreas. Lo anterior da un total en cinco años de 23,180 hectáreas. En Tizapán se destinan a la actividad agrícola 5,947.67 has, lo que equivale al 31.8% de un total de 18,624.08 has. De la superficie municipal. De esta área 3,457.43 has tienen riego o riego eventual y solo alrededor de 350 has cuenta con

sistemas de riego eficiente, es decir solo el 10.12% de la tierra emplea técnicas ahorradoras de agua y de uso eficiente de agroquímicos, esto se debe en gran parte a que en Tizapán la instalación de un sistema de riego por goteo para cuatro has tiene un costo de hasta \$200,000.00 pesos, incluyendo el acolchado.

Aunque en el municipio existen 3,457.43 has con posibilidades de riego, el potencial productivo se ve condicionado por la falta de infraestructura de riego tal como se indica en el Plan de Desarrollo Regional, en el que se señala que únicamente tienen riego 2109 has. De las que 1,809 se riegan con agua de la presa el Volantín y 300 con agua de 12 pozos profundos.

### Ingresos

En el caso del sistema de producción de hortalizas, los ingresos obtenidos por unidad de producción son variables, ya que el precio de las cosechas se rige por la ley de oferta y demanda del mercado. En ocasiones las utilidades pueden ser bastante aceptables, otras veces solo se recuperan los gastos de la siembra y lo peor de todo es que en muchas más ocasiones, a últimas fechas, no se llega a recuperar ni los gastos de la producción, llegando al extremo de no obtener absolutamente ningún ingreso, teniendo pérdida total.

### Rendimientos

Los rendimientos de la producción en el sistema de cultivo de hortalizas, son sumamente variables, dependiendo del cultivo como se puede observar en la siguiente relación:

Cultivo	Ciclo	Superficie Sembrada	Superficie Cosechada	Producción	Valor Producción
		Hectáreas.	Hectáreas.	Toneladas.	Miles de Pesos.
<b>Calabacita</b>	Otoño - Invierno	197	197	2,994	4,491,000.00
<b>Cebada Forrajera</b>	Otoño - Invierno	30	30	615	3,382,250.00
<b>Cebolla</b>	Otoño - Invierno	165	165	4,950	6,435,000.00
<b>Chícharo</b>	Otoño - Invierno	28	28	196	1,176,000.00
<b>Cilantro</b>	Otoño - Invierno	20	20	260	650,000.00
<b>Col</b>	Otoño - Invierno	20	20	800	800,000.00
<b>Ejote</b>	Otoño - Invierno	155	155	1,085	5,425,000.00
<b>Elote</b>	Otoño - Invierno	105	105	1,055	1,477,000.00
<b>Frijol</b>	Otoño - Invierno	45	45	54	378,000.00
<b>Garbanzo Forrajero</b>	Otoño - Invierno	26	26	156	202,800.00
<b>Maíz Grano</b>	Otoño - Invierno	28	28	145	217,500.00
<b>Tomate Cáscara</b>	Otoño - Invierno	10	10	70	350,000.00
<b>Calabacita</b>	Primavera - Verano	90	90	1,170	2,340,000.00
<b>Cebolla</b>	Primavera - Verano	365	365	7,300	14,600,000.00
<b>Chícharo</b>	Primavera - Verano	50	50	300	1,500,000.00
<b>Chile Verde</b>	Primavera - Verano	40	40	800	4,020,000.00
<b>Cilantro</b>	Primavera - Verano	40	40	600	1,200,000.00
<b>Col</b>	Primavera - Verano	30	30	1,500	1,650,000.00
<b>Ejote</b>	Primavera - Verano	100	100	700	2,100,000.00
<b>Elote</b>	Primavera - Verano	55	55	660	825,000.00



<b>Frijol</b>	Primavera - Verano	75	75	75	385,000.00
<b>Jitomate</b>	Primavera - Verano	160	160	4,000	8,000,000.00
<b>Lechuga</b>	Primavera - Verano	20	20	300	600,000.00
<b>Maíz Forrajero</b>	Primavera - Verano	25	25	1,500	450,000.00
<b>Maíz Grano</b>	Primavera - Verano	2,205	1,980	7,775	10,496,250.00
<b>Pepino</b>	Primavera - Verano	120	120	1,560	2,059,200.00
<b>Sorgo Forrajero</b>	Primavera - Verano	5	5	250	100,000.00
<b>Tomate Cáscara</b>	Primavera - Verano	15	15	120	300,000.00

FUENTE: SAGARPA

### CULTIVOS POTENCIALES

Principales Cultivos de Tizapán el Alto					
Cultivo Principales	Cultivos Potenciales				
Maíz	Maíz				
Jitomate	Marañón				
Garbanzo	Maguey				
Frijol	Nopal				

Fuente: SEIJAL.

### Fuentes de financiamiento

En la actualidad no contamos con ninguna Fuente de financiamiento, como lo pudiera ser la Banca de primer Piso o alguna Financiera Rural que apoyaran el Sector Productivo Agropecuario ya que los productores se ven en la necesidad de operar con recursos propios o recurrir con particulares para préstamos personales.

Cabe hacer mención que muchos productores son financiados con divisas (dólares) provenientes de familiares que trabajan en el vecino país del norte.

### Tecnología empleada

A futuro no existe la posibilidad de incrementar los volúmenes disponibles para riego, dentro del marco restrictivo de los acuerdos que regulan el balance hidráulico de la cuenca Lerma-Chapala. Lo cual hace imperativo la tecnificación y modernización del uso de agua y las prácticas agrícolas. Como complemento en el suministro de agua para riego es conveniente evaluar las aguas subterráneas ya que a la fecha no existe un estudio a detalle de la disponibilidad y potencial de aprovechamiento de estas aguas con fines agrícolas.

La siembra y la cosecha aún se siguen haciendo de forma manual, la transportación si está mecanizada, utilizando vehículos automotores.

El control de plagas y enfermedades de los cultivos se sigue llevando a la práctica de manera más bien empírica, fundándose en la experiencia que los agricultores adquieren en la práctica y en el intercambio de conocimientos prácticos. No se lleva cabo el implementar técnicas que racionen las dosis de agroquímicos, como análisis de suelos y tejidos, racionamiento y programación de

aplicación de plaguicidas; tampoco se tiene la costumbre o tradición de la actualización formal en las técnicas productivas.

## COMERCIALIZACIÓN

Es regional pues la mayoría de la producción de la región se transporta y vende principalmente en el mercado de Sahuayo y en la ciudad de Guadalajara; ya sea utilizando su propio equipo de transporte o vendiéndolo directamente algunas personas particulares dedicadas al comercio.

Algunos productores pueden llevar o enviar sus cosechas a otras ciudades del país como Irapuato, Aguascalientes, Cd. De México, Vista Hermosa y otras, donde llegan a obtener precios preferenciales. Sin embargo, cabe señalar que no todos tienen acceso a estos mercados por desconocerlos o por su poca capacidad económica.

En este renglón es necesario trabajar con un proyecto serio de identificación de mercados, a la vez que de identificación de cultivos alternativos que cubran una demanda específica para disminuir el problema de la comercialización.

### Organización

No existe ninguna organización protocolizada por parte de los agricultores, salvo la figura del ejido, ya que cada uno en lo personal trata de hacer sus trabajos y siembras así como los aspectos de comercialización, ya sea en sitio o por parte de intermediarios que finalmente son quien se hacen fuertes con las ganancias. Al respecto se han tenido algunas experiencias de grupos organizados pero por desgracia no se ha tenido el éxito esperado. La mayoría de los productores son renuentes a integrarse en organizaciones como cooperativas, sociedades de producción rural u otro tipo.

### Problemática

1. Existen zonas carentes de agua y los sistemas de riego son ineficientes
2. Unidades de producción pequeñas e individuales
3. Los mercados están monopolizados por los coyotes
4. No hay presencia institucional a nivel municipal
5. Faltan conocimientos técnicos y alternativas de producción
6. No hay coordinación entre los niveles del gobierno
7. No hay planificación de la producción

## GANADERIA

La producción ganadera en Tizapán el Alto ha mantenido una tendencia creciente durante el periodo 2006-2013, siendo el ejercicio de 2010 el año en el que se ha registrado el mayor crecimiento en el valor de la producción ganadera en el municipio. De 2006 a 2010, la producción ganadera de Tizapán el Alto ha representado el 0.3% del total de la producción ganadera estatal.

## Inventario

Especie	Inventario Ganadero	Valor Inventario	Producción	Valor Producción
	Carne= Cabezas / Leche= Cabezas que se ordenan durante el inventario.	(Miles de Pesos)	Toneladas/ Miles de Litros.	(Miles de Pesos)
<b>Aves Carne</b>	28,150	675.84	0	0.00
<b>Aves Huevo</b>	3,670	88.08	40	361.96
<b>Bovinos Carne</b>	11,346	87,296.12	1,473	45,938.45
<b>Bovinos Leche</b>	4,163	32,071.75	9,097	29,028.53
<b>Caprinos Carne</b>	220	130.02	18	611.48
<b>Caprinos Leche</b>	515	320.33	87	274.49
<b>Colmenas</b>	100	65.50	0	0.00
<b>Colmenas Cera</b>	0	0.00	0	0.00
<b>Colmenas Miel</b>	0	0.00	3	90.02
<b>Ovinos</b>	475	334.40	4	138.56
<b>Porcinos</b>	9,755	15,325.11	1,166	33,151.71

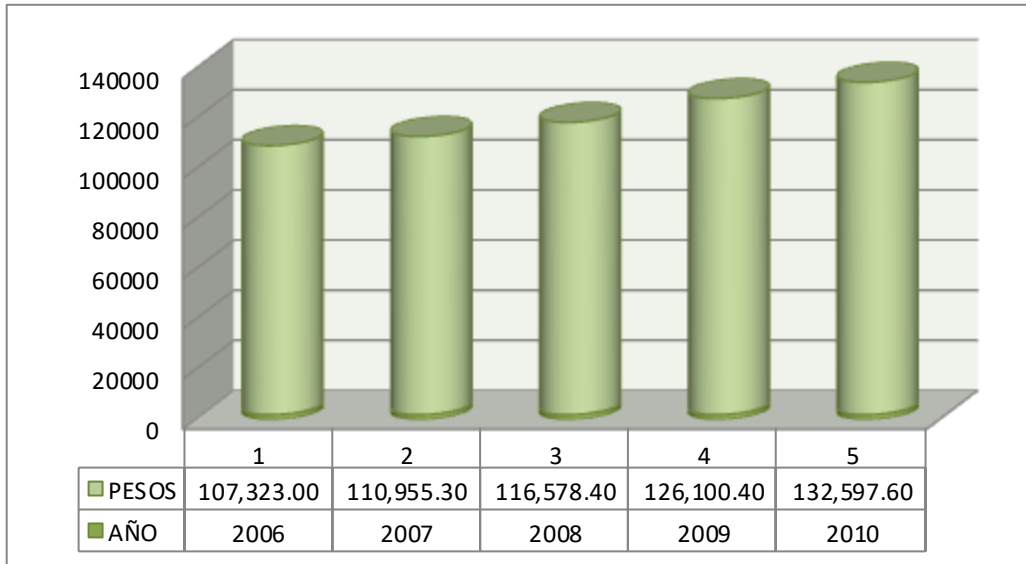
### Existencias Pecuarias en Tizapán el Alto

Descripción	Valor de Medición	Existencias
bovino	Cabezas	7,522
caprino	Cabezas	76
ovino	Cabezas	293
aves	Cabezas	4,218
porcino	Cabezas	943
caballar	Cabezas	583
mular	Cabezas	33
asnar	Cabezas	17

### Industrias pecuarias

Para el plan de desarrollo regional, las principales industrias pecuarias se deben concentrar en la subregión llanos, ante la demanda de plantas de procesamiento de carnes de res, cerdo y pollo, que requieren de un rastro TIF de alcance regional; fábricas de productos lácteos, pasteurizadoras y tenerías así como una enfriadora en la subregión ribera, específicamente en Tizapán el Alto, ya que en este municipio un sector importante son las empresas familiares que procesan derivados lácteos, como crema agria, quesos, requesón, yogurts, entre otros, que se encuentran en cantidad importante diseminados a lo largo y ancho del municipio.

Valor de la producción ganadera  
Tizapán el Alto 2006 - 2010 (Miles de pesos)



FUENTE: SEIJAL, Sistema Estatal de Información Jalisco; información de SIAP / SAGARPA - OEIDRUS.

En general la producción de leche y carne, en los últimos tiempos se ha mantenido estable y hasta puede que sufra una recesión, debido principalmente a las dificultades para la comercialización.

Por una parte la leche y sus derivados presentan precios poco atractivos en el mercado cautivo propio del municipio. El volumen de leche para consumo directo por las familias es muy reducido, la mayor parte de la producción lechera la acaparan los ruteros, quienes ponen un precio que prácticamente no deja margen de utilidad al productor. Estos ruteros la transforman en queso y otros productos, comercializándolos en las ciudades de Guadalajara y México D. F.

Para el caso de la producción de carne de cerdo, la situación es similar, aunque el mercado es local y en poblaciones cercanas.

### Subproductos

Derivados lácteos como: crema agria, quesos, requesón, yogurt, entre otros cárnicos como: longaniza, carne fresca y frita. La producción de huevo dentro del municipio no es significativa, y es más bien para autoconsumo.

### Comercialización

En las Delegaciones del Volantín, la Rosa Amarilla, sus productos son comercializados en la ciudad de Guadalajara ya que es donde encuentran más mercado y mejor precio por la buena calidad de productos que ofrecen.

### Tecnología empleada

La tecnología utilizada en este rubro es aún demasiado rústica, no existen instalaciones para la producción pecuaria moderna. La modernización se ve poco estimulada principalmente por los problemas de comercialización ya señalados, aunque también es necesario reconocer que poco se ha desarrollado una cultura empresarial en el sector productivo agropecuario en general. Al respecto sería interesante promover la integración de grupos para la producción, tecnificación, transformación y comercialización de la producción agropecuaria.

## **Financiamiento**

No se cuenta con financiamientos para la actividad pecuaria, ya que los productores se ven en la necesidad de invertir recursos propios para el crecimiento de sus pequeñas empresas. En general, el panorama de financiamiento es similar al de la producción agrícola.

## **Problemática**

Los principales problemas en materia de Ganadería son los siguientes:

Problemas a corto plazo:

1. Compra de forrajes industrializados a altos costos.
2. Se ejerce cada vez una presión mayor sobre los terrenos de pastoreo y se tiende a la ampliación del área de agostadero, a costa de terrenos cerriles de pendientes pronunciadas, con el consecuente riesgo de deforestación y erosión.
3. La comercialización está acaparada por unos pocos, lo que limita las ganancias de los productores.
4. No se cuenta con organizaciones de productores para la compra de insumos, implementos, para la producción, procesamiento y comercialización de los productos.
5. No existen suficientes talleres familiares que procesen leche o carne para su posterior comercialización.

## **TURISMO**

### **ANÁLISIS DEL SECTOR**

Las autoridades municipales cuentan con el interés y motivación de impulsar durante su administración a las acciones encaminadas al sector turismo, por lo que se han dado a la tarea de mantener una comunicación estrecha con las diferentes instituciones y dependencias del gobierno estatal; para así buscar los mecanismos que permitan hacer de Tizapán el Alto un destino de impacto turístico generador de empleos y divisas para el municipio. Razón por la cual solicitaron a la Secretaría de Turismo del Estado la realización de un estudio de potencialidad turística municipal, en el que de acuerdo a una visita de campo, se detectaron los sitios que pueden ser aprovechados para el desarrollo de nuevos proyectos y/o productos que representen un impacto turístico real.

Hasta ahora la principal atracción turística de la región ha sido el lago, pero nuestra geografía es una la combinación de atractivos panorámicos integrales (agua, montaña, fauna).

Tizapán cuenta con templos y construcciones coloniales que son muestras del pasado que se hacen presentes para contarnos parte de nuestra historia, su riqueza artesanal y gastronómica, los cascos de haciendas, sus fiestas populares, los balnearios de aguas termales todos son de gran contenido turístico.

La ruta rural, que inicia en la población, nos lleva como primer destino a la comunidad de “La Cañada”, una pintoresca ranchería a orillas del río dedicada a las actividades agrícolas, principalmente. Siguiendo por el mismo camino se llega a “Los Sauces”, que es geográficamente hermoso, sitio ideal para un día de campo. En “El Zapote” es posible participar de las actividades ganaderas, como ordeñar o elaborar un queso. En esta ranchería se elabora el mejor queso fresco de la región.

Pasando por “Colonia Madero”, donde se puede apreciar la cortina de la presa más importante en la zona, misma que surte del agua de riego para gran parte de la agricultura de los ejidos Tizapán y guayabitos, para posteriormente arribar a la comunidad de “El Volantín” siguiendo la misma ruta nos ofrece también una rica variedad de productos lácteos y la vista de la presa que lleva el mismo nombre. Finalmente, el viajero puede entroncar a la carretera Tuxcueca – Mazamitla. La opción siguiente por el municipio es adentrarse a la comunidad de “La Rosa Amarilla” y visitar de pasada la presa “Los Cuartos”, donde se puede comer a la sombra de frondosos árboles. Continuando la ruta, se logra acceder a la comunidad “El Refugio”, donde su gente es cordial y hospitalaria, pudiendo apreciar de cerca la presa local y el bosque tropical caducifolio.

Antes de llegar de nuevo a la cabecera municipal, para completar el circuito, se puede arribar a la comunidad de “Mismaloya”, la cual es un asentamiento de pescadores, donde podrá apreciarse de cerca la belleza del lago de Chapala y eventualmente realizar un agradable recorrido en lancha y aun saborear bocadillos preparados a base de pescado recién capturado.

Continuando por la carretera nacional, más allá de la cabecera municipal, se pueden apreciar: el arroyo de “San Vicente” con sus márgenes forestadas de capulín y otras especies silvestres, también se puede admirar el cerro de “San Pedro”, mudo testigo de la historia y lleno de señorío. Para los que disfrutan de una buena caminata, pueden acceder hasta la cúspide del cerro por el camino de herradura que existe desde hace siglos por su ladera norte. Más adelante en el recorrido, se localiza la última comunidad del municipio, la cual limita con el vecino estado de Michoacán. Por todos los alrededores “Villa Emiliano zapata” tiene una gran variedad de atractivos naturales, entre los que destacan: la barranca del “Soromutal” y su arroyo plétórico de agua ya adentrado el temporal de lluvia, continuando por la carretera se llega a la angostura, zona privilegiada donde se puede apreciar el lago de Chapala en toda su belleza y esplendor ya que es la zona de mayor altitud de toda la ribera del lago, para culminar con “Los Arcos”, monumentos que marcan un antiguo límite con el estado de Michoacán.



El Templo Parroquial dedicado a San Francisco de Asís, el más importante monumento arquitectónico de nuestra población, fue proyectado en 1780 pero por razones políticas y económicas su construcción se inició hasta 1836, fecha en que el Sr. Cura José María de la Mora, colocó la primera piedra de la edificación.

La base del templo, construida en piedra, se llevó 21 años del trabajo y el esfuerzo de niños, mujeres y hombres que en cadenas humanas o a lomo de bestias transportaban desde el río el material necesario.

El templo es de estilo Neoclásico, en boga durante el Porfiriato. En 1880, aun con Don Porfirio en el poder, la Sra. Gertrudis Echauri hizo una cuantiosa aportación económica con la gente que realizó toda la parte de ladrillo del edificio. En esta Segunda etapa y bajo la supervisión del Sr. Cura Abundio Anaya, a quien se atribuyen dotes de santo, se construyeron las torres, la cúpula, el reloj y el órgano.

## RED CARRETERA

El municipio de Tizapán el Alto se localiza al sureste del estado de Jalisco, cuenta con alturas que van de los 1 mil 500 metros a 2 mil 100 metros sobre el nivel del mar; la cabecera municipal se localiza a una altura media de 1 mil 532 metros. El municipio tiene una superficie de 273.32 km<sup>2</sup>; limita al norte con el Lago de Chapala; al sur con el municipio de La Manzanilla de la Paz; al oriente con el estado de Michoacán y al poniente con el municipio de Tuxcueca. Según el Censo de Población y Vivienda de 2010 contaba con 29 localidades siendo las principales: Tizapán el Alto (cabecera municipal), Villa Emiliano Zapata, Mismaloya, El Volantín y El Refugio.

La distancia entre Guadalajara y Tizapán el Alto es de 110 kilómetros aproximadamente, para llegar a este municipio se recomienda ir por Av. López Mateos hacia el sur, pasar el periférico y seguir con rumbo a Colima por la Carretera Federal Libre Mex 54 hasta llegar al puente con el entronque a la Carretera Federal Libre Mex 15 (Guadalajara–Jiquilpan) tomar el puente y seguir por la Carretera Federal ruta Jocotepec- Tuxcueca–Tizapán el Alto aprox. 80 km. más. El recorrido se realiza en aproximadamente 1 hora y 10 minutos. La transportación terrestre se efectúa mediante la carretera Guadalajara- Morelia. Cuenta con una red de caminos revestidos, de terracería y rurales que comunican las localidades. La transportación terrestre foránea se realiza en autobuses directos y de paso. La transportación urbana y rural se hace mediante vehículos de alquiler y particulares.

## TECNOLOGIAS DE LA INFORMACION Y TELECOMUNICACIONES

Respecto a medios de comunicación el municipio cuenta con correo, telégrafo, teléfono, fax, señal de radio y radiotelefonía.

### Servicios Telefónicos de Tizapán el Alto

<b>Digitalización de Servicios</b>	<b>100</b>
<b>Servicios Líneas Residenciales</b>	<b>2,024</b>
<b>Líneas Comerciales</b>	<b>168</b>
<b>Internet</b>	<b>si</b>
<b>Servicios Digitales</b>	<b>SI</b>

<b>Aparatos Públicos</b>	36
<b>Servicios de Emergencia 080</b>	NO
<b>Enlaces Privados</b>	SI
<b>Enlaces Fibra Optica</b>	NO
<b>Población con Casetas de Larga Distancia</b>	4

<b>n°Empresa de telefonía</b>	<b>Descripción</b>
7	- No Especificado
10	- No Especificado
6	TELCEL
1	TELMEX
3	IUSACELL
6	TELCEL
1	TELMEX

## ABASTECIMIENTO DE AGUA

Tizapán el Alto es un pueblo privilegiado por la disposición de agua, al contar al sur con el Lago de **Chapala**, al oriente con el río La Pasión y con arroyos temporales hacia el resto de puntos cardinales. En cuanto al sistema actual de abastecimiento y distribución de agua en nuestro municipio está compuesto de la siguiente manera:

### MUNICIPIO: 14096 TIZAPÁN EL ALTO

#### CABECERA: 140960001 TIZAPÁN EL ALTO

Región Administrativa: Ciénega  
 Región Hidrológica: Lerma - Santiago  
 Cuenca: L. Chapala  
 Sub-cuenca: L. Chapala

Organismo Operador: No existe

<b>Población Total</b>	<b>20,857</b>
<b>Población en Cabecera</b>	<b>14,877</b>
<b>No. de Localidades</b>	<b>75</b>
<b>Menores a 2,500 hab</b>	<b>70</b>
<b>Mayores a 2,500 hab</b>	<b>5</b>

FUENTE: INEGI 2011

### COBERTURAS

<b>Año</b>	<b>Agua</b>	<b>Alcantarillado</b>	<b>Saneamiento</b>	<b>Marginación</b>
2005	97.94%	83.32%	0.00%	Bajo
2010	97.99%	87.44%	82.54%	Bajo
2011	97.99%	91.21%	82.54%	Bajo

### INVERSIÓN OBRA CEA JALISCO 2007 - 2013



<b>Agua Potable:</b>	<b>\$879,349.78</b>
<b>Alcantarillado:</b>	<b>\$5,847,748.71</b>
<b>Saneamiento:</b>	<b>\$2,759,295.34</b>
<b>Otras Acciones:</b>	<b>\$440,800.00</b>
<b>TOTAL</b>	<b>\$9,927,193.83</b>

**INVERSIÓN OTRAS DEPENDENCIAS**

<b>INVERSIÓN TOTAL</b>	<b>\$1,000,000.00</b>
------------------------	-----------------------

**VOLUMEN EXTRAIDO DE LAS FUENTES DE ABASTECIMIENTO DEL MUNICIPIO DE TIZAPAN EL ALTO, JAL.**

**ZONDEO DE LAS FUENTES DE ABASTECIMIENTO DEL MUNICIPIO DE TIZAPAN EL ALTO, JAL.**

15 DE ABRIL DE 2013										
CABECERA MUNICIPAL							NIVELES MTS 8 DE AGOSTO DE 2012		NIVELES MTS 15 DE ABRIL DE 2013	
UBICACIÓN DE POZO	L/S	HORAS DE TRABAJO	M3 MENSUAL	M3 ANUAL	ACUMULADO M3	NIVEL ESTÁTICO MTS	NIVEL DINÁMICO MTS	NIVEL ESTÁTICO MTS	NIVEL DINÁMICO MTS	
AV. NACIONAL S/N ESQ. CON GUERRERO	30	18	1,944.00	23,328.00	23,328.00	12.00	14.00	25.00	35.00	
POTRERO LA CHUZA	36	17	2,203.20	26,438.40	49,766.40	18.00	40.00	20.00	50.00	
PROLONGACION 5 DE FEBRERO No. 100	20	18	1,296.00	15,552.00	65,318.40	36.00	120.00	40.00	130.00	
FRACCIONAMIENTO HACIENDA SAN FCO.	9	10	324.00	3,888.00	69,206.40	37.00	137.00	42.00	165.00	
CAMINO A LA CAÑADA	0	0	0.00	0.00	69,206.40	0.00	0.00	0.00	0.00	
LA CAÑADA	9	3	97.20	1,166.40	70,372.80	11.00	23.00	12	25.00	
FRACCIONAMIENTO SANTANA	10	15	540.00	6,480.00	76,852.80	9.00	45.00	12.00	50.00	
<b>EJIDO MODELO</b>										
UBICACIÓN DE POZO	L/S	HORAS DE TRABAJO	M3 MENSUAL	M3 ANUAL	ACUMULADO M3					
CALLE ITURBIDE S/N	9	15	486.00	5,832.00	5,832.00	8.00	50.00	12.00	65.00	
CALLE MIGUEL HIDALGO S/N	10	15	540.00	6,480.00	12,312.00	12.50	65.00	15.00	75.00	
<b>MISMALOYA</b>										
UBICACIÓN DE POZO	L/S	HORAS DE TRABAJO	M3 MENSUAL	M3 ANUAL	ACUMULADO M3					
CALLE BENITO JUAREZ S/N	10	15	540.00	6,480.00	6,480.00	20.00	35.00	25.00	75.00	
<b>EL REFUGIO</b>										
UBICACIÓN DE POZO	L/S	HORAS DE TRABAJO	M3 MENSUAL	M3 ANUAL	ACUMULADO M3					
COMUNIDAD DE PURUAGUA DE RAMON CORONA	9	18	583.20	6,998.40	6,998.40	8.00	25.00	10.00	27.00	
LA CANTERA	2.5		0.00	0.00	6,998.40	232.00	291.00	235.00	295.00	
<b>EL VOLANTIN</b>										

UBICACIÓN DE POZO	L/S	HORAS DE TRABAJO	M3 MENSUAL	M3 ANUAL	ACUMULADO M3				
ENTRADA A LA COMUNIDAD DEL VOLANTIN	11	15	594.00	7,128.00	7,128.00	206.00	251.00	209.00	254.00
ENTRADA A LA COMUNIDAD DEL VOLANTIN	23	15	1,242.00	14,904.00	22,032.00	23.00	56.00	21.00	53.00
POTRERO LOS BEJARES	4	3	43.20	518.40	22,550.40	232.00	291.00	235.00	295.00

Este equipo surte de agua a las siguientes comunidades: Colonia Madero, Rosa Amarilla Churintzio y El Zapote. Existe un rebombeo en colonia madero para la Rosa Amarilla, uno en el trayecto para el Zapote y uno más en el trayecto de Churintzio para esta última comunidad. En la comunidad del volantín se está llevando a cabo una nueva perforación de un pozo profundo para abastecer a todas estas comunidades.

LOS SAUCES									
UBICACIÓN DE POZO	L/S	HORAS DE TRABAJO	M3 MENSUAL	M3 ANUAL	ACUMULADO M3				
A LA SALIDA DE LOS SAUCES RUMBO A SAN JOSE DE GRACIA	3	4	43020	518.4	518.4	4.00	85.00	10.00	90.00

Los habitantes de la cabera municipal tienen en promedio un consumo de 300 lts. por día en tiempo de estiaje y en tiempo de lluvias es un promedio de 200 a 150 lts.

Fuente. CEA

## PROBLEMATICA

- ❖ Alta morosidad den el pago que representa un 40% del total de los usuarios del municipio.
- ❖ Bajo presupuesto.
- ❖ Tomas clandestina en un 10% a 15% en todo el municipio.
- ❖ Redes de agua y drenaje en malas condiciones.
- ❖ Equipo electromecánico en malas condiciones (se realizan reparaciones correctivas mas no preventivas).
- ❖ Capacitación al personal administrativo y operativo.
- ❖ Mala planeación en las nuevas urbanizaciones o fraccionamientos.
- ❖ Deficiencia en la distribución de agua potable.
- ❖ Falta de cultura del agua.
- ❖ Actualización del padrón de usuarios.

## TRATAMIENTO DE RESIDUOS SOLIDOS

Actualmente el manejo de residuos sólidos municipales se realiza a través de un Sistema Intermunicipal de Manejo de Residuos Sólidos (SIMAR), a través de este se realiza la separación de los residuos en el municipio.

El rio la pasión tiene corriente de flujo permanente y aguas abajo se utiliza para abrevar ganado y para riego. En lo correspondiente a la zona urbana por donde atraviesa el río, se da un fenómeno por demás negativo y hasta bochornoso, ya que existe la mala costumbre por parte de

algunos pobladores de tirar basura de forma clandestina, contribuyendo así a incrementar el grado de contaminación por sólidos del caudal del río. Algo similar sucede en algunas localidades.

Otro fenómeno que apenas empieza pero que amenaza con convertirse en un problema serio, es el uso cada vez mas difundido del plástico en la agricultura. Los agricultores que lo utilizan, simplemente lo sacan de sus parcelas y lo acumulan en alguna orilla y en algunos casos lo dejan sobre las márgenes del río. Incluso hay quienes lo queman contaminando significativamente la atmósfera.

En algunas localidades como Mismaloya, el Ejido Modelo y Tizapán se obtiene filete de pescado de la mayor parte de la captura con lo que se genera una gran cantidad de desechos. Estos despojos en tiempo de estío son aprovechados por las bandadas de borregones (pelícanos) y zopilotes, solo se debe tener cuidado de tirarlos cerca del lago y a una distancia prudente de las comunidades, sin fallar un solo día, porque de lo contrario los pelícanos se retiran.

Actualmente se cuenta con 1 tiradero municipal para los residuos sólidos los cuales tienen una extensión de 20 hectáreas. La producción de residuos sólidos es de 20 toneladas diarias. Las condiciones en las que se encuentra dicho tiradero son de buena condición.

## RECOLECCION DE BASURA

El servicio de recolección de residuos, se presta durante 8 días a la semana a través de 4 vehículos y para el proceso de recolección se realiza por barrios estando divididos por 4 rutas que cubren la recolección de todo el municipio para ser llevados finalmente al tiradero municipal SIMAR Mazamitla.

## ESTRUCTURA ADMINISTRIVA

Las fuentes más importantes de ingresos para el municipio la constituyen las participaciones y aportaciones tanto estatales, como federales, que en los últimos tres años en promedio han representado en el 2010 las participaciones el 38.47% y aportaciones el 24.20%, en el año 2011 participaciones el 41.93% y aportaciones el 25.04% y en el año 2012 las participaciones el 40.26% y aportaciones el 24.12%, del total de los ingresos recibidos.

### INGRESOS

	AÑO 2010	%	AÑO 2011	%	AÑO 2012	%
<b>PARTICIPACIONES</b>	22,213,290.00	38.47	26,270,046.00	41.93	24,632,126.00	40.26

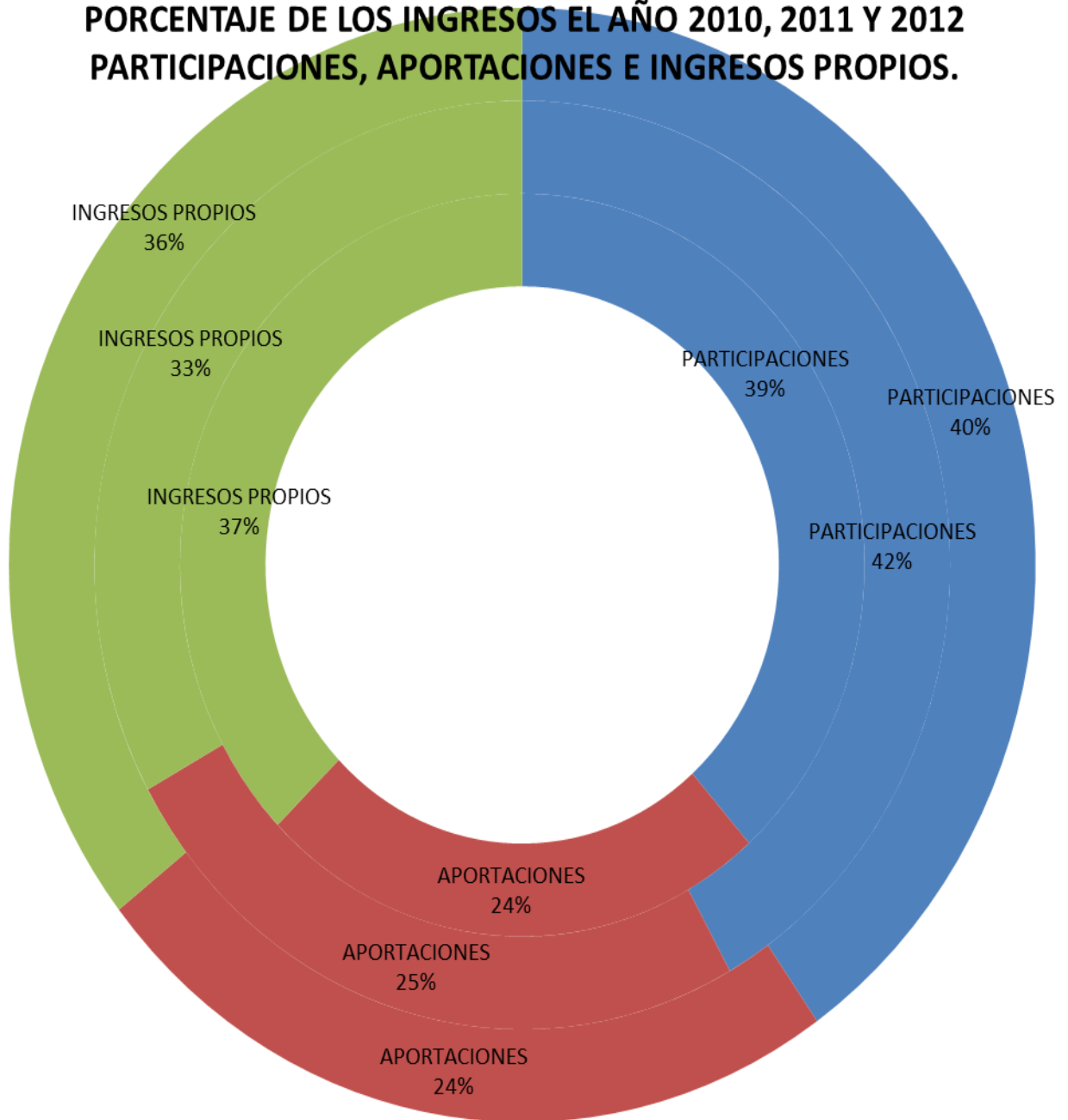
<b>APORTACIONES</b>	13,976,105.00	24.20	15,685,176.00	25.04	14,756,054.00	24.12
<b>INGRESO PROPIO</b>	21,554,849.00	37.33	20,694,260.00	33.03	21,787,519.00	35.62
<b>TOTAL DE INGRESOS</b>	57,744,244.00	100.00	62,649,482.00	100.00	61,175,699.00	100.00
<b>COMPORTAMIENTO DE LOS INGRESOS PROPIOS</b>			DEL 2010 AL 2011	-0.04	DEL 2011 AL 2012	0.05

Los ingresos propios del municipio para el año 2010 el 37.33%, año 2011 el 33.03% y el año 2012 el 35.62% del total de los ingresos, la participación de estos recursos de ingresos propios del año 2010 al 2011 un decreciente y del 2011 al 2012 un creciente sobre los ingresos totales.

Los ingresos propios han tenido un comportamiento el 2010 al 2011 un decreciente del -0.04% y del 2011 al 2012 un creciente de 0.05%, en los últimos 3 años.

## EGRESOS

## PORCENTAJE DE LOS INGRESOS EL AÑO 2010, 2011 Y 2012 PARTICIPACIONES, APORTACIONES E INGRESOS PROPIOS.



	<b>AÑO 2010</b>	<b>%</b>	<b>AÑO 2011</b>	<b>%</b>	<b>AÑO 2012</b>	<b>%</b>
<b>SERVICIOS PERSONALES</b>	22,519,435.68	40.06	22,399,791.01	34.69	25,692,563.37	36.20
<b>CONCEPTO</b>	<b>19,806,669.03</b>	<b>35.23</b>	<b>21,170,347.47</b>	<b>32.79</b>	<b>23,925,879.88</b>	<b>33.71</b>
<b>BIENES MUEBLES E INMUEBLES</b>	987,744.66	1.76	2,438,288.65	3.78	460,013.22	0.65
<b>INVERSION PUBLICA</b>	12,475,674.17	22.19	16,045,106.80	24.85	19,657,187.57	27.70
<b>DEUDA PUBLICA</b>	424,545.44	0.76	2,518,750.66	3.90	1,234,877.53	1.74
<b>TOTAL DE GASTOS</b>	<b>56,214,068.98</b>	<b>100.00</b>	<b>64,572,284.59</b>	<b>100.00</b>	<b>70,970,521.57</b>	<b>100.00</b>

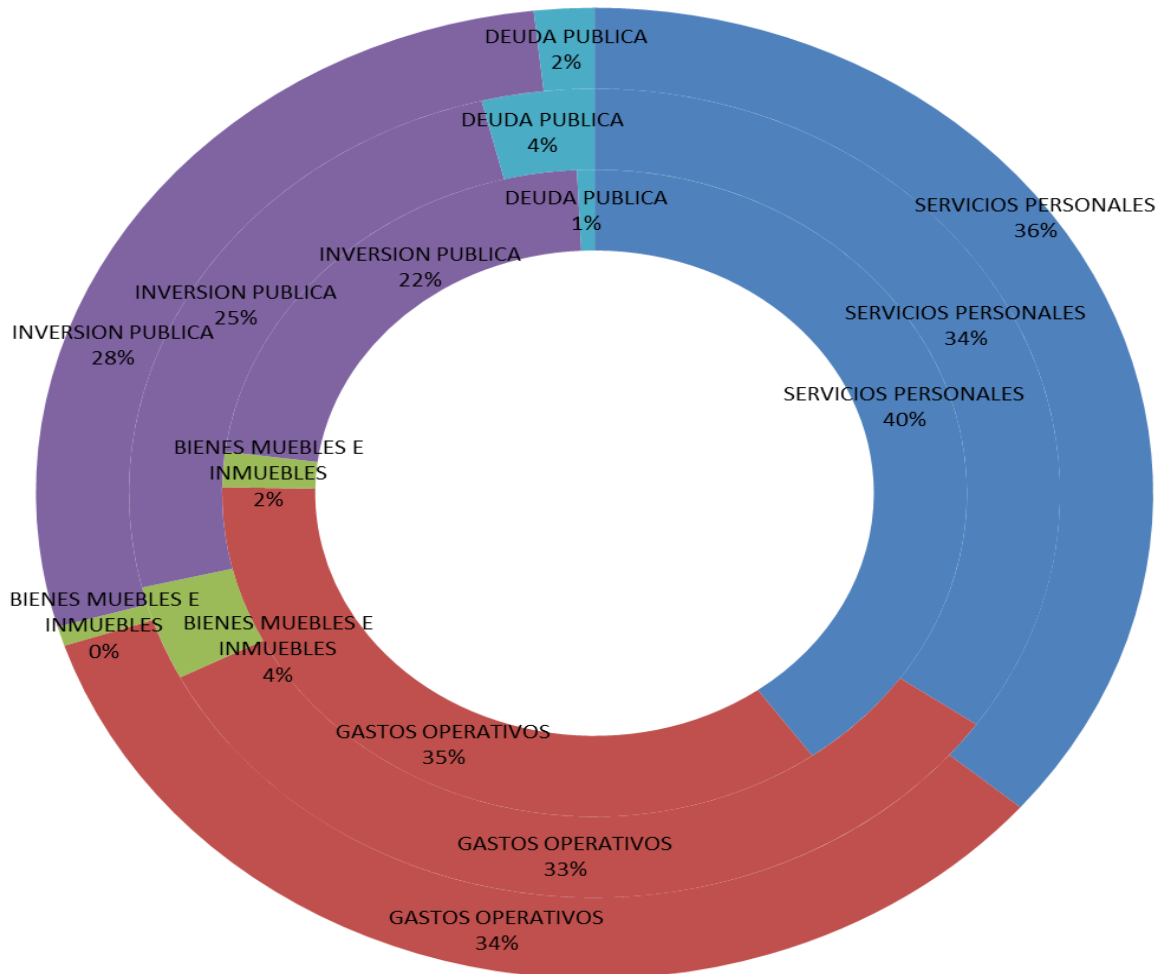
El gasto de inversión sobre el total del gasto del año represento como se observa en la tabla en los últimos tres año, en el año 2010 un 22.19%, en el año 2011 un 24.85% y en el año 2012 un 27.70%.

En los últimos 3 años el valor en inversión a tenido una tendencia ascendente ya que en el año 2010 se invirtieron en obra \$12´475,674.17, en el año 2011 \$16´045,106.80 que representa y aumento del 28.6% comparando el año 2011 contra el año 2010, mientras que en año 2012 se invirtió \$19´657,187.57 en obra que representa un aumento 22.50% comparando el año 2012 contra el año 2011.

En relación al gasto operativo registrado en los renglones de materiales y suministros, servicios generales, subsidios y subvenciones y convenios en los últimos tres años ha tenido una tendencia ascendente comparando año con año, en el año 2010 se registró un gasto operativo de \$19,806,669.03 en el año 2011 un gastos de \$21,170,347.47 y en el año 2012 \$23,925,879.88.

El gastos por concepto de servicios personales represento del total de gasto en el año 2010 un 40% en el año 2011 un 34.69% y en el año 2012 un 36.20%, sin embargo comparando los tres años en cuanto a montos el año 2011 contra el año 2010 registro una disminución del 0.50%, ya que en el año 2010 se gastaron \$22,519,435.68 y en el año 2011 \$22,399,791.01 y comparando el año 2011 contra el año 2012 se registra un aumento del 14% ya que en el año 2011 se erogaron \$ 22,399,791.01 y en el año 2012 \$25,692,563.37.

## PORCENTAJE DE LOS EGRESOS AÑOS 2010, 2011 Y 2012



### SEGURIDAD PÚBLICA

En cuanto a seguridad pública y readaptación social, según el Plan de Desarrollo Regional de la Ciénega, la principal problemática detectada en la región, se concentra en el robo a vehículos de carga en la carretera, la drogadicción y sobre todo en un mal que generaliza a toda la república mexicana que es la delincuencia organizada de grupos armados que tratan de controlar las plazas de comercio de drogas.

La Secretaría de Seguridad Pública, Prevención y Readaptación Social del Estado implementa un plan regional de acciones, en primer término con la firma del Convenio Intermunicipal Regional de Coordinación de Acciones en materia de Seguridad Pública y Prevención del Delito, se imparten cursos de capacitación y profesionalización a los elementos de las Direcciones Municipales de Seguridad Pública de la Región 04 Ciénega, así como capacitaciones y seminarios para la formación de Instructores en materia de Prevención del Delito, mismos que imparten cursos de Educación para combatir el uso y abuso de las drogas y la violencia (mejor conocido como DARE); asimismo se instrumentan operativos coordinados con elementos intermunicipales combatiendo la problemática en general.

En cuanto al trabajo de la Dirección de Seguridad se tiene registrado desde día 01 de Octubre del 2012 al 28 de Febrero del 2013, un total de 88 arrestos mismos que a continuación describo:

23 por causar molestias y daños a las personas o en sus pertenencias.  
30 por violencia intrafamiliar.  
07 por faltas a la autoridad.  
01 por conducir vehículos en estado de ebriedad.  
01 por orinarse en la vía pública.  
05 por ingerir sustancias tóxicas.  
09 por pleitos o riñas en la vía pública.  
07 por Agresión Física a personas.  
02 por practicar relaciones sexuales en la vía pública.  
01 por portar objetos peligrosos.  
01 por entorpecer las labores de la policía.  
01 por delitos del Fuero Común

### **APOYOS REALIZADOS**

Se han atendido 467 reportes.  
16 trasladados a centro de rehabilitación.  
01 puesto a disposición del ministerio público del fuero común.  
Se han atendido 46 accidentes automovilísticos.  
Se han realizado 13 apoyos a Municipios.  
Se ha apoyado a la Juez municipal con la entrega de 159 citatorios dentro del Municipio.  
Se ha apoyado a la Juez Menor con la entrega de 09 citatorios dentro del Municipio.  
Se ha apoyado a la Agencia del Ministerio Publico con la entrega de 20 citatorios dentro del Municipio.  
Se ha apoyado a Sindicatura con la entrega de 07 citatorios dentro del Municipio.  
Se ha apoyado en 69 eventos distintos, entre ellos deportivos, religiosos, culturales, taurinos, de vialidad, etc.

### **RECURSOS PARA LA OPERATIVIDAD GENERAL**

El estado de fuerza está integrado por 57 elementos

1 Director de Seguridad Pública.  
2 Comandantes  
3 Oficiales DARE.  
2 Oficiales Operativos  
3 Cabineros.  
46 Policías Operativos  
Y en Coordinación con elementos de Protección Civil y Vialidad.

### **EQUIPO CON EL QUE SE CUENTA**

10 Vehículos con torreta de códigos luminosos.  
3 Radios base.  
24 radios portátiles, 3 en mal estado.  
04 radios móviles  
01 equipo de cómputo, 01 impresora y 01 cisco propiedad de la Secretaria de Seguridad Pública del Estado.



02 equipo de cómputo, 02 impresoras, 1 copiadora, propiedad del H. Ayuntamiento.  
01 equipo de Computobiométrico, propiedad del Consejo Estatal de Seguridad Publica.  
34 Armas Cortas  
17 Armas Largas  
18 Chalecos Balísticos  
17 Cascos.

El Juzgado Municipal se encuentra en las inmediaciones de la dirección de Seguridad pública municipal, donde labora un juez, auxiliado por un equipo de cómputo propiedad del municipio. La Procuraduría General del Estado tiene presencia dentro del Municipio, ya que se tiene designado a un Agente del Ministerio Publico.

El Municipio cuenta con dos espacios habilitados como cárceles para Faltas Administrativas y Delitos, uno en la cabecera Municipal anexa a la Dirección de Seguridad Publica, la cual se encuentra en regulares condiciones y cuenta con cuatro celdas con capacidad para 10 detenidos, cada una. Otro en el módulo de seguridad del Volantín, también en regulares condiciones y con capacidad para seis presos. En el Ejido Modelo aunque se cuenta con espacio para un módulo de seguridad no se tiene asignados elementos y el espacio si esta adecuado.

### **DISMINUIR EL ÍNDICE DE DELITOS DEL FUERO COMÚN**

Estrategia:

- a) Realizar operativos conjuntos con agentes de la procuraduría, y con los municipios que se encuentran dentro del convenio de colaboración municipal y darle a conocer al ciudadano cuales son estos delitos.
- b) Organizar a toda la población para llevar a cabo los programas vecinos en alerta y padres en prevención que serán impartidos por nuestros Oficiales del área de prevención del delito.
- c) Campaña para promover la cultura de la denuncia ciudadana en contra de actos delictivos, por parte del Gobierno del Estado en un programa denominado SEGURIDAD CONTIGO, así como en algunos programas que maneja el área de Prevención del delito.

### **GESTIONAR CAPACITACIÓN PARA EL CUERPO DE SEGURIDAD PÚBLICA:**

Estrategia:

- a) Detectar las necesidades de capacitación adecuadas que requieran los elementos de la corporación de seguridad pública, para su mejor desempeño.

Línea de Acción:

- a) Dar a conocer el Reglamento de Policía y Buen Gobierno a los elementos de Seguridad Pública, así como a la ciudadanía.
- b) Gestionar ante el Consejo de Seguridad Pública del Estado Cursos de capacitación por la CEDH, sobre el trato que deben de dar a los infractores.
- c) Gestionar ante el Consejo Estatal de Seguridad Publica capacitaciones para las detenciones ilegales.
- d) Realizar acciones para estimular y mejorar la imagen de la policía municipal. Por ejemplo: apoyar el día del policía, el policía del mes.  
Aplicar al programa policía sano y realizar de manera esporádica exámenes antidoping para asegurar la integridad de nuestros elementos y la seguridad de los ciudadanos

### **COMBATIR Y PREVENIR VANDALISMO:**

Estrategia:

- a) Gestionar ante el Consejo Municipal de Deportes acciones especiales con los jóvenes propensos a delinquir.
- b) Implementar acciones para crear conciencia en el núcleo familiar y fomentar la prevención del delito, investigar y esclarecer mecanismos para mejorar la capacidad de respuesta por parte de la Policía.
- c) Promover la cultura de la denuncia en actos vandálicos en la población en general.
- d) Dar a conocer a toda la población lo establecido en el Reglamento de Policía y Buen Gobierno acerca del vandalismo.

#### PROGRAMA DE PREVENCIÓN DE ADICCIONES:

Estrategia:

- a) Realizar campaña de prevención de adicciones.
- b) Promover ante el Consejo Municipal de adicciones campañas masivas contra el abuso de las adicciones con marchas, trípticos, etc.
- c) Conferencias con las asociaciones de padres de familia de las instituciones escolares, con temas sobre las adicciones.
- d) Gestionar ante el Gobierno del Estado (CECAJ), para el apoyo de las acciones que se tengan en propuesta.

#### DETECCIÓN Y PREVENCIÓN DEL NARCO MENUDEO

- a) Identificar los lugares de mayor incidencia delictiva.
- b) Difundir ante la población los números telefónicos a donde se puede hacer una denuncia anónima.
- c) Fortalecer los programas de Prevención del Delito entre ellos DARE, Prevención Juvenil, aprendiendo a cuidarte, padres en prevención, vecinos en alerta, etc.

### PROTECCIÓN CIVIL Y BOMBEROS

Protección civil y bomberos es una de las áreas más importantes ya que su labor se divide en varias ramas, como son: las urgencias médicas, atención de accidentes de cualquier índole que ponga en peligro la vida y la integridad de las personas, incendios casa habitación, forestales, derrumbes, inundaciones, búsqueda y rescate, etc.

## RECURSOS PARA LA OPERATIVIDAD GENERAL

### PERSONAL OPERATIVO:

- ❖ 1 Director de Protección Civil y Bomberos.
- ❖ 2 Comandantes de Protección Civil y Bomberos
- ❖ 7 Oficiales de Protección Civil y Bomberos, capacitados como Técnicos en Urgencias Médicas.
- ❖ 2 Médicos de Protección Civil y Bomberos.
- ❖ 6 Voluntarios de PC.

Y en coordinación con elementos de Seguridad Pública del Municipio de Tizapán el Alto Jalisco.

El personal de esta área se mantiene en actualizaciones constantemente de capacitaciones en base de Protección Civil, Bomberos, Paramédicos en Urgencias Medico Quirúrgicas, manejo de vehículos de Emergencias.

## VEHICULOS OPERATIVOS DE URGENCIA:

- 2 Ambulancias tipo 2 con radiocomunicación con diferentes frecuencias.
- 1 Camión de Bomberos.
- 1 Slider de 1200 litros.

**INFRAESTRUCTURA:** La Unidad de Protección Civil y Bomberos cuenta con: una oficina, un consultorio con equipo básico para la atención a pacientes, una sala, una cocina, un dormitorio para 6 personas, dos cocheras, un patio en el cual se realizan deportes y otras actividades los elementos de Protección Civil y Bomberos.



## DEPORTE

El deporte desde hace muchos años, el principal es el futbol, seguido de volibol, basquetbol y frontenis; contamos con una unidad deportiva la cual tiene 2 canchas de futbol, 2 canchas alternativas de volibol y básquetbol, 2 de frontenis y 1 de futbol rápido, además de 2 canchas de futbol en los diferentes barrios y 5 en las comunidades, 6 canchas improvisadas de volibol.

Cada año se realizan 2 torneos de futbol y de frontenis y varios de volibol.

en los últimos 10 años Tizapán ha participado en el torneo copa telmex dando a conocer nuestro talento deportivo en sus dos categorías varonil y femenil.

Por primera vez en el ayuntamiento de Tizapán se creó la dirección de deportes, la cual está encargada de promover y fomentar la recreación y el deporte municipal, así como bajar recursos de las diferentes instancias gubernamentales.

## Diagnostico

Las instalaciones en estado regular ya que en los últimos 20 años las aportaciones económicas en el área de deportes han sido de muy bajo presupuesto y dado a eso muy poca participación de la comunidad deportiva.

### Análisis de la Problemática Municipal Principales Problemas Identificados.

	Fuente	Problema	Sector
1	CONSULTA CIUDADANA	DESEMPLEO	EMPLEO Y CRECIMIENTO
2	CONSULTA CIUDADANA	EXISTE INSEGURIDAD EN CARRETERAS Y CAMINOS RURALES	RESPECTO Y JUSTICIA
3	CONSULTA CIUDADANA	POBREZA, DESIGUALDAD Y MARGINACIÓN	DESARROLLO SOCIAL
4	CONSULTA CIUDADANA	EMPLEOS MAL PAGADOS	EMPLEO Y CRECIMIENTO
5	CONSULTA CIUDADANA	ESCASA PREPARACIÓN PROFESIONAL Y HONESTIDAD DE ALGUNOS SERVIDORES PÚBLICOS.	BUEN GOBIERNO
6	CONSULTA CIUDADANA	DEFICIENTE SISTEMA DE TRANSPORTE PÚBLICO	BUEN GOBIERNO
7	CONSULTA CIUDADANA	DEFICIENTES SERVICIOS DE SALUD, INSUFICIENTE INFRAESTRUCTURA Y EQUIPAMIENTO (HOSPITALES, CASAS DE SALUD, AMBULANCIAS, MEDICAMENTOS, PERSONAL, INSTRUMENTAL)	DESARROLLO SOCIAL
8	CONSULTA CIUDADANA	PARTICIPACIÓN CIUDADANA LIMITADA EN LA DEFINICIÓN DE LAS ACCIONES DE GOBIERNO.	BUEN GOBIERNO
9	CONSULTA CIUDADANA	ABANDONO DE PERSONAS DE SUS LUGARES DE ORIGEN POR FALTA DE EMPLEO CON	DESARROLLO SOCIAL
10	CONSULTA CIUDADANA	CRECIENTE INSEGURIDAD PÚBLICA EN BIENES Y PERSONAS.	RESPECTO Y JUSTICIA
11	CONSULTA CIUDADANA	LOS POLICÍAS, LOS AGENTES DE MINISTERIO PÚBLICO Y LOS AGENTES DE TRÁNSITO NO CUENTAN CON CAPACITACIÓN ADECUADA.	RESPECTO Y JUSTICIA
12	CONSULTA CIUDADANA	INSUFICIENTE INFRAESTRUCTURA URBANA	EMPLEO Y CRECIMIENTO

		(PAVIMENTO, EMPEDRADO DE CALLES, ALUMBRADO, BANQUETAS, AGUA, ALCANTARILLADO, SEÑALIZACIÓN, OTROS).	
13	CONSULTA CIUDADANA	NO EXISTEN PROGRAMAS NI ESTRATEGIAS APROPIADAS PARA PREVENIR DELITOS Y READAPTAR DELINCUENTES.	RESPETO JUSTICIA Y
14	CONSULTA CIUDADANA	FALTA DE TRANSPARENCIA Y RENDICIÓN DE CUENTAS EN LAS ACCIONES DE GOBIERNO.	BUEN GOBIERNO
15	CONSULTA CIUDADANA	INSUFICIENTE INFRAESTRUCTURA RURAL (AGUA, DRENAJES, ELECTRICIDAD, OTROS).	EMPLEO CRECIMIENTO Y

## RELACIÓN DE PROBLEMAS ESTRATÉGICOS

### 1. DESARROLLAR PROGRAMAS PARA LA ACTIVACIÓN DEL EMPLEO

#### PROBLEMA ESTRATÉGICO No. 1 “EMPLEO”

Objetivo Estratégico:

Incentivar al ciudadano a través de los programas productivos para la creación de nuevas micro empresas.

#### ESCASA CULTURA EMPRESARIAL:

Estrategias:

- Cursos de capacitación sobre establecimiento de empresas.
- Promover la organización en grupos.
- Integrar la cartera de proyectos.
- Elaborar los proyectos productivos.
- Identificar los programas de apoyo de las dependencias.
- Conseguir y realizar cursos de capacitación sobre técnicas de producción, procesamiento y comercialización.

Línea de Acción:

- Difundir proyectos existentes

- Identificar gremios en el municipio.
- Invitarlos a que se organicen a una figura legal, (cooperativas, asociaciones o sociedades).
- Elaboración de proyectos.
- Gestionar la realización de cursos ante las dependencias correspondientes, orientados a la producción, procesamiento y comercialización de productos primarios.
- Hacer lo mismo para las actividades comerciales, de servicios, artesanales y turísticas.
- Igual para la administración de microempresas.
- Integrar grupo de asesores para la elaboración de proyectos e identificación de programas de apoyo, de tal manera que puedan generar empresas y permitan el acceso a los programas de apoyo de las dependencias gubernamentales, ONGS, y otro tipo.

## **PROMOCIÓN ECONÓMICA:**

Estrategia:

- Promover la integración de grupos en torno a proyectos productivos en los ámbitos (agrícola, ganadero, turístico, artesanías, servicios y comercio).

Línea de Acción:

- Integrar cartera de proyectos.
- Dar a conocer cartera de proyectos.
- Elaborar proyectos.
- Invitar a inversionistas a participar en los proyectos.

## **2. DISMINUIR EL ÍNDICE DE DELITOS:**

Estrategia:

- Realizar operativos conjuntos con agentes de la procuraduría, y con los municipios que se cuentan dentro del convenio de colaboración municipal y darle a conocer al ciudadano cuales son estos delitos.

Líneas de Acción:

- Organizar a toda la población para llevar a cabo los programas vecinos en alerta y padres en prevención que serán otorgados por nuestros Oficiales del área de prevención del delito.
- Campaña para promover la cultura de la denuncia ciudadana en contra de actos delictivo, por parte del Gobierno del Estado en un programa denominado SEGURIDAD CONTIGO.

## **GESTINAR CAPACITACIÓN PARA EL CUERPO DE SEGURIDAD PÚBLICA:**

Estrategia:

- Detectar las necesidades de capacitación adecuadas que requieran los elementos de la corporación de seguridad pública.

Línea de Acción:

- Dar a conocer el Reglamento de Policía y Buen Gobierno a los elementos de Seguridad Pública.
- Gestionar ante el Concejo de Seguridad Pública del Estado Cursos de capacitación por la CEDH, sobre el trato que deben de dar a los infractores.
- Gestionar ante el Concejo de Seguridad Publica capacitaciones para las detenciones ilegales.
- Realizar acciones para estimular y mejorar la imagen de la policía municipal.

## **COMBATIR Y PREVENIR VANDALISMO:**

Estrategia:

- Implementar acciones para crear conciencia en el núcleo familiar y fortalecer la prevención del delito.

Línea de Acción:

- Investigar y establecer mecanismos para mejorar la capacidad de respuesta por parte de la policía.

- Gestionar ante el consejo municipal de deportes, promover acciones de fomentar el deporte en especial con los jóvenes propensos a delinquir.
- Promover la cultura de la denuncia de actos vandálicos en la población en general.
- Dar a conocer a toda la población lo establecido en el reglamento de policía y buen gobierno acerca del vandalismo.

## **PROGRAMA DE PREVENCION DE ADICCIONES:**

Estrategia:

- Realizar campañas de prevención de adicciones.

Línea de Acción:

- Promover ante el concejo Municipal contra las Adicciones, para llevar a cabo campañas masivas contra del abuso de las adicciones con marchas, trípticos, etc.
- Creación de la red municipal contra las adicciones.
- Conferencias a la Asociación de Padres de Familia de las instituciones escolares, con temas sobre las adicciones.
- Gestionar ante el Gobierno del Estado para el apoyo de las acciones que se tengan en propuesta.

## **DETECCION Y PREVENCION DEL NARCOTRAAFICO.**

Estrategia:

- Identificar los lugares de mayor incidencia delictiva.

Línea de Acción:

- Difundir entre la población los números telefónicos a donde se puede hacer una denuncia anónima.
- Fortalecer el programa DARE.
- Implementar el programa CHIMALLI en las escuelas de todos los niveles.
- Dar mayor difusión al programa escuela para padres y al programa PREEVER para jóvenes.

## **PROYECTOS A FUTURO**

- Aumentar la sectorización de nuestra población de 4 actuales a 7.
- Aumentar el parque vehicular de 5 patrullas que se tiene a 8.



- Aumentar el estado de fuerza de 52 a 60 elementos.
- Cumplir y hacer cumplir las leyes y reglamentos, salvaguardando los derechos de los ciudadanos.
- Implementar la prevención del delito
- Mejorar la Imagen de los elementos a través del programa policía amigo
- Aplicar al programa policía sano y realizar de manera esporádica exámenes antidoping para asegurar la integridad de nuestros elementos y la seguridad de los ciudadanos.

### **“INSUFICIENTE SISTEMA DE PROTECCION CIVIL Y BOMBEROS”**

Estrategia:

- Mejorar en el aspecto humano, capacitar, dotar de material y equipo adecuado al personal de Protección Civil y Bomberos.

Línea de acción:

- Dotar a Protección Civil y Bomberos de fuerza motriz adecuada.
- Dar la capacitación y actualización debida al personal de Protección Civil por parte de Protección Civil del Estado u otras instituciones.
- Proporcionar el equipo adecuado y necesario para una mejor operatividad.
- Reacondicionar las instalaciones de Protección Civil y Bomberos a un lugar adecuado que tenga mejores instalaciones, espacio suficiente, separado de otras dependencias para realizar sus labores con mejor calidad.
- Promover y dar educación a la población de la Cultura de Protección y Civil Bomberos.

### **“PREVER LAS ZONAS DE RIESGO EN EL RIO LA PASION Y ARROYOS EN EL TEMPORAL DE LLUVIAS”**

Estrategia:

- Respetar el área de inundaciones del Rio la Pasión y Arroyos.
- Reubicar los asentamientos irregulares de la zona Federal del Rio la Pasión y Arroyos.

Línea de acción:

- Reubicar a personas que viven en dichos asentamientos irregulares o zonas de alto riesgo.
- Inspeccionar por parte de Protección Civil el área antes de otorgar un permiso de construcción en dichos lugares que pueden ser áreas de inundación del Río y Arroyos.

### **3. FORTALECIMIENTO DE LA HACIENDA MUNICIPAL**

Objetivo: incrementar de manera importante los ingresos propios del Ayuntamiento.

#### **APOYAR EN LA REGULARIZACION DE PREDIOS:**

Estrategia:

- Buscar mecanismos para que los habitantes del pueblo regularicen sus predios.

Línea de Acción:

- Visitar delegaciones y localidades para invitarlos a que obtengan su título de propiedad.
- Brindar asesoría jurídica sobre la situación legal de sus propiedades.
- Trabajar en conjunto el comisariado ejidal y el departamento de catastro.
- Presentar proyecto de mejora de hacienda municipal a directores y regidores.
- Realizar campaña de difusión y concientización.
- Apertura de cuentas catastrales por manifestación de construcción.
- Supervisión en las obras de construcción para exhortar a cubrir el permiso de construcción.

#### **MOTIVAR E INCENTIVAR EL PAGO DE IMPUESTO PREDIAL Y AGUA POTABLE:**

Estrategia:

- Aplicar mecanismos que permitan disminuir de manera importante la morosidad en estos conceptos.

Línea de Acción:

- Concientizar a la población e invitarlos a que paguen sus impuestos tanto en predial y agua potable.
- Dar facilidades de pago durante el año.
- Invitar a reuniones para tomar acuerdos para el pago del mismo.
- Dar información en tiempo y forma a los ciudadanos de sus impuestos y en que se utilizan.
- Enviar requerimientos a cada uno de los habitantes que tengan adeudos en el agua potable o impuesto predial.

## **REGULARIZACIÓN DE TENENCIA DE LA TIERRA DENTRO DE LA MANCHA URBANA:**

Estrategia:

- Identificar y promover todos los mecanismos posibles para regularizar predios ejidales.

Línea de Acción:

- Realizar una campaña masiva en coordinación de las dependencias correspondientes para que se promueva la escrituración.
- Apoyar al personal de CORETT para la contratación de nuevas escrituras.

## **ORGANIZAR EL COMERCIO INFORMAL:**

Estrategia:

- Incentivar a los comerciantes ambulantes para crecimiento de su propio negocio y pases de la informalidad a la formalidad.

Línea de Acción:

- Difundir el Reglamento de comercio ambulante
- Organizar a los ambulantes para que tengan un mejor aspecto en sus puestos y su vez una mayor ingreso para ellos.

## **4. MEJORAR LOS SERVICIOS SALUD**

### **CALIDAD DE VIDA”**

Objetivo: Mejorar la calidad de vida en el municipio.

## Estrategias:

- Buscar programas de apoyo de las distintas dependencias para la realización de obra pública de servicios básicos.
- Concientizar a la población la importancia de aportar para la introducción los servicios de infraestructura básica.
- Promover campaña de limpieza personal y en el hogar.
- Promover campaña de salud.
- Promover la organización de las personas por zonas para combatir los malos hábitos de tirar basura y contaminar el ambiente.

## Líneas de Acción:

- Gestionar en las distintas dependencias los programas de acción para llevar a cabo las obras de necesidades básicas.
- Organizar comités para llevar a cabo obras.
- Elaborar folletos informando que la limpieza personal y de los hogares es fundamental para una buena salud.
- Realizar campaña sobre regularización masiva de lotes urbanos para su inscripción en el padrón de catastro.
- Solicitar apoyo al Centro de Salud para llevar a cabo campañas tales como: vacunación, prevención para el diabetes, prevención para el cáncer de la matriz y las mamas, etc.

## **INFORMAR SOBRE LOS RIESGOS DE LA OBESIDAD Y CON ELLO CONVATIR ENFERMEDADES CRÓNICAS COMO DIABETES E HIPERTENSIÓN:**

### Estrategia:

- Promover estrategias principalmente educativas que logren disminuir la obesidad tanto infantil como en adultos con el fin de disminuir la incidencia de enfermedades crónicas degenerativas.

### Línea de Acción:

- Creación de un programa de trabajo estratégico en escuelas de todos los niveles, que vaya acorde con el Programa de los 5 Pasos del Gobierno Federal en Contra de la Obesidad, para que a largo plazo se cumpla la meta de disminuir la obesidad y por consiguiente las enfermedades crónico degenerativas.
- Cambiar las cooperativas escolares para que ofrezcan alimentos adecuados a los niños que los consumen.
- Educar a los padres de familia sobre el plato del bien comer.

- Atención especializada a niños con problemas de obesidad por medio de la Unidad Móvil.

## **PROMOVER LA CULMINACIÓN DE LA OBRA DEL HOSPITAL DE ESTABILIZACIÓN Y PARTOS.**

Estrategia:

- Gestionar ante las distintas dependencias de gobierno la culminación del centro de salud.

Línea de acción:

- Realización de un diagnóstico de la obra.
- Creación de un proyecto ejecutivo para la culminación de la última etapa de construcción.
- Búsqueda de recursos en OPD y firma de convenios.
- Activación del Hospital en Tizapán.

## **PROMOVER EL SEGURO POPULAR PARA TODA LA POBLACIÓN QUE NO ES DERECHOHABIENTE.**

Estrategia:

- Difundir entre la población el programa Seguro Popular
- Incentivar a los patrones para que afilien a sus empleados al seguro social.

Línea de Acción:

- Continuar con la afiliación de familias a Seguro Popular para lograr la Bandera Blanca que certifique a nuestro municipio como Municipio con el 95% de población cubierta por algún tipo de derechohabientes.
- Crear conciencia a los patrones y darles a conocer los riesgos que tienen los trabajadores por no estar afiliados al IMSS

## **CAMPAÑA DE PREVENCIÓN DEL DIABETES:**

Estrategia:

- Promover acciones sobre la prevención de diabetes.

Línea de Acción:

- Solicitar el apoyo por parte de la Secretaría de Salud, para que lleve a cabo las campañas de dicha enfermedad y que se puede hacer para prevenirla.

## **BAJAR LOS INDICES DE ENFERMEDADES RESPIRATORIAS**

Estrategia:

- Continuar y reforzar las diferentes campañas de educación familiar para la prevención de las enfermedades de Vías Respiratorias.

*Líneas de acción:*

- Pedir el apoyo del Sector Salud
- Publicar folletos
- Hacer uso de medios de comunicación escritos y perifoneos
- Solicitar a poyo de los grupos eclesíásticos y encargados del sonido de capillas.

## **BAJAR LOS INDICES DE ENFERMEDADES GASTROINTESTINALES:**

Estrategia:

- Identificar y combatir las causas de incidencia de enfermedades gastrointestinales.

Líneas de acción:

- Turnar a la comisión edilicia de salud la investigación de las causas de enfermedades gastrointestinales en los diferentes puntos del municipio.
- La comisión edilicia de salud propone las acciones a realizar para disminuir o abatir el problema de enfermedades gastrointestinales.
- Realizar las obras y acciones que sean competencia del H. Ayuntamiento para combatir el problema.
- Gestionar la intervención de las dependencias al respecto, dentro de sus competencias.

### **FALTA PERSONAL MEDICO:**

Estrategia:

- Gestionar ante las instancias correspondientes mayor cobertura con personal médico en el sector salud.

Línea de Acción:

- Solicitar ante la secretaría de salud la inclusión de las casas de salud del municipio en el programa red Jalisciense, el cual provee de un doctor, enfermera y promotor.
- Gestionar ante la Secretaría de Salud las visitas programadas de especialistas para el nuevo centro de salud.

### **VIOLENCIA INTRAFAMILIAR:**

Estrategias:

- Realizar campaña permanente de concientización a los padres de familia, para mejorar las relaciones familiares.
- Detectar al organismo que apoye con material y personal para llevar a cabo conferencias sobre el valor de la familia.

Líneas de acción:

- Promover y realizar conferencias con padres de familia sobre la fortaleza y los valores en la familia.
- Hacer obligatorio el Taller de Escuela para padres a nivel municipal.
- Encomendar a la comisión edilicia de educación el diseño y realización de talleres sobre los contenidos de las guías de padres.
- Llevar a cabo conferencias sobre el valor de la familia, apoyados por DIF y otros.
- Gestionar a la U de G, ITESO, pasantes de psicología para la atención de casos especiales o que requieran del servicio.
- Hacer campaña con folletos o trípticos, con temas alusivos a la no violencia intrafamiliar.

## **5. FORTALECER LOS SERVICIOS MUNICIPALES**

### **MEJORAR LA PRESTACIÓN DE SERVICIOS PÚBLICOS MUNICIPALES**

Objetivo:

Brindar servicio eficiente a la ciudadanía con calidad y calidez humana.

Debido al bajo presupuesto, una inadecuada planeación de la adquisición de deuda pública, la baja recaudación de impuestos nos hemos encontrado con que la aplicación de los servidores públicos son insuficientes e ineficiente y a si también la falta de equipamiento, mantenimiento, capacitación coordinación y manuela de organización nos da a una deficiencia de servicios públicos municipales.

### **MEJORAR EQUIPOS DE INSTALACIONES EN LAS DEPENDENCIAS MUNICIPALES QUE NO REQUIERAN.**

LINEA DE ACCIÓN:

- Gestionar a las dependencias el apoyo para las diferentes áreas.
- Gestionar la reubicación de algunas áreas.
- Recoger los requerimientos de equipo y materiales de cada área.



- Solicitar los materiales indispensables para agilizar el trabajo de área para poder brindar un servicio eficiente.

Objetivo:

Brindar servicio eficiente a la ciudadanía con calidad y calidez humana.

### **DOTAR DE EQUIPAMIENTO DE OFICINA E INFRAESTRUCTURA:**

Estrategia:

- Mejorar equipos de instalaciones en las dependencias municipales que lo requieran.

Línea de Acción:

- Gestionar a las dependencias el apoyo para las diferentes áreas.
- Gestionar la reubicación de algunas áreas.
- Solicitar los requerimientos de equipo y materiales de cada área.
- Solicitar los materiales indispensables para agilizar el trabajo de área para poder brindar un servicio eficiente.

### **FALTAS DE MANTENIMIENTO EN PARQUES Y JARDINES PÚBLICOS.**

Estrategia:

- Realizar un plan de acción de Ecología para preservación de áreas verdes.

Línea de Acción:

- Capacitar al personal y equipar el área con las herramientas necesarias para la realización del servicio.
- Elaborar plan de acción constante y valorar las prioridades.
- Mantenerse alerta de las necesidades de cada una de las áreas.
- Solicitar en tiempo y forma los materiales indispensables para realizar nuestro trabajo con prontitud y eficiencia.

## **6. CREACIÓN Y DIFUSIÓN DE ESPACIOS PÚBLICOS PARA FOMENTAR EL DEPORTE Y TURISMO**

### **CREACIÓN DE ESPACIOS PÚBLICOS DEPORTIVOS Y RECREATIVOS:**

Estrategia:

- Gestionar la creación y/o habilitación de espacios deportivos y recreativos en todo el municipio. A través de programas. Como SEDESOL, CODE y CONADE.

Línea de Acción:

- Crear y/o habilitar espacios de recreación y deportivos en las distintas colonias y comunidades del municipio.
- Coordinar y apoyar la creación del consejo municipal del deporte, para la elaboración y ejecución de programas de fomento al deporte y la recreación todo el año.
- Promover actividades deportivas y recreativas como son fútbol, basquetbol, voleibol, natación, paseos en bicicleta, carreras de 10 k

### **INFRAESTRUCTURA TURÍSTICA:**

Estrategia:

- Promover la creación de una ruta eco turístico guiado, tocando lugares de interés como paisajes privilegiados, lugares históricos, etc.

Línea de Acción:

- Fomentar la creación de lugares para acampar.
- Promover infraestructura turística como: cabañas, restaurantes, centros recreativos (renta de bicicletas, caballos, motos acuáticas, globos aerostáticos, etc.)
- Promover desarrollos inmobiliarios de tipo rústico para la venta de terrenos.
- Realizar una campaña publicitaria.
- Promover la integración de un grupo empresarial local que participe en la construcción y operación de la infraestructura necesaria para la ruta turística.
- Solicitar apoyo a las dependencias para el arreglo de caminos tales como: SEDER, SEDEUR, etc.
- Promover una ruta de navegación turística por el lago de Chapala conectando varios municipios de la rivera.

## **CREACION Y PROMOSION DE SERVICIOS TURÍSTICOS:**

Estrategia:

- Desarrollar plan general turístico para promoción del municipio
- Incluir cursos de capacitación dirigidas a la población en general, encaminados a la atención al visitante.

Línea de acción:

- Involucrar a la sociedad para que sean los promotores directos del sector turístico.

## **CREACION DE RUTAS DE NAVEGACIÓN VIA LAGO:**

Estrategia:

- Promover la ruta de navegación turística por el lago de Chapala, conectando varios municipios de la rivera, entre ellos Tizapàn y dos de sus comunidades.

Línea de acción:

- Elaborar proyecto y promover la participación de grupo organizado para invertir en el mismo.

## **7. CREACIÓN DE CRONOGRAMA DE ACTIVIDADES DE LOS SERVIDORES PÚBLICO**

### **FOMENTAR LA COORDIACIÓN ENTRE FUNCIONARIOS Y SERVIDORES PÚBLICOS MUNICIPALES:**

Estrategia:

- Buscar y convenir los mecanismos y formas de coordinación más adecuadas entre funcionarios y empleadas.

Línea de acción:

- Llevar a cabo la coordinación entre funcionarios y servidores públicos.
- Realizar reuniones periódicas de evaluación de los logros y desempeño.

- Iniciar la elaboración de manuales operativos para los puestos administrativos y de servicios.

## **MOTIVAR A LA PARTICIPACION Y COORDINACION SOCIAL.**

Estrategia:

- Realizar campaña dirigida a la sociedad para lograr una participación y coordinación mutua para involucrarlos en el trabajo como equipo.

Línea de acción:

- Publicar periódicamente temas de interés público haciendo notar la importancia de la participación y la coordinación y se sientan activos como sociedad.

## **8. FORTALECER LAS AÉREAS AGROPECUARIAS**

### **MOTIVAR LA ORGANIZACIÓN DE PRODUCTORES AGRÍCOLAS Y PECUARIOS.**

Estrategia:

- Dar a conocer tipos de organización convenientes a los productores en el aspecto legal y jurídico para poder constituirse como asociación que les sea más conveniente.

Líneas de Acción:

- Promover la integración de cooperativas de producción y consumo.
- Promover la integración de otros grupos que puedan funcionar como empresariales para la ejecución de proyectos de impacto municipal.

### **BUSCAR ALTERNATIVAS A LOS PRODUCTORES.**

Estrategias:

- Abrir y buscar mercado alternativo.
- Contrarrestar la influencia negativa de los intermediarios.

Líneas de Acción:

- Realizar investigación de mercado de los distintos cultivos.
- Realizar investigación de alternativas de cultivo.
- Organizar productores en comités de comercialización u otras figuras jurídicas que defiendan los precios de las cosechas por encima de los costos de producción.

### **APERTURA Y REHABILITACION DE CAMINOS RURALES Y SACACOSECHAS:**

Estrategia:

- Realizar un levantamiento sobre las condiciones de los caminos.

Línea de Acción:

- Aprovechas el módulo de maquinaria de gobierno del estado y la maquinaria local mediante un calendario de actividades.

### **PROMOVER LA PRODUCTIVIDAD AGROPECUARIA:**

Estrategia:

- a) promover tecnología moderna en el campo agrícola.

Líneas de acción:

- promover la cultura de utilizar los análisis de suelos y agua, para aprovechar correctamente los fertilizantes.
- Elaboración de plan de rotación de cultivos y utilizar fertilizantes orgánicos que hagan que los suelos se enriquezcan de forma natural.

### **TECNIFICACIÓN DEL CAMPO:**

Estrategia:

- Promover a los productores alternativas modernas de cultivo.

Línea de acción:

- Acercar a los productores a programas que cuenten con apoyo a proyectos de tecnificación (promusag, fappa, activos productivos, etc.)

- Impulsar a los agricultores para la creación de un agro parque.

### **MODERNIZAR RIEGO EN LOS CULTIVOS:**

Estrategia:

- Promover la inclusión de los productores en programas de tecnificación.

Línea de Acción:

- Facilitar acceso de productores a programas de SEDER, SAGARPA, ACTIVOS PRODUCTIVOS.

### **FINANCIAMIENTO EN EL SECTOR AGROPECUARIO:**

Estrategia:

- Promover la organización de productores.
- Buscar programas de apoyos gubernamentales.

Línea de Acción:

- Identificar los programas de apoyos y solicitarlos para los productores.
- Organización de productores en una cooperativa de consumo para abatir costos en los insumos.

### **PROYECTOS ESTRATEGICOS.**

<b>PROYECTO</b>	<b>LOCALIDAD</b>	<b>OBJETIVO</b>	<b>PROGRAMA</b>	<b>ESTRATEGIA</b>
<b>CONSTRUCCION DE MERCADO MUNICIPAL.</b>	CAB. MUNICIPAL	MEJORAR LA CALIDAD Y EL SERVICIO PARA LOS TIZAPANENSES	AUTOFINANCIAMIENTO DE BANOBRAS	PRESTAR UN MEJOR ACOMODO DE LOS COMERCIOS ESTABLECIDOS.
<b>CONSTRUCCION Y REHABILITACION DE REDES DE AGUA POTABLE, REDES DE DRENAJE Y SUPERFICIE DE RODAMIENTO PARA LA CALLE MADERO EN EL TRAMO DE R. CORONA A 28 DE ENERO.</b>	CAB. MUNICIPAL.	RENOVACION DE LINEAS DE AGUA Y DRENAJE ASI COMO INSTALACION DE SUPERFICIES DE RODAMIENTO EN ESTAS VIALIDADES.	FIDEM	DOTAR Y MEJORAR LA INFRAESTRUCTURA FISICA QUE PERMITAN UN MEJOR USO Y APROVECHAMIENTO DE ESTOS SERVICIOS.

<b>CONSTRUCCION Y REHABILITACION DE REDES DE AGUA POTABLE, REDES DE DRENAJE Y SUPERFICIE DE RODAMIENTO PARA LA CALLE VICENTE GUERRERO DE COLON A CARRETERA NACIONAL.</b>	CAB. MUNICIPAL.	RENOVACION DE LINEAS DE AGUA Y DRENAJE ASI COMO INSTALACION DE SUPERFICIES DE RODAMIENTO EN ESTAS VIALIDADES.	3X1 FEDERAL	DOTAR Y MEJORAR LA INFRAESTRUCTURA FISICA QUE PERMITAN UN MEJOR USO Y APROVECHAMIENTO DE ESTOS SERVICIOS.
<b>CONSTRUCCION DE COLECTOR DE AGUAS PLUVIALES Y AGUAS NEGRAS ASI COMO SUPERFICIE DE RODAMIENTO PARA LA CALLE ZARAGOZA.</b>	CAB. MUNICIPAL.	RENOVACION DE LINEAS DE AGUA Y DRENAJE ASI COMO INSTALACION DE SUPERFICIES DE RODAMIENTO EN ESTAS VIALIDADES.	FIDEM	DOTAR Y MEJORAR LA INFRAESTRUCTURA FISICA QUE PERMITAN UN MEJOR USO Y APROVECHAMIENTO DE ESTOS SERVICIOS.
<b>CONSTRUCCION Y REHABILITACION DE REDES DE AGUA POTABLE, REDES DE DRENAJE Y SUPERFICIE DE RODAMIENTO PARA LA CALLE 5 DE FEBRERO DE A. SERDAN A CARRETERA NACIONAL.</b>	CAB. MUNICIPAL.	RENOVACION DE LINEAS DE AGUA Y DRENAJE ASI COMO INSTALACION DE SUPERFICIES DE RODAMIENTO EN ESTAS VIALIDADES.	FIDEM	DOTAR Y MEJORAR LA INFRAESTRUCTURA FISICA QUE PERMITAN UN MEJOR USO Y APROVECHAMIENTO DE ESTOS SERVICIOS.
<b>CONSTRUCCION Y REHABILITACION DE REDES DE AGUA POTABLE, REDES DE DRENAJE Y SUPERFICIE DE RODAMIENTO PARA LA CALLE E. ZAPATA.</b>	CAB. MUNICIPAL.	RENOVACION DE LINEAS DE AGUA Y DRENAJE ASI COMO INSTALACION DE SUPERFICIES DE RODAMIENTO EN ESTAS VIALIDADES.	FIDEM	DOTAR Y MEJORAR LA INFRAESTRUCTURA FISICA QUE PERMITAN UN MEJOR USO Y APROVECHAMIENTO DE ESTOS SERVICIOS.
<b>CONSTRUCCION Y REHABILITACION DE REDES DE AGUA POTABLE, REDES DE DRENAJE Y SUPERFICIE DE RODAMIENTO PARA LA CALLE 20 DE NOVIEMBRE</b>	CAB. MUNICIPAL.	RENOVACION DE LINEAS DE AGUA Y DRENAJE ASI COMO INSTALACION DE SUPERFICIES DE RODAMIENTO EN ESTAS VIALIDADES.	FIDEM	DOTAR Y MEJORAR LA INFRAESTRUCTURA FISICA QUE PERMITAN UN MEJOR USO Y APROVECHAMIENTO DE ESTOS SERVICIOS.
<b>CONSTRUCCION Y REHABILITACION DE REDES DE AGUA POTABLE, REDES DE DRENAJE Y SUPERFICIE DE RODAMIENTO PARA LA CALLE 10 DE MAYO DE A. SERDAN HASTA GUAYABITOS.</b>	CAB. MUNICIPAL.	RENOVACION DE LINEAS DE AGUA Y DRENAJE ASI COMO INSTALACION DE SUPERFICIES DE RODAMIENTO EN ESTAS VIALIDADES.	FIDEM	DOTAR Y MEJORAR LA INFRAESTRUCTURA FISICA QUE PERMITAN UN MEJOR USO Y APROVECHAMIENTO DE ESTOS SERVICIOS.

<b>CONSTRUCCION Y REHABILITACION DE REDES DE AGUA POTABLE, REDES DE DRENAJE Y SUPERFICIE DE RODAMIENTO PARA LAS CALLES DE LA COLONIA POPULAR.</b>	CAB. MUNICIPAL.	RENOVACION DE LINEAS DE AGUA Y DRENAJE ASI COMO INSTALACION DE SUPERFICIES DE RODAMIENTO EN ESTAS VIALIDADES.	3X1 FEDERAL	DOTAR Y MEJORAR LA INFRAESTRUCTURA FISICA QUE PERMITAN UN MEJOR USO Y APROVECHAMIENTO DE ESTOS SERVICIOS.
<b>CONSTRUCCION Y REHABILITACION DE REDES DE AGUA POTABLE, REDES DE DRENAJE Y SUPERFICIE DE RODAMIENTO PARA LA CALLE SAN LUIS POTOSI</b>	CAB. MUNICIPAL.	RENOVACION DE LINEAS DE AGUA Y DRENAJE ASI COMO INSTALACION DE SUPERFICIES DE RODAMIENTO EN ESTAS VIALIDADES.	FOPAM	DOTAR Y MEJORAR LA INFRAESTRUCTURA FISICA QUE PERMITAN UN MEJOR USO Y APROVECHAMIENTO DE ESTOS SERVICIOS.
<b>CONSTRUCCION Y REHABILITACION DE REDES DE AGUA POTABLE, REDES DE DRENAJE Y SUPERFICIE DE RODAMIENTO PARA EL CIRCUITO QUE COMPRENEN LAS CALLES Q. ROO Y GPE VICTORIA HASTA LA VERACRUZ.</b>	CAB. MUNICIPAL.	RENOVACION DE LINEAS DE AGUA Y DRENAJE ASI COMO INSTALACION DE SUPERFICIES DE RODAMIENTO EN ESTAS VIALIDADES.	FIDEM	DOTAR Y MEJORAR LA INFRAESTRUCTURA FISICA QUE PERMITAN UN MEJOR USO Y APROVECHAMIENTO DE ESTOS SERVICIOS.
<b>1A -ETAPA DE REHABILITACION DE ALUMBRADO E ILUMINACION ASI COMO BALIZAMIENTO Y CARPETA ASFALTICA EN EL BOULEVARD DE INGRESO.</b>	CAB. MUNICIPAL.	BRINDAR A LA CIUDADANÍA UN MEJOR SERVICIO DE ILUMINACIÓN EFICIENTE, CONFORTABLE Y DE SEGURIDAD A LAS VÍAS DE ACCESO A NUESTRA POBLACION.	FONDEREG-2013	SE HA PROSEGUIDO EL MANTENIMIENTO SISTEMÁTICO DE LA RED PRIMARIA DE ALUMBRADO PÚBLICO, MEDIANTE LA REPOSICIÓN E INSTALACION DE NUEVAS LUMINARIAS Y REHABILITACIÓN DE LOS ELEMENTOS QUE CONFORMAN EL BOULEVARD.
<b>ELABORACION DE PROYECTO EJECUTIVO PARA PUENTE VEHICULAR SANTANA -II</b>	CAB. MUNICIPAL.	LA EJECUCIÓN DEL PROYECTO, INCIDIRÁ DIRECTAMENTE EN LA MEJORA DE LAS CONDICIONES DE VIDA DEL MUNICIPIO.	FONDEREG-2013	TENIENDO EN CUENTA LA SOSTENIBILIDAD, BENEFICIOS, COSTOS Y EL IMPACTO AMBIENTAL SE PUEDE CONCLUIR QUE LA ALTERNATIVA ES VIABLE Y RECOMENDABLE PARA MEJORAR LA CALIDAD DE VIDA DE LOS POBLADORES.
<b>CONSTRUCCION Y REHABILITACION DE REDES DE AGUA POTABLE, REDES DE DRENAJE Y SUPERFICIE DE RODAMIENTO PARA LA CALLE TABASCO</b>	CAB. MUNICIPAL.	RENOVACION DE LINEAS DE AGUA Y DRENAJE ASI COMO INSTALACION DE SUPERFICIES DE RODAMIENTO EN ESTAS VIALIDADES.	FIDEM	DOTAR Y MEJORAR LA INFRAESTRUCTURA FISICA QUE PERMITAN UN MEJOR USO Y APROVECHAMIENTO DE ESTOS SERVICIOS.



<b>DE LA PLAZA GPE, HASTA EL CANAL.</b>				
<b>HOSPITAL DE 20-NIVEL</b>	CAB. MUNICIPAL.	MEJORAR LA CALIDAD Y EL SERVICIO EN CUANTO HA ESTA ÁREA EN EL MUNICIPIO.	SSA	GESTIONAR ANTE LAS DISTINTAS DEPENDENCIA DE GOBIERNO LA CULMINACIÓN DEL CENTRO DE SALUD.
<b>CONSTRUCCION Y REHABILITACION DE REDES DE AGUA POTABLE, REDES DE DRENAJE Y SUPERFICIE DE RODAMIENTO PARA LA CALLE DEL KINDER EN LA COL. LAZARO CARDENAS.</b>	CAB. MUNICIPAL.	RENOVACION DE LINEAS DE AGUA Y DRENAJE ASI COMO INSTALACION DE SUPERFICIES DE RODAMIENTO EN ESTAS VIALIDADES.	FIDEM	DOTAR Y MEJORAR LA INFRAESTRUCTURA FISICA QUE PERMITAN UN MEJOR USO Y APROVECHAMIENTO DE ESTOS SERVICIOS.
<b>PERFORACION Y EQUIPAMIENTO DE POZO PROFUNDO PARA EL ABASTECIMIENTO DE AGUA POTABLE.</b>	CAB. MUNICIPAL.	LLEVAR A CABO UNA NUEVA PERFORACIÓN DE UN POZO PROFUNDO PARA ABASTECER A NUESTRA COMUNIDAD.	3X1 FEDERAL	REALIZAR UN PROYECTO DE CAPTACIÓN DE AGUA SUBTERRÁNEA, ASÍ COMO CUANTIFICAR LOS RECURSOS NECESARIOS PARA SU CONSTRUCCIÓN.
<b>CONSTRUCCION Y REHABILITACION DE REDES DE AGUA POTABLE, REDES DE DRENAJE Y SUPERFICIE DE RODAMIENTO PARA LAS CALLES DEL TEMBUQUE.</b>	VILLA E. ZPATA	RENOVACION DE LINEAS DE AGUA Y DRENAJE ASI COMO INSTALACION DE SUPERFICIES DE RODAMIENTO EN ESTAS VIALIDADES.	FIDEM	DOTAR Y MEJORAR LA INFRAESTRUCTURA FISICA QUE PERMITAN UN MEJOR USO Y APROVECHAMIENTO DE ESTOS SERVICIOS.
<b>CONSTRUCCION Y REHABILITACION DE REDES DE AGUA POTABLE, REDES DE DRENAJE Y SUPERFICIE DE RODAMIENTO PARA LA CALLE VICENTE GUERRERO 2A-ETAPA.</b>	VILLA E. ZPATA	RENOVACION DE LINEAS DE AGUA Y DRENAJE ASI COMO INSTALACION DE SUPERFICIES DE RODAMIENTO EN ESTAS VIALIDADES.	3X1 FEDERAL	DOTAR Y MEJORAR LA INFRAESTRUCTURA FISICA QUE PERMITAN UN MEJOR USO Y APROVECHAMIENTO DE ESTOS SERVICIOS.
<b>CONSTRUCCION Y REHABILITACION DE PUENTE VEHICULAR DEL ARROYO- 1</b>	VILLA E. ZPATA	CON ESTE PUENTE SE PODRA DAR FLUIDES A LA VIALIDAD VEHICULAR Y PEATONAL EN ESE SECTOR.	FISE	MEDIANTE EL ESFUERZO DE PROYECTISTAS Y PERSONAL DE ESTA COMUNIDAD ESPERAMOS SEA POSIBLE MATERIALIZAR LA OBRA QUE PERMITIRÁ EL PASO DE LOS VEHICULOS Y PERSONAS.
<b>CONSTRUCCION Y REHABILITACION DE PUENTE VEHICULAR DEL ARROYO- 2</b>	VILLA E. ZPATA	CON ESTE PUENTE SE PODRA DAR FLUIDES A LA VIALIDAD VEHICULAR Y PEATONAL EN ESE	FISE	MEDIANTE EL ESFUERZO DE PROYECTISTAS Y PERSONAL DE ESTA COMUNIDAD

		SECTOR.		ESPERAMOS SEA POSIBLE MATERIALIZAR LA OBRA QUE PERMITIRÁ EL PASO DE LOS VEHICULOS Y PERSONAS.
<b>MALECON PANORAMICO.</b>	MISMALOYA	QUE LAS PERSONAS DISFRUTEN DEL MALECÓN CON SUS FAMILIAS COMPLETAMENTE REMODELADO Y MEJORADO, BORDEANDO A LA LAGUNA DE CHAPALA.	FONDEREG-2013	DIAGNÓSTICAR LAS NECESIDADES EXPRESADAS POR LA COMUNIDAD Y ESTUDIOS DE SONDEO PARA REALIZAR ESTA OBRA.
<b>REHABILITACION Y EQUIPAMIENTO DE CAMPO DE FUT-BOL</b>	MISMALOYA	QUE LOS NIÑOS Y JÓVENES, QUE TENIENDO EL FÚTBOL COMO MEDIO PUEDAN LOGRAR SER EXCELENTES CIUDADANOS Y FUTBOLISTAS CON VALORES.	CONADE	UNA CONSTRUCCION DEPORTIVA, PARA MANTENER UNA PERSPECTIVA MULTIDISCIPLINARIA INNOVADORA Y COMPROMETIDA CON EL DEPORTE.
<b>REHABILITACION DE CANCHA DE USOS MULTIPLES.</b>	MISMALOYA	PROMOVER EL DESARROLLO DE LOS VALORES FUNDAMENTALMENTE EN LOS NIÑOS Y JÓVENES, POR MEDIO DE ACTIVIDADES DEPORTIVAS PARA QUE LOGREN, SER BUENOS Y EJEMPLARES CIUDADANOS.	CONADE	RECONOCER LA PREOCUPACIÓN DE LA POBLACION, PARA QUE LOS JÓVENES TIENGAN UN ESPACIO DIGNO PARA SUS ACTIVIDADES FÍSICAS-RECREATIVAS.
<b>REHABILITACION Y BACHEO DE CALLES DE LA LOCALIDAD</b>	MISMALOYA	MEJORAR LA CALIDAD DE LA INFRAESTRUCTURA DE ESTA LOCALIDAD	PET	AMPLIACIÓN Y MEJORAMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL DE LA COMUNIDAD, DE MANERA ACORDE A LO ESTABLECIDO.
<b>PLANTA TRATADORA</b>	MISMALOYA	ES ELIMINAR LOS CONTAMINANTES FÍSICOS, QUÍMICOS Y BIOLÓGICOS PRESENTES EN EL AGUA EFLUENTE DEL USO HUMANO.	CEA	ES VOLVER A UTILIZAR EL AGUA NO SIMPLEMENTE PARA RIEGO SINO PARA LAS ACTIVIDADES COTIDIANAS DE LA CASA HABITACIÓN, SIN PROBLEMAS DE QUE TENGAN ALGÚN CONTAMINANTE QUE AFECTE SU SALUD
<b>PERFORACION Y EQUIPAMIENTO DE POZO PROFUNDO PARA ZONA DE RIEGO AGRICOLA.</b>	MISMALOYA	LLEVAR A CABO UNA NUEVA PERFORACIÓN DE UN POZO PROFUNDO Y MANTENIMIENTO DE LOS YA EXISTENTES PARA UN MEJOR SERVICIO.	FISE	REALIZAR UN PROYECTO DE CAPTACIÓN DE AGUA SUBTERRÁNEA, ASÍ COMO CUANTIFICAR LOS RECURSOS NECESARIOS PARA SU CONSTRUCCIÓN.

<b>EMPEDRADO ECOLOGICO Y HUELLAS DE CEMENTO PARA LA CALLE PRINCIPAL.</b>	VILLA DEL LAGO	MEJORAR LA CALIDAD DE LA INFRAESTRUCTURA DE ESTA LOCALIDAD	PET	AMPLIACIÓN Y MEJORAMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL DE LA COMUNIDAD, DE MANERA ACORDE A LO ESTABLECIDO.
<b>REHABILITACION Y EQUIPAMIENTO DE CAMPO DE FUT-BOL</b>	EL REFUGIO	QUE LOS NIÑOS Y JÓVENES, QUE TENIENDO EL FÚTBOL COMO MEDIO PUEDAN LOGRAR SER EXCELENTES CIUDADANOS Y FUTBOLISTAS CON VALORES.	CONADE	UNA CONSTRUCCION DEPORTIVA, PARA MANTENER UNA PERSPECTIVA MULTIDISCIPLINARIA INNOVADORA Y COMPROMETIDA CON EL DEPORTE.
<b>CONSTRUCCION Y REHABILITACION DE REDES DE AGUA POTABLE, REDES DE DRENAJE Y SUPERFICIE DE RODAMIENTO PARA LA CALLE TABASCO DE LA PLAZA GPE, HASTA EL CANAL.</b>	EL REFUGIO	RENOVACION DE LINEAS DE AGUA Y DRENAJE ASI COMO INSTALACION DE SUPERFICIES DE RODAMIENTO EN ESTAS VIALIDADES.	3X1 FEDERAL	DOTAR Y MEJORAR LA INFRAESTRUCTURA FISICA QUE PERMITAN UN MEJOR USO Y APROVECHAMIENTO DE ESTOS SERVICIOS.
<b>REHABILITACION DE PLAZA COMUNITARIA</b>	ROSA AMARILLA	PROMOVER EL DESARROLLO DE LOS VALORES EN LOS NIÑOS Y JÓVENES, POR MEDIO DE ACTIVIDADES DEPORTIVAS.	DIRECTA	RECONOCER LA PREOCUPACIÓN DE LA POBLACION, PARA QUE LOS JÓVENES TIENGAN UN ESPACIO DIGNO PARA SUS ACTIVIDADES FÍSICAS-RECREATIVAS.
<b>CONSTRUCCION Y REHABILITACION DE REDES DE AGUA POTABLE, REDES DE DRENAJE Y SUPERFICIE DE RODAMIENTO PARA DIVERSAS CALLES DE LA LOCALIDAD.</b>	ROSA AMARILLA	RENOVACION DE LINEAS DE AGUA Y DRENAJE ASI COMO INSTALACION DE SUPERFICIES DE RODAMIENTO EN ESTAS VIALIDADES.	FIDEM	DOTAR Y MEJORAR LA INFRAESTRUCTURA FISICA QUE PERMITAN UN MEJOR USO Y APROVECHAMIENTO DE ESTOS SERVICIOS.
<b>BOULEVARD DE INGRESO</b>	EL VOLANTIN	BRINDAR A LA CIUDADANÍA UNA MEJOR SEGURIDAD A LAS VÍAS DE ACCESO A ESTA LOCALIDAD.	FONDEREG	SE PLANEA LA REPOSICIÓN E INSTALACION DE NUEVAS LUMINARIAS Y REHABILITACIÓN DE LOS ELEMENTOS QUE CONFORMAN EL BOULEVARD.
<b>CONSTRUCCION Y REHABILITACION DE REDES DE AGUA POTABLE, REDES DE DRENAJE Y SUPERFICIE DE RODAMIENTO PARA DIVERSAS CALLES DE LA LOCALIDAD.</b>	EL VOLANTIN	RENOVACION DE LINEAS DE AGUA Y DRENAJE ASI COMO INSTALACION DE SUPERFICIES DE RODAMIENTO EN ESTAS VIALIDADES.	FISE	DOTAR Y MEJORAR LA INFRAESTRUCTURA FISICA QUE PERMITAN UN MEJOR USO Y APROVECHAMIENTO DE ESTOS SERVICIOS.

<b>CONSTRUCCION Y REHABILITACION DE REDES DE AGUA POTABLE, REDES DE DRENAJE Y SUPERFICIE DE RODAMIENTO PARA CALLE HIDALGO. EL VOLANTIN</b>	EL VOLANTIN	RENOVACION DE LINEAS DE AGUA Y DRENAJE ASI COMO INSTALACION DE SUPERFICIES DE RODAMIENTO EN ESTAS VIALIDADES.	FISE	DOTAR Y MEJORAR LA INFRAESTRUCTURA FISICA QUE PERMITAN UN MEJOR USO Y APROVECHAMIENTO DE ESTOS SERVICIOS.
<b>ANDADOR PEATONAL A LA TELESECUNDARIA</b>	EL VOLANTIN	MEJORAR LA INFRAESTRUCTURA PARA QUE NUESTROS JOVENES ACUDAN A LA ESCUELA SIN NINGUN OBSTACULO.	FONDEREG	DOTAR MEJOR INFRAESTRUCTURA FISICA QUE PERMITAN UN MEJOR USO Y APROVECHAMIENTO POR LA LOCALIDAD.
<b>EQUIPAMIENTO DE POZO PARA EL ABASTECIMIENTO DE AGUA POTABLE</b>	EL VOLANTIN	LLEVAR A CABO UNA NUEVA PERFORACIÓN DE UN POZO PROFUNDO Y MANTENIMIENTO DE LOS YA EXISTENTES PARA UN MEJOR SERVICIO.	3X1 FEDERAL	REALIZAR UN PROYECTO DE CAPTACIÓN DE AGUA SUBTERRÁNEA, ASÍ COMO CUANTIFICAR LOS RECURSOS NECESARIOS PARA SU CONSTRUCCIÓN.
<b>REHABILITACION Y EQUIPAMIENTO DE CAMPO DE FUT-BOL</b>	EL VOLANTIN	QUE LOS NIÑOS Y JÓVENES, QUE TENIENDO EL FÚTBOL COMO MEDIO PUEDAN LOGRAR SER EXCELENTES CIUDADANOS Y FUTBOLISTAS CON VALORES.	CONADE	UNA CONSTRUCCION DEPORTIVA, PARA MANTENER UNA PERSPECTIVA MULTIDISCIPLINARIA INNOVADORA Y COMPROMETIDA CON EL DEPORTE.
<b>PROYECTO EJECUTIVO DE TRAMO CARRETERO DEL ENTRONQUE ROSA AMARILLA-EL VOLANTIA A CHURINTZIO.</b>	CHURINTZIO	MEJORAR LA CALIDAD DE LA INFRAESTRUCTURA DE ESTA LOCALIDAD	FONDEREG	AMPLIACIÓN Y MEJORAMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL DE LA COMUNIDAD, DE MANERA ACORDE A LO ESTABLECIDO.
<b>CONSTRUCCION Y REHABILITACION DE REDES DE AGUA POTABLE, REDES DE DRENAJE Y SUPERFICIE DE RODAMIENTO PARA DIVERSAS CALLES DE LA LOCALIDAD.</b>	CHURINTZIO	RENOVACION DE LINEAS DE AGUA Y DRENAJE ASI COMO INSTALACION DE SUPERFICIES DE RODAMIENTO EN ESTAS VIALIDADES.	FISE	DOTAR Y MEJORAR LA INFRAESTRUCTURA FISICA QUE PERMITAN UN MEJOR USO Y APROVECHAMIENTO DE ESTOS SERVICIOS.
<b>CONSTRUCCION Y REHABILITACION DE REDES DE AGUA POTABLE, REDES DE DRENAJE Y SUPERFICIE DE RODAMIENTO PARA CALLE HIDALGO.</b>	CHURINTZIO	RENOVACION DE LINEAS DE AGUA Y DRENAJE ASI COMO INSTALACION DE SUPERFICIES DE RODAMIENTO EN ESTAS VIALIDADES.	FISE	DOTAR Y MEJORAR LA INFRAESTRUCTURA FISICA QUE PERMITAN UN MEJOR USO Y APROVECHAMIENTO DE ESTOS SERVICIOS.
<b>ANDADOR PEATONAL A LA TELESECUNDARIA</b>	CHURINTZIO	MEJORAR LA INFRAESTRUCTURA PARA QUE NUESTROS JOVENES ACUDAN A LA ESCUELA SIN NINGUN OBSTACULO	FONDEREG	DOTAR MEJOR INFRAESTRUCTURA FISICA QUE PERMITAN UN MEJOR USO Y APROVECHAMIENTO POR LA LOCALIDAD.

<b>2A-ETAPA DE PAVIMENTO DE CONCRETO EN CALLE PRINCIPAL</b>	COL. MADERO	MEJORAR LA CALIDAD DE LA INFRAESTRUCTURA DE ESTA LOCALIDAD	FISE	AMPLIACIÓN Y MEJORAMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL DE LA COMUNIDAD.
<b>EMPEDRADO CON HUELLA DE CEMENTO EN LA CALLE DE LA ESCUELA Y PUENTE.</b>	COL. MADERO	INCIDIR DIRECTAMENTE EN LA MEJORA DE LAS CONDICIONES DE VIDA DE LA LOCALIDAD.	FONDEREG-2013	TENIENDO EN CUENTA LA SOSTENIBILIDAD, BENEFICIOS, COSTOS Y EL IMPACTO AMBIENTAL SE PUEDE CONCLUIR QUE LA ALTERNATIVA ES VIABLE Y RECOMENDABLE PARA MEJORAR LA CALIDAD DE VIDA DE LOS POBLADORES.
<b>CONSTRUCCION DE PLAZOLETA.</b>	COL. MADERO	BRINDAR A LA CIUDADANÍA UNA MEJOR CALIDAD DE VIDA Y UN ESPACIO DONDE CONVIVAN CON LA FAMILIA.	3X1- FEDERAL	DOTAR MEJOR INFRAESTRUCTURA FISICA QUE PERMITAN UN MEJOR USO Y APROVECHAMIENTO POR LA COMUNIDAD.
<b>REHABILITACION DE CAPILLA.</b>	COL. MADERO	MEJORAR LA INFRAESTRUCTURA	DIRECTA	CON COLABORACION DEL PERSONAL DEL AYUNTAMIENTO SE PODRA GENERAR LA REHABILITACION DE ESTA ESTRUCTURA.
<b>REHABILITACION DE ESCUELA.</b>	COL. MADERO	MEJORAR LA INFRAESTRUCTURA PARA QUE NUESTROS JOVENES ACUDAN A LA ESCUELA SIN NINGUN OBSTACULO.	PROGRAMA FEDERAL MEJORES ESCUELAS.	DOTAR Y MEJORAR LA INFRAESTRUCTURA FISICA QUE PERMITAN UN MEJOR USO Y APROVECHAMIENTO POR NUESTROS NIÑOS Y JOVENES.
<b>PROYECTO EJECUTIVO DE TRAMO CARRETERO DE LA PRESA -AL ZAPOTE.</b>	EL ZAPOTE	MEJORAR LA CALIDAD DE LA INFRAESTRUCTURA DE ESTA LOCALIDAD	FONDEREG	AMPLIACIÓN Y MEJORAMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL DE LA COMUNIDAD, DE MANERA ACORDE A LO ESTABLECIDO.
<b>REHABILITACION DE CAMPO DE FUT-BOL.</b>	EL ZAPOTE	QUE LOS NIÑOS Y JÓVENES, QUE TENIENDO EL FÚTBOL COMO MEDIO PUEDAN LOGRAR SER EXCELENTES CIUDADANOS Y FUTBOLISTAS CON VALORES.	CONADE	UNA CONSTRUCCION DEPORTIVA, PARA MANTENER UNA PERSPECTIVA MULTIDISCIPLINARIA INNOVADORA Y COMPROMETIDA CON EL DEPORTE.
<b>REHABILITACION DE AREAS RECREATIVAS Y DEPORTIVAS</b>	LOS SAUCES	PROMOVER EL DESARROLLO DE LOS VALORES FUNDAMENTALMENTE EN LOS NIÑOS Y	CONADE	RECONOCER LA PREOCUPACIÓN DE LA POBLACION, PARA QUE LOS JÓVENES TIENGAN UN ESPACIO

		JÓVENES, POR MEDIO DE ACTIVIDADES DEPORTIVAS PARA QUE LOGREN, SER BUENOS Y EJEMPLARES CIUDADANOS.		DIGNO PARA SUS ACTIVIDADES FÍSICAS-RECREATIVAS, Y DE SALUD.
<b>CASA DE SALUD</b>	LOS SAUCES	MEJORAR LA CALIDAD Y EL SERVICIO EN CUANTO A LA SALUD EN ESTA LOCALIDAD.	3X1- ESTATAL	MEJORAR LA INFRAESTRUCTURA FISICA QUE PERMITAN UN MEJOR USO DE ESTE SERVICIOS.
<b>EMPEDRADO NORMAL Y HUELLAS DE CEMENTO EN DIVERSAS CALLES.</b>	LA CANADA	INCIDIR DIRECTAMENTE EN LA MEJORA DE LAS CONDICIONES DE VIDA DE LA LOCALIDAD.	FISE	TENIENDO EN CUENTA LA SOSTENIBILIDAD, BENEFICIOS Y COSTOS ES RECOMENDABLE REALIZAR ESTAS ACTIVIDADES PARA MEJORAR LA CALIDAD DE VIDA DE LA LOCALIDAD.
<b>REHABILITACION DE AREAS DE AREAS DEPORTIVAS.</b>	LA CANADA	PROMOVER EL DESARROLLO DE LOS VALORES FUNDAMENTALMENTE EN LOS NIÑOS Y JÓVENES, POR MEDIO DE ACTIVIDADES DEPORTIVAS PARA QUE LOGREN, SER BUENOS Y EJEMPLARES CIUDADANOS.	CONADE	RECONOCER LA PREOCUPACIÓN DE LA POBLACION, PARA QUE LOS JÓVENES TIENGAN UN ESPACIO DIGNO PARA SUS ACTIVIDADES FÍSICAS-RECREATIVAS, Y DE SALUD.
<b>AMPLIACION DE RED DE DRENAJE Y SISTEMA DE SANEAMIENTO.</b>	LA COYOTERA	RENOVACION DE LINEAS DE AGUA Y DRENAJE ASI COMO INSTALACION DE SUPERFICIES DE RODAMIENTO EN ESTAS VIALIDADES.	FIDEM	DOTAR Y MEJORAR LA INFRAESTRUCTURA FISICA QUE PERMITAN UN MEJOR USO Y APROVECHAMIENTO DE ESTOS SERVICIOS.
<b>AMPLIACION DE RED ELECTRICA</b>	LA COYOTERA	CREAR NUEVAS REDES ELECTRICAS Y RENOVAR LAS EXISTENTES.	FIDEM	DOTAR Y MEJORAR LAS LINEAS ELECTRICAS PARA UNA MEJOR SEGURIDAD EN LA LOCALIDAD.
<b>CAMINO TIZAPAN-LA CANADA</b>	LA COYOTERA	MEJORAR LA CALIDAD DE LA INFRAESTRUCTURA DE LA LOCALIDAD	FOPAM	AMPLIACIÓN Y MEJORAMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL DE LA COMUNIDAD.
<b>CALLE PRIV. FEDERICO CHAVARRIA</b>	VARIAS	MEJORAR LA CALIDAD DE LA INFRAESTRUCTURA DE LA LOCALIDAD	3X1-FEDERAL	AMPLIACIÓN Y MEJORAMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL DE LA COMUNIDAD.
<b>CALLE ZARAGOZA DE 5 DE FEBRERO A 10 DE MAYO</b>	VARIAS	MEJORAR LA CALIDAD DE LA INFRAESTRUCTURA DE LA LOCALIDAD	3X1-FEDERAL	AMPLIACIÓN Y MEJORAMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL DE LA

				COMUNIDAD.
<b>CALLE GUAYABILLA.</b>	VARIAS	MEJORAR LA CALIDAD DE LA INFRAESTRUCTURA DE LA LOCALIDAD	FOPAM	AMPLIACIÓN Y MEJORAMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL DE LA COMUNIDAD.

Con fundamento en lo dispuesto por el artículo 42 y 43 de la Ley de Planeación para el Estado de Jalisco y sus Municipios, siendo las **12:00 horas del día 22 de Marzo de 2013**, en las instalaciones de **La Casa de la Cultura "IGNACIO HERNANDEZ A."** con domicilio en la calle **Encino Esq. Roble No. 3 de Tizapán el Alto, Jalisco**, se reunieron: el Presidente Municipal, los Regidores que presiden comisiones edilicias con funciones de planeación, las dependencias de la administración municipal con funciones de planeación, representantes de dependencias estatales y federales con funciones de planeación que operan en este municipio, representantes de órganos del sector privado del municipio, representantes de consejos y juntas que promueven la participación social y que por ordenamiento legal existen en el municipio y representantes del sector social; con la finalidad de integrar el Comité de Planeación para el Desarrollo Municipal de Tizapán el Alto, Jalisco, como un organismo auxiliar del municipio en la planeación y programación de sus desarrollo.

Esta reunión fue presidida por el Presidente Municipal, **C. RAMON MARTINEZ MORFIN**, en su calidad de Presidente del Comité de Planeación para el Desarrollo Municipal, llegándose a los siguientes:

### ACUERDOS

1.- Se comunica la designación, por parte del Presidente Municipal, del funcionario que fungirá como Coordinador del Coplademun, siendo éste el **ARQ. MANUEL BUENROSTRO MARTINEZ.**

2.- El secretario técnico queda formado por, el **LIC. LUIS ZUÑIGA ZUÑIGA**

Nombre	Cargo
ING. FILIBERTO ANTONIO LOPEZ GODINEZ	COORDINADOR DE GESTION REGIONAL 04 CIENEGA, SUBSRIA. DE PLANEACION
ING. VICTORINO PEREZ MANRIQUE	COORDINADOR REGIONAL DE SEDESOL
ING. JUAN CARLOS CONTRERAS C.	SINDICO MUNICIPAL
C. MARTHA ELVA RUIZ VARGAS	REGIDORA DE ASISTENCIA SOCIAL Y HABITACION POPULAR
C. FRANCISCO JAVIER ARCEO GONZALEZ	REGIDOR DE DEPORTE, PRENSA, DIFUSION, REDACCION Y ESTILO.
PROFA. ALTA GRACIA FLORES FLORES	REGIDORA DE CIUDADES HERMANAS EDUCACION, CULTURA, TURISMO Y ARCHIVO
DRA. SUSANA DUARTE LOZANO	REGIDORA DE SALUBRIDAD, HIGIENE, PROTECCION CIVIL, ECOLOGIA, SANEAMIENTO Y ACCIONES CONTRA LA CONTAMINACION
C. PEDRO RODRIGUEZ MARIN	REGIDOR HACIENDA Y PRESUPUESTO PROMOCION, FOMENTO AGROPECUARIO, FORESTAL Y ALUMBRADO PUBLICO
PROFA. ADRIANA RAMIREZ RAMOS	REGIDORA DE ASILO DE ANCIANOS Y EQUIDAD DE GENERO.
ARQ. JOSE LUIS TEJEDA HERRERA	REGIDOR DE CEMENTERIOS

ING. CARLOS MATA CEJA	REGIDOR DE RECLUSORIOS.
C. ROGELIO CHAVARRIA AGUILAR	REGIDOR DE NOMENCLATURAS CALLES Y CALZADAS

3.- Se determina que, al no existir Contraloría Municipal, el funcionario que habrá de Coordinar la Unidad de Control y Evaluación del COPLADEMUN será la **L.C.P. BEATRIZ TAPIA VALDIVIA**, funcionario encargado de la Hacienda Pública Municipal.

4.- Por las características del municipio se decidió, en esta asamblea plenaria, crear los siguientes subcomités.

**A.- Subcomité de 1.- Desarrollo Económico y Rural**, coordinado por el **LIC. JORGE ALBERTO MENDEZ OCAMPO**. Otros integrantes de este subcomité son:

Nombre	Cargo	Organización o Dependencia
C. PEDRO RODRIGUEZ MARIN	REGIDOR	H. AYUNTAMIENTO
C. JOSE ARMANDO ZAMORA CARDENAS	PRESIDENTE DE LA COMUNIDAD AGRARIA	COMUNIDAD AGRARIA
ING. JUAN CARLOS NUÑEZ SOTELO	DIR. DE AGUA POTABLE	H. AYUNTAMIENTO
PROFR. ABRAHAM OROZCO MARTINEZ	INTEGRANTE DEL CONSEJO DE EDUCACION	DIR. DEL CENTRO DE ESTUDIOS DE BACHILLERATO
C. GERARDO GONZALEZ NEGRETE	PRESIDENTE DE LA ASOCIACION GANADERA	ASOCIACIÓN GANADERA
PROFR. RAUL VALENCIA VALENCIA	INTEGRANTE DEL CONSEJO DE CULTURA	CONSEJO DE CULTURA
PROFR. ANTONIO CASTAÑEDA MANZO	REPRESENTANTE DE LA ZONA 1	COMITÉ COMUNITARIO
C. HECTOR FLORES FLORES	REPRESENTANTE DE LA ZONA 3	COMITÉ COMUNITARIO
C. RAFAEL TORRES MUNGUIA	REPRESENTANTE DE LA ZONA 3	COMITÉ COMUNITARIO
C. MARIBEL SOTO S	REPRESENTANTE CAMINO A LA CAÑADA	COMITÉ COMUNITARIO
C. ANTONIO GONZALEZ CERVANTES	AGENTE MUNICIPAL DE LA CAÑADA	H. AYUNTAMIENTO
C. LETICIA RAMOS MAGAÑA	REPRESENTANTE DE LA CAÑADA	COMITÉ COMUNITARIO
C. JUAN GUILLERMO VARGAS VALENCIA	AGENTE MPAL. DE LOS SAUCES	H. AYUNTAMIENTO
C. MA. ELENA VELAZCO MARTINEZ	REPRESENTANTE DE EL ZAPOTE	COMITÉ COMUNITARIO
C. ISABEL GUDIÑO VALENCIA	REPRESENTANTE DE COL. MADERO	COMITÉ COMUNITARIO
C. MARIA DE LOURDES LOPEZ PEREZ	REPRESENTANTE DE CHURINTZIO	COMITÉ COMUNITARIO
C. JOSE MANUEL VAZQUEZ PADILLA	AGENTE MUNICIPAL DE MISMALOYA	H. AYUNTAMIENTO
C. GLORIA ESTHELA MARTINEZ ALONSO	REPRESENTANTE DE MISMALOYA	COMITÉ COMUNITARIO
C. ELIODORA BAUTISTA MORFIN	REPRESENTANTE DE EL VOLANTIN	COMITÉ COMUNITARIO
C. SALVADOR ARCEO GONZALEZ	REPRESENTANTE DE LA ZONA 2	H. AYUNTAMIENTO
C. LUIS MENDOZA MANZO	REPRESENTANTE DE EJIDO MODELO	COMITÉ COMUNITARIO
C. JOSE DE JESUS CASTELLANOS VALLE	OFICIAL DEL H. AYUNTAMIENTO	H. AYUNTAMIENTO
C. JUAN JOSE ACUÑA ROBLEDO	ENCARGADO DE MAQUINARIA	H. AYUNTAMIENTO
C. IGNACIO NEGRETE GUIZAR	REPRESENTANTE DE LA ZONA 1	COMITÉ COMUNITARIO



**B.- Subcomité de 2.- Desarrollo Social y Humano**, coordinado por el C. **DRA. SUSANA DUARTE LOZANO**. Otros integrantes de este subcomité son:

<b>Nombre</b>	<b>Cargo</b>	<b>Organización o Dependencia</b>
C. LUCILA MATA SOLIS	DIR. DE DESARROLLO SOCIAL	H. AYUNTAMIENTO
C. NAHIELI AGUILAR FERRER	DIRECTORA DE CULTURA Y TURISMO	H. AYUNTAMIENTO
PROFA. ALTA GRACIA FLORES FLORES	REGIDORA	H. AYUNTAMIENTO
PROFA. ADRIANA RAMIREZ RAMOS	REGIDORA	H. AYUNTAMIENTO
LIC. JOSE RICARDO VAZQUEZ TRUJILLO	COORDINADOR DE LA ESC. PREPARATORIA REGIONAL MODULO TIZAPAN	ESC. PREPARATORIA DE TIZAPAN
PROFA. MA. DEL CARMEN CORONADO VALENCIA	INTEGRANTE DEL CONSEJO DE CULTURA	CONSEJO DE CULTURA
C. MONICA RAMIREZ GARZA	INTEGRANTE DEL CONSEJO DE CULTURA	CONSEJO DE CULTURA
C. HUMBERTO ALVAREZ B.	INTEGRANTE DEL CONSEJO DE CULTURA	CONSEJO DE CULTURA
DR. CESAR OCTAVIO SOLORIO ALCARAZ	DIR. DEL CENTRO DE SALUD	CENTRO DE SALUD
PROFA. MA. DEL CARMEN OCAMPO PRIETO	REPRESENTANTE DE LA ZONA 1	COMITÉ COMUNITARIO
C. BEATRIZ GOMEZ PONCE	REPRESENTANTE DE LA ZONA 2	COMITÉ COMUNITARIO
C. MA. ISABEL ZEPEDA GARCIA	REPRESENTANTE DE LA ZONA 3	COMITÉ COMUNITARIO
C. MA. DEL ROSARIO MATA SOLIS	REPRESENTANTE DE LA ZONA 3	COMITÉ COMUNITARIO
LIC. MARIBEL JOVITA SAAVEDRA ROMERO	DIRECTORA DEL PATRONATO DIF	DIF MUNICIPAL
C. ALMA PEREGRINA ARCOS RUIZ	INTEGRANTE DEL CONSEJO CIUDADANO VIOLENCIA INTRAFAMILIAR	CONSEJOS DE VIOLENCIA INTRAFAMILIAR
C. YOLANDA CONSUELOS G.	REPRESENTANTE CAMINO A LA CAÑADA	COMITÉ COMUNITARIO
C. MA. ALEJANDRA HERNANDEZ AVALOS	REPRESENTANTE DE LA CAÑADA	COMITÉ COMUNITARIO
C. MONICA MORA GUZMAN	REPRESENTANTE DE LOS SAUCES	COMITÉ COMUNITARIO
C. EDUARDO TORRES PICHARDO	AGENTE MPAL. DE EL ZAPOTE	H. AYUNTAMIENTO
C. SUSANA MARTINEZ SILVA	REPRESENTANTE DE EL ZAPOTE	COMITÉ COMUNITARIO
C. YADIRA VALDOVINOS TORRES	REPRESENTANTE DE LA COL. MADERO	COMITÉ COMUNITARIO
C. ADRIANA MARTINEZ BARAJAS	REPRESENTANTE DE CHURINTZIO	COMITÉ COMUNITARIO
C. MA. GUADALUPE LOREDO PLASCENCIA	REPRESENTANTE DE VILLA DEL LAGO	COMITÉ COMUNITARIO
C. OLGA LIDIA GARCIA G.	REPRESENTANTE DE MISMALOYA	COMITÉ COMUNITARIO
C. CARLOS GILBERTO MARTINEZ BUENROSTRO	AGENTE MUNICIPAL DE EL REFUGIO	H. AYUNTAMIENTO
C. ALBERTO SUAREZ GARCIA	AGENTE MUNICIPAL DE LA ROSA AMARILLA	H. AYUNTAMIENTO
C. MARIA TERESA GUTIERREZ SOLIS	REPRESENTANTE DE LA ROSA AMARILLA	COMITÉ COMUNITARIO
C. ABEL TORRES PEREZ	REPRESENTANTE DE EL VOLANTIN	COMITÉ COMUNITARIO

C. MARICELA OCHOA BEJAR	REPRESENTANTE DE EJIDO MODELO	COMITÉ COMUNITARIO
C. MA. DE LOS ANGELES GARZA PEREZ	CONSEJO DE ASILO DE ANCIANOS	ASILO

**C.- Subcomité de 3.- Desarrollo Urbano, Infraestructura básica y Ecología**, coordinado por el **C. C.P. VALENTE SOTELO CHAVARRIA**. Otros integrantes de este subcomité son:

Nombre	Cargo	Organización y Dependencia
C. LUIS MANUEL BUENROSTRO NAVARRETE	DIRECTOR DE DEPORTES	H. AYUNTAMIENTO
C. FRANCISCO JAVIER ARCEO GONZALEZ	REGIDOR	H. AYUNTAMIENTO
C. ROGELIO CHAVARRIA AGUILAR	REGIDOR	H. AYUNTAMIENTO
C. ROSALBA TEJEDA GARCIA	PRESIDENTA DIF MUNICIPAL	DIF MUNICIPAL
PROFR. FEDERICO RODRIGUEZ ANAYA	DIRECTOR DE LA ESC. SECUNDARIA FEDERAL.	DIRECTOR DE LA SECUNDARIA
C. OMAR EMMANUEL BECERRA GUTIERREZ	SECRETARIO TECNICO DEL CONSEJO DE DEPORTE	COMITÉ COMUNITARIO
C. JOSE GUADALUPE SANDOVAL CASTAÑEDA	REPRESENTANTE DE LA ZONA 1	COMITÉ COMUNITARIO
C. JESSICA IVONE YAÑEZ RUIZ	REPRESENTANTE DE LA ZONA 1	COMITÉ COMUNITARIO
C. EDUARDO MORFIN CONTRERAS	REPRESENTANTE DE LA ZANA 1	COMITÉ COMUNITARIO
C. YESSENIA VILLANUEVA CASTRO	REPRESENTANTE DE LA ZONA 2	COMITÉ COMUNITARIO
C. JOSE GUADALUPE GONZALEZ MARTINEZ	REPRESENTANTE DE LA ZONA 2	COMITÉ COMUNITARIO
C. ISRAEL ENCISO JUAREZ	REPRESENTANTE DE LA ZONA 3	COMITÉ COMUNITARIO
C. MARTIN CONTRERAS GRIMALDO	REPRESENTANTE CAMINO A LA CAÑADA	COMITÉ COMUNITARIO
C. CESARIA VILLANUEVA AVALOS	REPRESENTANTE DE LA CAÑADA	COMITÉ COMUNITARIO
C. ELIGIO VARGAS VALENCIA	REPRESENTANTE DE LOS SAUCES	COMITÉ COMUNITARIO
C. ROSA LOPEZ CARDENAS	REPRESENTANTE DE EL ZAPOTE	COMITÉ COMUNITARIO
C. REYNALDO VALDOVINOS ZEPEDA	AGENTE DE COL. MADERO	H. AYUNTAMIENTO
C. ROSALBA CONTRERAS	REPRESENTANTE DE COL. MADERO	COMITÉ COMUNITARIO
C. FABIOLA PANTOJA TEJEDA	REPRESENTANTE DE CHURITZIO	COMITÉ COMUNITARIO
C. MARIA LUISA PLASCENCIA CERNA	REPRESENTANTE DE VILLA DEL LAGO	COMITÉ COMUNITARIO
C. SANDRA SUAREZ GARCIA	REPRESENTANTE DE MISMALOYA	COMITÉ COMUNITARIO
C. FERNANDO MARTINEZ ZAMBRANO	DELEGADO DE EL VOLANTIN	H. AYUNTAMIENTO
C. LUIS CHAVARRIA FONSECA	REPRESENTANTE DE EJIDO MODELO	COMITÉ COMUNITARIO

**D.- Subcomité de 4.- Seguridad Pública y Procuración de Justicia**, coordinado por el **L.C.P. NORMA CASTELLANOS BEJAR** Otros integrantes de este subcomité son:

Nombre	Cargo	Organización y Dependencia
--------	-------	----------------------------

ING. JUAN CARLOS CONTRERAS CARDENAS	SINDICO MUNICIPAL	H. AYUNTAMIENTO
ARQ. JOSE LUIS TEJEDA HERRERA	REGIDOR	H. AYUNTAMIENTO
ING. CARLOS MATA CEJA	REGIDOR	H. AYUNTAMIENTO
PROFR. JUAN CARLOS RICO CARDENAS	INTEGRANTE CONSEJO DE CULTURA	CONSEJO DE CULTURA
C. ROBERTO VALDOVINOS MADRIZ	DIR. DE SEGURIDAD PUBLICA	H. AYUNTAMIENTO
C. LORENZO ALVARADO VARGAS	CONSEJERO DE SEGURIDAD PUBLICA	VIALIDAD
LIC. CESAR HUMBERTO MUÑOZ HERNANDEZ	INTEGRANTE CONSEJO DE PROTECCION CIVIL	CONSEJO DE PROTECCION CIVIL
C. SALVADOR DIAZ CARDENAS	INTEGRANTE CONSEJO DE PROTECCION CIVIL	CONSEJO DE PROTECCION CIVIL
LIC. ARTURO RAMIREZ RODRIGUEZ	INTEGRANTE DEL COMITÉ DE PLANEACION MPAL.	H. AYUNTAMIENTO
LIC. SUSAN JANETH HERNANDEZ CORTEZ	CONSEJO CIUDADANO VIOLENCIA INTRAFAMILIAR	CONSEJO CIUDADANO DE VIOLENCIA INTRAFAMILIAR
ALEJANDRO CASTRO CORONA	CONSEJO CIUDADANO DE LA JUVENTUD	CONSEJO DE LA JUVENTUD
C. LEHI VALENCIA CHAVEZ	REPRESENTANTE CAMINO A LA CAÑADA	COMITÉ COMUNITARIO
C. MA. GUADALUPE ESTRADA RIOS	REPRESENTANTE DE LA CAÑADA	COMITÉ COMUNITARIO
C. MA. DE JESUS VILLA VILLA	REPRESENTANTE DE LOS SAUCES	COMITÉ COMUNITARIO
C. JOSE MANUEL FONSECA MORA	REPRESENTANTE DE EL ZAPOTE	COMITÉ COMUNITARIO
C. ROSA MARIA GUTIERREZ SOLIS	REPRESENTANTE DE COL. MADERO	COMITÉ COMUNITARIO
C. JUAN TORRES PANTOJA	AGENTE DE CHURINTZIO	H. AYUNTAMIENTO
C. ARACELI MARTINEZ BUENROSTRO	REPRESENTANTE DE CHURINTZIO	COMITÉ COMUNITARIO
C. LUZ ANGELICA COMPARAN FLORES	REPRESENTANTE DE VILLA DEL LAGO	COMITÉ COMUNITARIO
C. ALFONSO PADILLA	REPRESENTANTE DE MISMALOYA	COMITÉ COMUNITARIO
C. LORENZO VARGAS VARGAS	REPRESENTANTE DE EL REFUGIO	COMITÉ COMUNITARIO
C. ERNESTO ZAMBRANO V.	REPRESENTANTE DE EL VOLANTIN	COMITÉ COMUNITARIO
C. ROSALIO BUENROSTRO ALCARAZ	DELEGADO DE EJIDO MODELO	H. AYUNTAMIENTO
C. ANGEL GARCIA GARCIA	REPRESENTANTE DE EJIDO MODELO	COMITÉ COMUNITARIO

### **PRIORIZACION DE OBRAS ZAPOTE**

1.- *Pavimento de concreto hidráulico en diversas calles de la localidad del zapote.*

2.- *Construcción de un vado por donde pasa el arroyo.*

### **SAUCES**

1.- *Construcción de un andador de donde inicia la comunidad hasta el cruce con el camino al zapote a la altura de la escuela, es muy peligroso para los vecinos transitar sobre la cinta asfáltica.*

2.-Construcción de una plaza en el cruce del camino sauces-zapote debajo de la sombra del árbol fresno.

3.-construcción de un vado a la altura del potrero el tizado en virtud de que los vecinos de los sauces van a ordeñar al lado oriente del rio, y en tiempo de lluvia no se puede pasar de un lado a otro debido a las crecientes del rio.

4.- Construcción de tramo carretero con inicio en la Comunidad de los Sauces y Termina en La Col. Madero beneficiando a la comunidad de El Zapote

#### CAMINO A LA CAÑADA

1.-Construcción de drenaje sanitario en diversas calles de la localidad.

2.- Pavimento de concreto hidráulico en diversas calles de la localidad

3.-Pavimento de empedrado ecológico y huellas de cemento en diversas calles de la localidad..

4.-Construcción de rehabilitación en redes de agua potable en diversas calles de la localidad.

5.-Ampliación de Redes Eléctricas y alumbrado público en diversas calles de la localidad.

#### CHURINTZIO

1.-Construcción de una plaza con su respectivo o kiosco.

2.-Construcción de un aula de usos múltiples, misma que puede ser utilizada como casa de salud.

3.-Construcción de drenaje sanitario en diversas calles de la localidad.

4.- Pavimentación de diversas calles de la localidad

5.-Construcción de rehabilitación en redes de agua potable en diversas calles de la localidad.

6.-Ampliación de Redes Eléctricas y alumbrado público en diversas calles de la localidad.

7.-Construcción de rehabilitación en redes de agua potable en diversas calles de la localidad

8.-Equipamiento de pozo profundo de Agua Potable.

9.- Construcción de Tramo carretero del entronque de El Volantín a Churintzio

#### COL. MADERO

1.-Construcción de una plaza con su respectivo kiosco.

2.-Arreglo de la calle Emiliano zapata, terminar la calle inconclusa de pavimento.

3.-Dar solución con el drenaje de la comunidad del volantín que afecta a los vecinos de colonia madero.

4.-Construcción de drenaje sanitario en diversas calles de la localidad.

5.- Pavimentación de diversas calles de la localidad.

6.-Construcción de rehabilitación en redes de agua potable en diversas calles de la localidad.

7.-Ampliación de Redes Eléctricas y alumbrado público en diversas calles de la localidad.

#### CAÑADA

1.-Continuar con la instalación de cemento hidráulico en la calle valle verde.

2.-Arreglo de la calle lateral a la escuela primaria Vicente negrete.

3.-Construcción de una plaza.

4.-Instalación de empedrado normal en las calles que aún se encuentran con tierra en la mencionada comunidad.

5.-Construcción de drenaje sanitario en diversas calles de la localidad.

6.- Pavimentación en diversas calles de la localidad

7.-Construcción de rehabilitación en redes de agua potable en diversas calles de la localidad.

8.-Ampliación de Redes Eléctricas y alumbrado público en diversas calles de la localidad.

#### ROSA AMARILLA

1.-Empedrado en la calle lomas de Polanco, al igual la instalación de empedrado en las calles que aún se encuentran con tierra.

2.-Construcción de drenaje sanitario en diversas calles de la localidad.

3.- Pavimentación en diversas calles de la localidad

4.-Construcción de rehabilitación en redes de agua potable en diversas calles de la localidad.

5.-Ampliación de Redes Eléctricas y alumbrado público en diversas calles de la localidad.

#### REFUGIO

1.-Colocar empedrado en las calles que carecen de él.

2.-Construcción de drenaje sanitario en diversas calles de la localidad.

3.- Pavimentación en diversas calles de la localidad.

7.-Construcción de rehabilitación en redes de agua potable en diversas calles de la localidad.

8.-Ampliación de Redes Eléctricas y alumbrado público en diversas calles de la localidad.

#### MISMALOYA

1.-Colocar empedrado en el callejón de la alcantarillado (calle salvador avalos)

2.-Colocación de empedrado normal en el callejo del pujido.

3.-Colocación de drenaje por la avenida nacional.

- 4.-Construccion de drenaje sanitario en diversas calles de la localidad.
- 5.- Pavimentación en diversas calles de la localidad.
- 6.-Construccion de rehabilitación en redes de agua potable en diversas calles de la localidad.
- 7.-Ampliacion de Redes Eléctricas y alumbrado público en diversas calles de la localidad.

#### VILLA DE LAGO

- 1.-construcción de un andador de villa del lago a la agencia de mismaloya.
- 2.-suministro de empedrado por la calle francisco villa.
- 3.-dar mantenimiento a las fosas sépticas que existen en la comunidad.
- 4.-Construccion de drenaje sanitario en diversas calles de la localidad.
- 5.- Pavimentación en diversas calles de la localidad
- 6.-Construccion de rehabilitación en redes de agua potable en diversas calles de la localidad.
- 7.-Ampliacion de Redes Eléctricas y alumbrado público en diversas calles de la localidad.

#### VOLANTIN

- 1.-Que concluyan el andador que no está terminado.
- 2.-Arreglo de la calle santos degollado.
- 3.-Dar mantenimiento al empedrado de la calle Melchor Ocampo.
- 4.-Arreglo de las calles Francisco Villa, Hidalgo, Mórelos.
- 5.-Reparar el techo de la capilla.
- 6.-Construccion de drenaje sanitario en diversas calles de la localidad.
- 7.- Pavimentación en diversas calles de la localidad
- 8.-Construccion de rehabilitación en redes de agua potable en diversas calles de la localidad y Equipamiento de Pozo Profundo.
- 9.-Ampliacion de Redes Eléctricas y alumbrado público en diversas calles de la localidad

#### VILLA EMILIANO ZAPATA

- 1.-Suministro de pavimento hidráulico en las calles Zaragoza, Iturbide, así como de diferentes calles de la Delegación que aún faltan de arreglo.
- 2.-Continuar con el drenaje de la Calle Javier Mina.
- 3.-Construccion de drenaje sanitario en diversas calles de la localidad.
- 4.- Pavimentación en diversas calles de la localidad
- 5.-Construccion de rehabilitación en redes de agua potable en diversas calles de la localidad.

6.-Ampliacion de Redes Eléctricas y alumbrado público en diversas calles de la localidad

7.-Pavimento de empedrado ahogado y huellas de cemento para el camino de ingreso al panteón municipal.

8.- Rehabilitación y acondicionamiento de diversas áreas en el panteón municipal

ZONA 01 CENTRO, BARRIO SANTA ANA, GUIZAR, LOMA BONITA, ARENITAS Y BARRIO DE GUADALUPE.

1.- Ampliación del cementerio Municipal.

2.-Construccion de un Mercado Municipal.

3.-Construccion de drenaje sanitario en diversas calles de la localidad.

4.- Pavimento de concreto hidráulico en la Calle Vicente Guerrero, así como en diversas calles de la localidad.

5.-Construccion de rehabilitación en redes de agua potable en diversas calles de la localidad.

6.-Ampliacion de Redes Eléctricas y alumbrado público en diversas calles de la localidad

7.-Construcción de un puente de fierro a la altura del puente que se ubica en la carretera nacional con el fin que los alumnos de la escuela primaria "20 de noviembre" puedan transitar con seguridad.

8.-dar mantenimiento al camino que conduce de la cabecera Municipal al rancho del Izote compartido el mantenimiento con el vecino Municipio de San José de Gracia Michoacán.

9.- rehabilitación con lozas de concreto hidráulico en el bulevar de ingreso a la Cabecera Municipal.

10.- Segunda y tercera etapa del parque lineal en la cabecera Municipal.

11.- Construcción de un Laboratorio de Biotecnología.

12.- Construcción de la Tercera Etapa del Centro de Salud de Santa Ana, para convertirlo en un hospital de primer contacto para la atención materno infantil y estabilización de paciente en situación de urgencia, toma de RX y Laboratorio.

ZONA 02: ATRACADERO, COL. SAN JOSE, COL. LAZARO CARDENAS, COL. UNIDAD DEPORTIVA.

1.-Construccion de drenaje sanitario en diversas calles de la localidad.

2- Pavimento de concreto hidráulico en diversas calles de la localidad

3.-Construccion de rehabilitación en redes de agua potable en diversas calles de la localidad.

4.-Ampliacion de Redes Eléctricas y alumbrado público en diversas calles de la localidad

5.- Instalar una Planta tratadora de aguas negras en el desemboque del rio con Laguna.

6.-*Construcción de laboratorio de biotecnología para la investigación del mejoramiento y un mayor rendimiento en la actividad agrícola y ganadera del Municipio.*

7.- *Construcción y equipamiento de la cuarta etapa de la Casa de la Cultura de esta Localidad.*

**ZONA 03: COL. DAVALOS FLORES, GUAYABITOS, POPULAR, FRACCIONAMIENTO SAN FRANCISCO.**

1.-*Construcción de drenaje sanitario en diversas calles de la localidad.*

2.- *Pavimento de concreto hidráulico en diversas calles de la localidad*

3.-*Pavimento de carpeta asfáltica en diversas calles de las zonas 01, 02, 03, respectivamente.*

4.-*Construcción de rehabilitación en redes de agua potable en diversas calles de la localidad.*

5.-*Ampliación de Redes Eléctricas y alumbrado público en diversas calles de la localidad*

6.- *Perforación de Varios Pozos profundos con su debido equipamiento para uso de agua potable.*

7.- *Perforación de Varios Pozos profundos con su debido equipamiento en diversas comunidades del municipio.*

8.- *Construcción de tramo carretero con inicio en cabecera municipal y terminando en el entronque de la comunidad de La Cañada.*

Sin más asuntos que tratar, cumplidos los objetivos de la reunión, se da por terminada la presente sesión a las 15:10 quince horas con diez minutos del mismo día de su inicio, firmando de conformidad los que en ella intervinieron.

**C. RAMON MARTINEZ MORFIN  
PRESIDENTE MUNICIPAL.**