

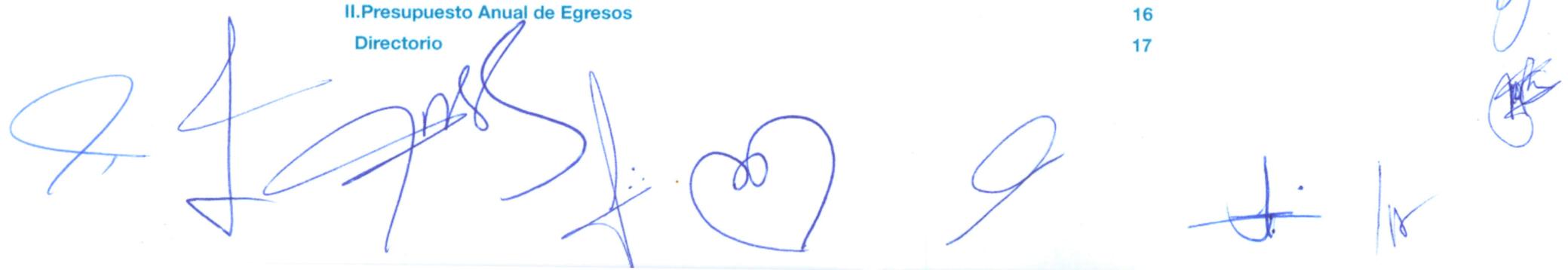


Programa de Operación Anual y Desarrollo 2016

IPCO Gregorio Torres Quintero 64, Planta Baja, Interior B 2800 Histórico de Colima Tel: (312) 3303815 email: ipco@ipco.gob.mx

Índice

I. Antecedentes	2
II. Resultados obtenidos de los Programas en el 2015	2
a) <i>Asesoría y Consultoría</i>	2
b) <i>Integración Metropolitana</i>	3
c) <i>Planeación del Desarrollo Sustentable</i>	3
d) <i>Planeación Comunitaria</i>	4
e) <i>Legislación e Imagen Urbana</i>	4
f) <i>Evaluación de la Calidad de Vida Urbana</i>	4
g) <i>OMECOL</i>	4
h) <i>Formación Profesional y Capacitación</i>	4
i) <i>Vinculación y Difusión</i>	4
III. Objetivos generales del Programa de Operación Anual y Desarrollo, 2016.	5
Líneas estratégicas de trabajo: objetivo específico, acciones	5
1. <i>Asesoría y Consultoría</i>	5
2. <i>Integración Metropolitana</i>	5
3. <i>Planeación del Desarrollo Sustentable</i>	6
4. <i>Estudios y Proyectos Urbanos</i>	6
5. <i>Normatividad</i>	7
6. <i>Evaluación de la Calidad de Vida Urbana</i>	7
7. <i>Formación profesional y capacitación</i>	7
8. <i>OMECOL</i>	8
9. <i>Vinculación y Difusión</i>	8
I. Programa de Trabajo Calendarizado	9
II. Organigrama	15
II. Presupuesto Anual de Egresos	16
Directorio	17

A collection of approximately ten handwritten signatures in blue ink, scattered across the bottom of the page. Some are large and stylized, while others are smaller and more compact.

III. Antecedentes

Desde su puesta en funcionamiento en 2006, el Instituto de Planeación para el Municipio de Colima (IPCO) ha desarrollado actividades para su consolidación como organismo descentralizado de apoyo a la planeación y desarrollo urbano del municipio, teniendo dos vertientes principales:

- 1) El fortalecimiento como apoyo técnico-consultivo de las Direcciones Generales de Desarrollo Urbano, Ecología y Vivienda, Planeación y Obras Públicas, Tránsito y Vialidad, así como a la Secretaría del Ayuntamiento con la actualización de Reglamentación Municipal; y
- 2) La coordinación de programas y proyectos de planeación urbana, así como la búsqueda de mecanismos de financiamiento para estudios y proyectos relacionados con las actividades del Instituto.

En el presente documento se muestran los resultados obtenidos durante el 2015 con respecto a las actividades programadas, para cada una de las líneas de acción prioritaria del Instituto:

- A) Asesoría y Consultoría.
- B) Integración Metropolitana.
- C) Planeación del Desarrollo Sustentable.
- D) Planeación Comunitaria.
- E) Legislación e Imagen Urbana.
- F) Evaluación de la Calidad de Vida Urbana.
- G) OMECOL.
- H) Formación Profesional y Capacitación.
- I) Vinculación y Difusión.

Así también, se presenta la reorganización de la estructura del personal y el presupuesto de egresos conforme a subsidio autorizado por el Ayuntamiento de Colima en 2015.

Criterios que sustentan la elaboración del documento

Para este documento se consideró las potencialidades tanto del IPCO como de los recursos financieros disponibles, tanto municipales como estatales y federales.

El presente programa se elabora con base a lo indicado en el Título Tercero, Capítulo 1, del Reglamento Interno del Instituto de Planeación para el Municipio de Colima (IPCO), el

Programa de Operación Anual y Desarrollo 2016

cual establece el contenido mínimo que deberá tener el **Programa de Operación Anual y Desarrollo para 2015**.

II. Resultados obtenidos de los Programas en el 2015

Durante el 2015, el Instituto ha obtenido los siguientes resultados:

a) Asesoría y Consultoría

Asesoría al H. Ayuntamiento en cuestiones inherentes al desarrollo urbano y las que solicite:

- Participación en 12 reuniones de la Comisión Consultiva de Desarrollo Urbano. El IPCO trabajó en dar asesoría técnica en los proyectos presentados.
- Revisión de dos estudios de impacto al tránsito, enviados por la Dirección de Desarrollo Urbano, Ecología y Vivienda.
- Elaboración de una propuesta de cartera de proyectos en el corto, mediano y largo plazo.
- En coordinación con la Dirección de Planeación, se elaboraron propuestas para el Presupuesto de Egresos de la Federación. Temas: Espacio Público, Movilidad, Desarrollo Urbano y Rural, Río Colima y Zona Centro.
- Elaboración del diagnóstico del Plan Municipal de Desarrollo 2015-2018.
- Proceso de Entrega Recepción por cambio de administración.

• Participación en la elaboración y seguimiento del Programa Operativo Anual del Municipio de Colima 2015.

• Seguimiento a las actividades del Comité del Centro Histórico: tres reuniones sobre el tema del Portal Medellín y la calle Constitución.

• Seguimiento a las actividades del Comité de Revitalización y Conservación del Río Colima: dos reuniones sobre el tema del Programa Parcial de Mejoramiento Urbano Paseo Río Colima.

• Seguimiento a la Red de Ciudades Educadoras. Participación en la muestra itinerante del proyecto de Participación Ciudadana y Diseño de Espacios Públicos.

• Seguimiento del Programa Municipal de Prevención Social de la Violencia y la Delincuencia de Colima 2015.

• Participación en el reto "100 Ciudades Resilientes" de la Fundación Rockefeller. Preparación de la propuesta en coordinación con el H. Ayuntamiento de Colima y envío de la aplicación.

b) Integración Metropolitana

Seguimiento técnico a estudios y proyectos del Fondo Metropolitano:

2010:

- Programa de Ordenamiento de Zona Metropolitana Colima - Villa de Álvarez.
- Seguimiento a la actualización de los Programas de Desarrollo Urbano de Centros de Población en el Municipio de Colima: PDU Colima, PDU La Capacha y PDU El Chanal.
- Estudio de Movilidad de la Zona Metropolitana Colima-Villa de Álvarez.

2011:

- Programa Integral de la Zona Metropolitana Colima - Villa de Álvarez.

2012:

- Alumbrado del andador Lo de Villa-Los Limones.

2014:

- Colocación de nomenclatura en la zona centro.

2015:

- Parque Santa Gertrudis Col. Las Palmas; Etapa I y II en Fraccionamiento Santa Bárbara.
- Estudio y Proyecto "Remodelación de los Portales del Centro Histórico".
- Colaboración con la Red de Ciudades Sustentables (SCI) para la elaboración de un video sobre Gobernanza Metropolitana.

c) Planeación del Desarrollo Sustentable

Elaboración de Programas de Desarrollo Urbano de Centro de Población (PDU):

- PDU Piscila. 85% de avance.
- PDU Los Tepames. 85% de avance.
- PDU Los Asmoles. 85% de avance.
- PDU Estapilla. 70% de avance.
- PDU de la Ciudad de Colima.

Seguimiento de Proyectos de Planeación y Programas de Desarrollo Urbano de Centro de Población (PDU):

- Seguimiento para la publicación del PDU Astillero de Arriba.
- PDU Las Guásimas.
- Seguimiento a la publicación del Programa Municipal de Ordenamiento Territorial PMOT.
- Seguimiento de gestión de recursos para la elaboración del Proyecto FARO El Tívoli.

Estudios y Proyectos de Movilidad en la ciudad de Colima:

Programa de Operación Anual y Desarrollo 2016

Estudios de factibilidad de ciclovías:

- Zona Oriente-Norte de la Ciudad de Colima.
- Zona Oriente Centro-Norte de la Ciudad de Colima.
- Zona Oriente Centro-Sur de la Ciudad de Colima.

Diseño Geométrico de modernización de la Av. Emilio Carranza (tramo: Glorieta Monumental- Vicente Guerrero).

Proyecto ejecutivo de modernización de la Av. Carlos de la Madrid Béjar (tramo: Término de paso a desnivel Rey Colimán-Glorieta Libramiento Ejército Mexicano, y ramal a Av. de Los Deportistas).

Diseño conceptual de 17 cruces seguros de la ciudad de Colima.

Diseño geométrico de la "T" formada por la calle Sonora (tramo: Glorieta de los Elefantes - Glorieta Central Camionera) y la Av. Tecomán (tramo: Francisco I. Madero-avenida Niños Héroes).

Diseño Geométrico de la Av. de los Maestros- Av. San Fernando (tramo: Maclovio Herrera- Glorieta Monumental).

Proyecto de diseño geométrico de las avenidas 20 de noviembre-El Campesino, tramo: Glorieta Rey Colimán-Niños Héroes.

Proyecto de diseño geométrico de la Av. Maclovio Herrera, tramo: Pino Suárez-Nigromante.

Proyecto de Redes de Movilidad en la zona Centro.

Proyecto de Señalamiento Informativo de Destino para la ciudad conurbada Colima-Villa de Álvarez.

Elaboración de una propuesta para el manejo integral de los residuos sólidos de la Zona Metropolitana de Colima- Villa de Álvarez.

Actualización de las bases de datos geográficas del Instituto.

- Actualización cartográfica de la traza urbana de la ciudad de Colima con el vuelo fotogramétrico 2011.
- Programa Parcial de Mejoramiento Urbano Paseo Río Colima.

Colaboración con la Dirección General de Seguridad Pública, Tránsito y Vialidad para el desarrollo de los siguiente proyectos:

- Proyecto para la definición del par Vial V. Carranza - Genoveva Sánchez.
- Estudio para establecer el programa de "Zonas 30".
- Estudio para la Implementación de la estrategia "Uno y Uno" en las intersecciones del Centro Histórico.
- Proyecto para la "Modernización de la Av. Felipe Sevilla-Gonzalo de Sandoval"

d) Planeación Comunitaria

✔ **Seguimiento a los Procesos Participativos para el Diseño de Espacios Públicos, proyectos concluidos.** Colaboración al Ayuntamiento para la gestión de recursos en los proyectos siguientes:

- Jardín vecinal frente a la Av. Colima en Colonia De los Trabajadores,
- Parque Lineal el Jazmín. Colonia Mirador de la Cumbre III

✔ Talleres Participativos para la elaboración del Programa Parcial de Mejoramiento Urbano Paseo Río Colima.

e) Legislación e Imagen Urbana

✔ Aprobación por H. Cabildo del Catálogo de Imagen Urbana del Centro Histórico de Colima.

✔ Aprobación por H. Cabildo del Manual de Imagen Urbana de la ciudad de Colima.

✔ Aprobación por H. Cabildo del Atlas de Riesgos Naturales del Municipio de Colima.

f) Evaluación de la Calidad de Vida Urbana

✔ Evaluación rápida del consumo energético de la ciudad de Colima.

g) OMECOL

✔ Seguimiento a la Publicación: "Observatorios Urbanos en México: Avances y Retos".

✔ Seguimiento del Sistema de Indicadores ONU-Hábitat para los Observatorios Urbanos Locales en México.

✔ Participar en actividades promovidas por Observatorios Urbanos, o entidades relacionadas con este tipo de organizaciones.

✔ Seguimiento con la SEDATU. Participación en el 1er Foro Nacional Observatorios Ciudadanos y Seguridad Humana desarrollada en el mes de julio.

h) Formación Profesional y Capacitación

✔ Se tuvo el apoyo de prácticas profesionales y servicio social de 20 estudiantes de la Facultad de Ingeniería Civil, Arquitectura y Letras y Comunicación de la Universidad de Colima y de Arquitectura del Instituto Tecnológico de Colima.

i) Vinculación y Difusión

✔ Organización del 2º Taller para la elaboración del Programa Parcial de Mejoramiento Urbano Paseo Río Colima.

✔ En proceso de integración la contabilidad del IPCO al sistema de Armonización Contable.

✔ Actualización del Convenio de colaboración con la Universidad de Colima.

✔ Gestiones para la actualización del Convenio de colaboración con el Instituto Tecnológico de Colima.

✔ Curso Liderando el Desarrollo Sostenible de las Ciudades. 17 de marzo- 28 abril.

✔ Promoción y difusión de los proyectos del IPCO a través de redes sociales, de la pagina web institucional, boletines de prensa, "Imagina Colima" (facebook, twitter, canales de video de youtube y vimeo).

✔ Se publicó en el blog de Imagina Colima, lo siguiente:

- ¿Qué pasó en el Seminario sobre Comunicación Social con Enfoque Comunitario?.
- ¿Cómo vamos con el Programa Parcial de Mejoramiento Urbano Paseo Río Colima?.

✔ Se actualizó el diseño y la información de la página web institucional.

✔ **Participación en los siguientes eventos:**

- Colaboración con el Instituto Tecnológico de Colima para el desarrollo de estudios de espacio público, causes urbanos y movilidad ciclista.
- Participación en el Curso Liderando el Desarrollo Sustentable de las Ciudades, del 17 de marzo al 28 de abril.
- Colaboración con el Instituto Tecnológico de Colima para el desarrollo de estudios de espacio público, causes urbanos y movilidad ciclista.
- Visita del IMPLAN de Tepic, Nayarit. 24 de junio.
- Asesoría al Instituto Tecnológico de Colima con tema para el XXIII Concurso Nacional de Intertecnológicos de Estudiantes de Arquitectura. 28 septiembre-2 octubre.
- Visita del Instituto Tecnológico de Jiquilpan de Michoacán. 8 de octubre.
- Participación como jurado y facilitador de información en el Hackatón. 17 y 18 octubre.
- Foro Internacional de Innovación en la Gobernanza Metropolitana. 23 y 24 de noviembre.
- Segundo Encuentro Nacional de Consejeros Ciudadanos. 31 nov. y 1 de dic.
- Participación en el Foro Pensadoras y Pensadores Urbanos de Colima. 9 diciembre. Participó el Arq. Marcelino Vázquez.



III. Objetivos generales del Programa de Operación Anual y Desarrollo, 2016.

De acuerdo a los objetivos establecidos en el Acuerdo de Creación, y en el Reglamento Interior del IPCO, se establecen los siguientes objetivos generales, a partir de los cuales se delimitan los programas, acciones y estudios:

1. Apoyar al Ayuntamiento en el cumplimiento de las funciones que tiene conferidas por la legislación en materia urbana, ambiental, de planeación y obra pública, y en emitir opiniones, dictámenes y recomendaciones al propio Ayuntamiento para su análisis y aprobación en su caso;
2. Establecer mecanismos de vinculación operativa con las dependencias dedicadas al desarrollo urbano - ambiental para optimizar la administración sustentable de la ciudad;
3. Proponer soluciones de aplicación inmediata en materia de planeación urbano - ambiental, tales como: actualizar el marco normativo, planificar sustentablemente la ciudad y elaborar proyectos de mejoramiento vial.;
4. Coordinar con el Sistema Municipal de Planeación los proyectos de investigación y los sistemas de información territorial que se requieran; y
5. Orientar, coordinar e impulsar la participación ciudadana, en la formulación de los programas y los proyectos específicos que así lo requieran.

Líneas estratégicas de trabajo: objetivo específico, acciones

1. Asesoría y Consultoría

Objetivo específico:

Apoyar al Ayuntamiento en el cumplimiento de las funciones que tiene conferidas por la legislación en materia urbana, ambiental, de planeación y obra pública, así como en la emisión de opiniones, dictámenes y recomendaciones al propio Ayuntamiento para su análisis y aprobación en su caso;

Acciones:

- 1.1 Asesorar al H. Ayuntamiento en cuestiones inherentes al desarrollo urbano y las que solicite.

Programa de Operación Anual y Desarrollo 2016

- 1.2 Participar en el seguimiento del Plan Municipal de Desarrollo 2015-2018. (propuestas de metas por parte del IPCO)
- 1.3 Participar en la elaboración y seguimiento del Programa Operativo Anual del Municipio de Colima 2016.
- 1.4 Seguimiento a las actividades del Comité del Centro Histórico
- 1.5 Seguimiento a las actividades del Comité de Revitalización y Conservación del Río Colima
- 1.6 Seguimiento a las actividades de la Comisión Consultiva de Desarrollo Urbano
- 1.7 Elaboración de los Programas de Prevención Social de la Violencia y la Delincuencia para los Municipios de Colima, Tecomán y Manzanillo 2016
- 1.8 Seguimiento al Programa de Prevención Social de la Violencia y la Delincuencia para el Municipio de Colima 2016
- 1.9 Evaluación de la Implementación del Programa Nacional de Prevención del Delito en el Estado de Colima 2013-2016

2. Integración Metropolitana

Objetivo específico:

Ser un organismo encargado de la definición y elaboración de programas y proyectos de planeación urbana a nivel metropolitano que mejoren la funcionalidad de la zona, siendo un ente coordinador de los procesos tanto de la elaboración de los mismos en coordinación con los 4 ayuntamientos restantes, así como del monitoreo y evaluación de sus impactos, en coordinación con las instituciones de gobierno encargadas de su implementación y ejecución.

Acciones:

- 2.1 SEGUIMIENTO A ESTUDIOS Y PROYECTOS DEL FONDO METROPOLITANO CONCLUIDOS:
 - 2.1.1 Programa de Ordenamiento Urbano-Territorial de Zona Metropolitana Colima - Villa de Álvarez.
 - 2.1.2 Programa Integral de la Zona Metropolitana Colima - Villa de Álvarez.
 - 2.1.3 Alumbrado del andador Lo de Villa - Los Limones Estudio de Colectores Pluviales en la ciudad de Colima (Zona nor-poniente).
- 2.2 SEGUIMIENTO A ESTUDIOS Y PROYECTOS DEL FONDO METROPOLITANO EN PROCESO DE ELABORACIÓN:

- 2.2.1 Parque Santa Gertrudis Etapa I. Fracc. Santa Bárbara.
- 2.2.2 Parque Santa Gertrudis Etapa II. Fracc. Santa Bárbara.
- 2.2.3 Estudio y Proyecto "Remodelación de los Portales del Centro Histórico de Colima".
- 2.2.4 Seguimiento a proyecto de gobernanza metropolitana de CSI.

3. Planeación del Desarrollo Sustentable

Objetivo específico:

Integrar al sistema de planeación municipal los principios del desarrollo sustentable con visión a largo plazo, a través de la generación de una visión conjunta de futuro que permita la actualización estratégica de los instrumentos existentes y la identificación de zonas prioritarias sin instrumentos de planeación.

Acciones:

- 3.1 **Elaboración de Programas de Desarrollo Urbano de Centros de Población (PDU)**
 - 3.1.1 •PDU Piscila.
 - 3.1.2 •PDU Los Tepames.
 - 3.1.3 •PDU Los Asmoles.
 - 3.1.4 •PDU Estapilla.
 - 3.1.5 Actualización del PDU de la Ciudad de Colima.
- 3.2 **Seguimiento de Proyectos de Planeación y Programas de Desarrollo Urbano de Centros de Población (PDU) APROBADOS**
 - 3.2.1 Seguimiento a la publicación del Programa Municipal de Ordenamiento Territorial (PMOT).
 - 3.2.2 Seguimiento al Plan de Manejo de la Zona Centro de la Ciudad de Colima.
- 3.3 **Seguimiento de Proyectos de Planeación y Programas de Desarrollo Urbano de Centros de Población (PDU) PARA SU APROBACIÓN**
 - 3.3.1 Programa Parcial de Mejoramiento Urbano Paseo Río Colima.
 - 3.3.2 Seguimiento a la autorización por Cabildo del PDU Las Guásimas (Programa Elaborado en 2012).
- 3.4 **Bases de Datos Geográficas del Instituto**
 - 3.4.1 Actualización de la bases de datos geográficas del Instituto.
 - 3.4.2 Actualización cartográfica de la traza urbana de la ciudad de Colima con el vuelo fotogramétrico 2011.

- 3.4.3 Digitalización de las avenidas principales de acuerdo al PDU de la ciudad de Colima, con el vuelo fotogramétrico 2011.
- 3.5 **Elaboración del Plan de Acción Climática Municipal.**
- 3.6 **Propuesta para el Programa Limpiemos Colima Juntos.**
- 3.7 **Seguimiento a la Elaboración del Programa de Ordenamiento Ecológico de la Zona Metropolitana Colima- Villa de Álvarez.**
- 3.8 **Elaboración del Plan de Acción para la Eficiencia Energética del Municipio de Colima.**
- 3.9 **Elaboración de la propuesta del Sistema Municipal de Áreas Naturales Protegidas (SIMANP Colima).**
- 3.10 **Generación de las condiciones para desarrollar temas de Resiliencia Urbana.**

4. Estudios y Proyectos Urbanos

Objetivo específico:

Uno de los objetivos principales del Instituto es la generación de estudios y proyectos de planeación urbana acorde con la visión estratégica de orden y sustentabilidad.

Acciones:

- 4.1 **Seguimiento a los Procesos de Diseño de Espacios Públicos.**
- 4.2 **Estudios y Proyectos de Movilidad en la ciudad de Colima:**
 - 4.2.1 Estudio de factibilidad de Ciclovías de la Zona Oriente-Norte de la Ciudad de Colima.
 - 4.2.2 Estudio de factibilidad de Ciclovías de la Zona Oriente Centro-Norte de la Ciudad de Colima.
 - 4.2.3 Estudio de factibilidad de Ciclovías de la Zona Oriente Centro-Sur de la Ciudad de Colima.
 - 4.2.4 Estudio de factibilidad de Ciclovías de la Zona Norte- Oriente de la Ciudad de Colima.
 - 4.2.5 Estudio de factibilidad de Ciclovías de la Zona Norte- Poniente de la Ciudad de Colima.
 - 4.2.6 Estudio de factibilidad de Ciclovías de la Zona Poniente de la Ciudad de Colima.
 - 4.2.7 Estudio de factibilidad de Ciclovías de la Zona Sur de la Ciudad de Colima.

- 4.3 Proyecto ejecutivo de modernización de la Av. Carlos de la Madrid Béjar (tramo: Término de paso a desnivel Rey Colimán-Glorieta Libramiento Ejército Mexicano y, ramal a avenida de Los Deportistas).
- 4.4 Diseño geométrico conceptual de modernización de la Av. Emilio Carranza (tramo Glorieta Monumental - Vicente Guerrero).
- 4.5 Diseño conceptual de 17 cruces seguros de la ciudad de Colima. Diseño geométrico de la "T" formada por la calle Sonora (tramo: Glorieta de los Elefantes - Glorieta Central Camionera) y la Av. Tecomán (tramo: Francisco I. Madero-avenida Niños Héroes).
- 4.6 Diseño Geométrico de la Av. de los Maestros- Av. San Fernando (tramo: Maclovio Herrera- Glorieta Monumental).
- 4.8 Proyecto de diseño geométrico de las avenidas 20 de noviembre-El Campesino, tramo: Glorieta Rey Colimán-Niños Héroes.
- 4.9 Proyecto de Redes de Movilidad en la zona Centro.
- 4.10 *Proyecto de Señalamiento Informativo de Destino para la ciudad conurbada Colima- Villa de Álvarez.
- 4.11 Proyecto Arquitectónico de modernización del Blvd. Camino Real, tramo: Glorieta Monumental- Av. Gonzalo de Sandoval.
- 4.12 Proyecto Arquitectónico de modernización de la Av. Gonzalo de Sandoval, tramo: Blvd. Camino Real - Av. Leonardo Bravo.
- 4.13 Diseño conceptual de la intersección de la Av. Benito Juárez con Av. Anastasio Brizuela (acceso a la colonia Prados del Sur).
- 4.14 Definición de zonas 30 y Uno y Uno de la Ciudad de Colima.
- 4.15 Proyecto de modernización de la Av. Felipe Sevilla del Río. Propuesta de diseño conceptual de rehabilitación de banquetas para el Anillo de Circunvalación y la Av. Insurgentes en el tramo comprendido entre la Glorieta Monumental y el Libramiento Gral. Marcelino García Barragán.
- 4.17 Rediseño del esquema vial de las vialidades Genoveva Sánchez y Av. Venustiano Carranza.
- 4.18 Plan de Seguridad Vial de la ciudad de Colima.
- 4.19 Elaboración del Manual del Ciclista Urbano para el Estado de Colima, en coordinación con la Secretaría de Movilidad.
- 4.20 Seguimiento del Proyecto Ejecutivo de la Fábrica de Innovación y Tecnología (FIT) El Tivoli.
- 4.21 Colaboración en la elaboración del libro "Reverde-ser Colima".

Programa de Operación Anual y Desarrollo 2016

- 4.22 Elaboración del Plan de Manejo del Parque El Rodeo.
- 4.23 Modelo de Reactivación de los Corredores Económicos en la Zona Centro de la Ciudad de Colima.
- 4.24 Mediciones de Marketing Urbano sobre la Zona Centro de la Ciudad de Colima.
- 4.25 Estudio de Implicaciones de los Modelos de Desarrollo Urbano en los Costos de Infraestructura de la Conurbación Colima-Villa de Álvarez.

5. Normatividad

Objetivo específico:

Actualizar el marco normativo en materia de desarrollo urbano adecuando las propuestas a los principios de desarrollo sustentable y de visión a largo plazo de la ciudad dentro del marco actual de metropolización, y de las localidades rurales dentro del territorio Municipal.

Acciones:

- 5.1 Seguimiento a la publicación del Catálogo de Imagen Urbana del Centro Histórico de Colima.
- 5.2 Elaboración de una propuesta para modificar el Reglamento de Construcción en el tema de las instalaciones de cobre en edificios.
- 5.3 Seguimiento a la autorización por Cabildo del Manual de Imagen Urbana de la ciudad de Colima.

6. Evaluación de la Calidad de Vida Urbana

Objetivo específico:

Desarrollar los procesos de evaluación cuantitativa y cualitativa de las políticas y acciones que impactan el territorio municipal, utilizando indicadores que apoyen la elaboración y evaluación de políticas urbanas, territoriales y ambientales que mejoren la calidad de vida de sus habitantes, de forma integral y equitativa.

Acciones:

- 6.1 Conformación de las bases de datos interinstitucionales para complementar la información cartográfica municipal.

7. Formación profesional y capacitación

Objetivo específico:

Contribuir a la actualización profesional del personal técnico del Instituto y de las personas interesadas en temas urbanos, organizando y promoviendo cursos, talleres y seminarios con instituciones afines a la planeación urbana y sustentable.

Acciones:

- 7.1 Participación del personal en cursos, seminarios y conferencias.
- 7.2 Promover al IPCO como sede de residencias profesionales, prácticas profesionales y servicio social con instituciones educativas.

8. OMECOL

Objetivo específico:

Vigilar el comportamiento de la ciudad en su proceso de desarrollo urbano, vinculando a las instituciones de gobierno local, académicas y sociales en la promoción de un sistema de evaluación de nuestras acciones por la ciudad, generando información veraz y confiable para la elaboración de políticas urbanas que miren a elevar la calidad de vida de la zona metropolitana, fortaleciendo las capacidades institucionales presentes a través de la transformación hacia una cultura urbana con compromisos hacia la sustentabilidad.

Acciones:

- 8.1 Generación de un Modelo de Fortalecimiento Institucional del Observatorio Metropolitano de Colima.
- 8.2 Seguimiento del Sistema de Indicadores ONU-Hábitat para los Observatorios Urbanos Locales en México.
- 8.3 Participación en Actividades Promovidas para el Trabajo en Red de los Observatorios Urbanos Locales en México.

9. Vinculación y Difusión

Objetivo específico:

Fortalecer los lazos con organismos de desarrollo, planeación y evaluación a nivel nacional e internacional, con la finalidad de crear redes que nos permitan compartir experiencias, metodologías, buenas prácticas, mecanismos de participación y financiamiento para hacer más eficiente y efectivo el trabajo del IPCO, para mantener los procesos de trabajo a la vanguardia.

Acciones:

- 9.1 Organización y participación en foros, seminarios, talleres y/o congresos.
- 9.2 Participación en los programas de internacionalización del Municipio.
Promoción y difusión de los proyectos del IPCO a través de la página web institucional, boletines de prensa, del blog "Imagina Colima" y de la red social "Imagina Colima" en facebook, twitter e instagram.
- 9.4 Actualización y monitoreo de la página institucional.
- 9.6 Integración de la contabilidad del IPCO al Sistema de Armonización Contable.

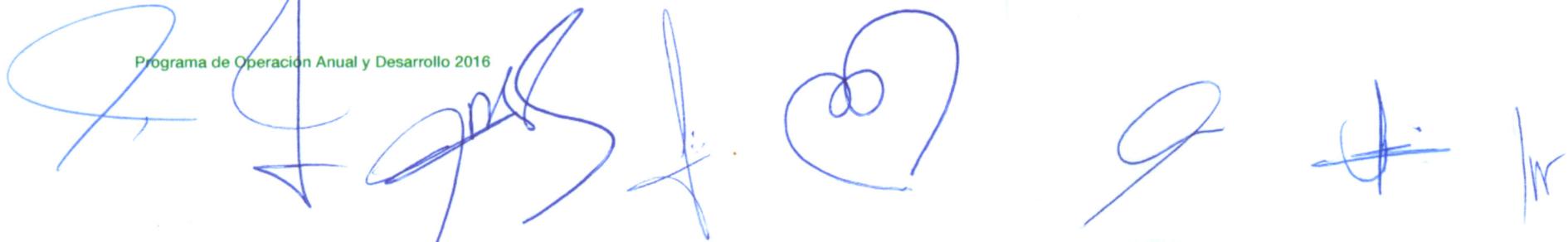
III. Programa de Trabajo Calendarizado

#	LINEAS ESTRATEGICAS	ACTIVIDADES	TIEMPO PLANEADO												RESPONSABLES	INVOLUCRADOS		
			E	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D				
1	Asesoría y Consultoría	1.1 Asesorar al H. Ayuntamiento en cuestiones inherentes al desarrollo urbano y las que solicite.														D.G.	Equipo IPCO	
		1.2 Participar en el seguimiento del Plan Municipal de Desarrollo 2015-2018.															D.G.	Equipo IPCO
		1.3 Participar en la elaboración y seguimiento del Programa Operativo Anual del Municipio de Colima 2016.															D.G.	Equipo IPCO
		1.4 Seguimiento a las actividades del Comité del Centro Histórico.															D.G.	Equipo IPCO
		1.5 Seguimiento a las actividades del Comité de Revitalización y Conservación del Río Colima.															D.G.	Equipo IPCO
		1.6 Seguimiento a las actividades de la Comisión Consultiva de Desarrollo Urbano.															D.G.	Equipo IPCO
		1.7 Elaboración de los Programas de Prevención Social de la Violencia y la Delincuencia para los Municipios de Colima, Tecmán y Manzanillo 2016.															C.D.E.S.	Equipo IPCO
		1.8 Seguimiento al Programa de Prevención Social de la Violencia y la Delincuencia para el Municipio de Colima 2016.															C.D.E.S.	Equipo IPCO
		1.9 Evaluación de la Implementación del Programa Nacional de Prevención del Delito en el Estado de Colima 2013-2016.															C.D.E.S.	Equipo IPCO
2	Integración Metropolitana	2.1 SEGUIMIENTO A ESTUDIOS Y PROYECTOS DEL FONDO METROPOLITANO CONCLUIDOS:																
		2.1.1 Programa de Ordenamiento Urbano-Territorial de la Zona Metropolitana Colima - Villa de Álvarez.															C.O.U.T.A.	Equipo IPCO
		2.1.2 Programa Integral de la Zona Metropolitana Colima - Villa de Álvarez.															C.O.U.T.A.	Equipo IPCO
		2.1.3 Alumbrado del andador Lo de Villa - Los Limones Estudio de Colectores Pluviales en la ciudad de Colima (Zona nor-poniente)															D.G.	Equipo IPCO
		2.2 ESTUDIOS Y PROYECTOS DEL FONDO METROPOLITANO EN PROCESO DE ELABORACIÓN:																
		2.2.2 Parque Santa Gertrudis Etapa I. Fracc. Santa Bárbara.															D.G.	D.G.
2.2.3 Parque Santa Gertrudis Etapa II. Fracc. Santa Bárbara.															D.G.	D.G.		

Programa de Operación Anual y Desarrollo 2016

#	LINEAS ESTRATEGICAS	ACTIVIDADES	TIEMPO PLANEADO												RESPONSABLES	INVOLUCRADOS	
			E	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D			
	2.2.4	Estudio y Proyecto "Remodelación de los Portales del Centro Histórico de Colima"														D.G.	D.G.
	2.2.5	Seguimiento a proyecto de gobernanza metropolitana de CSI.														D.G.	Equipo IPCO
3	3.1	Elaboración de Programas de Desarrollo Urbano de Centros de Población (PDU)															
	3.1.1	•PDU Piscila.															
	3.1.2	•PDU Los Tepames.														C.O.U.T.A.	Equipo IPCO
	3.1.3	•PDU Los Asmoles.															
	3.1.4	•PDU Estapilla.															
	3.1.5	Actualización del PDU de la Ciudad de Colima.														D.G./C.O.U.T.A.	Equipo IPCO
	3.2	Seguimiento de Proyectos de Planeación y Programas de Desarrollo Urbano de Centros de Población (PDU) APROBADOS.															
	3.2.1	Seguimiento a la publicación del Programa Municipal de Ordenamiento Territorial (PMOT)														C.P.D.U.	D.G.
	3.2.2	Seguimiento al Plan de Manejo de la Zona Centro de la Ciudad de Colima.														C.O.U.T.A.	Equipo IPCO
	3.3	Seguimiento de Proyectos de Planeación y Programas de Desarrollo Urbano de Centros de Población (PDU) PARA SU APROBACIÓN															
	3.3.1	Programa Parcial de Mejoramiento Urbano Paseo Río Colima.														C.O.U.T.A.	D.G.
	3.3.2	Seguimiento a la autorización por Cabildo del PDU Las Guásimas (Programa Elaborado en 2012).														C.O.U.T.A.	D.G.
	3.4	Bases de datos geográficas del Instituto.															
	3.4.1	Actualización de la bases de datos geográficas del Instituto.															
	3.4.2	Actualización cartográfica de la traza urbana de la ciudad de Colima con el vuelo fotogramétrico 2011.														C.G.I.	Equipo IPCO
3.4.3	Digitalización de las avenidas principales de acuerdo al PDU de la ciudad de Colima, con el vuelo fotogramétrico 2011.																
3.5	Elaboración del Plan de Acción Climática Municipal.																

#	LINEAS ESTRATEGICAS	ACTIVIDADES	TIEMPO PLANEADO												RESPONSABLES	INVOLUCRADOS	
			E	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D			
		3.6 Propuesta para la elaboración del Programa Limpiemos Colima Juntos.														C.P.D.U.	D.G.
		3.7 Seguimiento a la elaboración del Programa de Ordenamiento Ecológico de la Zona Metropolitana Colima- Villa de Álvarez.															
		3.8 Elaboración del Plan de Acción para la Eficiencia Energética del Municipio de Colima.														C.P.D.U.	Equipo IPCO
		3.9 Elaboración de la propuesta del Sistema Municipal de Áreas Naturales Protegidas (SIMANP Colima).														C.P.D.U.	Equipo IPCO
		3.10 Generación de las condiciones para desarrollar temas de Resiliencia Urbana.														D.G.	Equipo IPCO
		4.1 Seguimiento a los Procesos de Diseño de Espacios Públicos.														D.G.	Equipo IPCO
		4.2 Estudios y Proyectos de Movilidad en la ciudad de Colima:															
		4.2.1 Estudio de factibilidad de Ciclovías de la Zona Oriente-Norte de la Ciudad de Colima.															
		4.2.2 Estudio de factibilidad de Ciclovías de la Zona Oriente Centro-Norte de la Ciudad de Colima.															
		4.2.3 Estudio de factibilidad de Ciclovías de la Zona Oriente Centro-Sur de la Ciudad de Colima.															
		4.2.4 Estudio de factibilidad de Ciclovías de la Zona Norte- Oriente de la Ciudad de Colima.															
		4.2.5 Estudio de factibilidad de Ciclovías de la Zona Norte- Poniente de la Ciudad de Colima.															
		4.2.6 Estudio de factibilidad de Ciclovías de la Zona Poniente de la Ciudad de Colima.														C.M.	A.T.D.U.
		4.2.7 Estudio de factibilidad de Ciclovías de la Zona Sur de la Ciudad de Colima.															
		4.3 Proyecto ejecutivo de modernización de la Av. Carlos de la Madrid Béjar (tramo: Término de paso a desnivel Rey Colimán-Glorieta Libramiento Ejército Mexicano y, el ramal a avenida de Los Deportistas.															
		4.4 Diseño geométrico conceptual de modernización de la Av. Emilio Carranza (tramo Glorieta Monumental - Vicente Guerrero).															
		4.5 Diseño conceptual de 17 cruces seguros de la ciudad de Colima.															



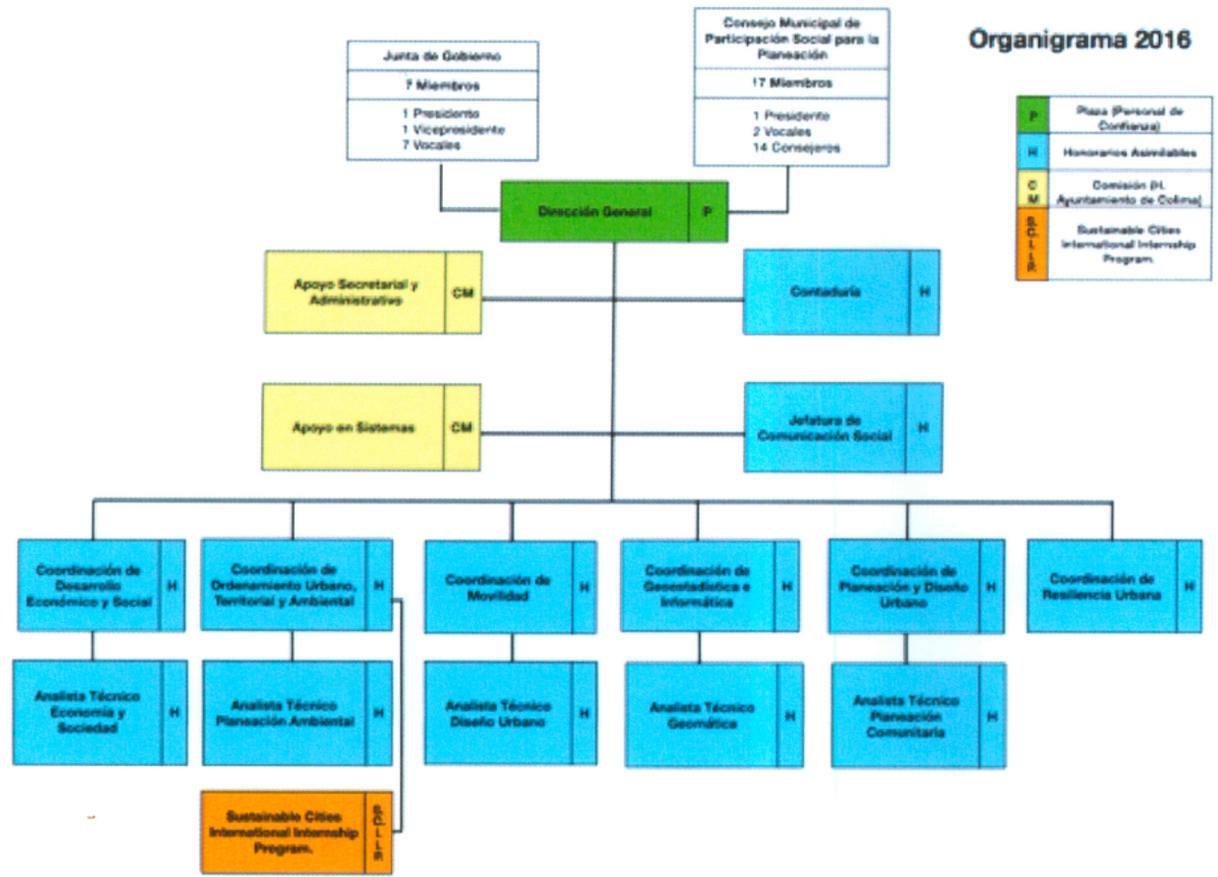

#	LINEAS ESTRATEGICAS	ACTIVIDADES	TIEMPO PLANEADO												RESPONSABLES	INVOLUCRADOS				
			E	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D						
4	Estudios y Proyectos Urbanos	4.6 Diseño geométrico de la "T" formada por la calle Sonora (tramo: Glorieta de los Elefantes - Glorieta Central Camionera) y la Av. Tecomán (tramo: Francisco I. Madero-avenida Niños Héroes).																		
		4.7 Diseño Geométrico de la Av. de los Maestros- Av. San Fernando (tramo: Maclovio Herrera- Glorieta Monumental).																		
		4.8 Proyecto de diseño geométrico de las avenidas 20 de noviembre-El Campesino, tramo: Glorieta Rey Colimán-Niños Héroes.																		
		4.9 Proyecto de Redes de Movilidad en la zona Centro.																		
		4.10 *Proyecto de Señalamiento Informativo de Destino para la ciudad conurbada Colima- Villa de Álvarez.																		
		4.11 Proyecto Arquitectónico de modernización del Blvd. Camino Real, tramo: Glorieta Monumental- Av. Gonzalo de Sandoval.																		
		4.12 Proyecto Arquitectónico de modernización de la Av. Gonzalo de Sandoval, tramo: Blvd. Camino Real - Av. Leonardo Bravo.																	C.M.	A.T.D.U.
		4.13 Diseño conceptual de la intersección de la Av. Benito Juárez con Av. Anastasio Brizuela (acceso a la colonia Prados del Sur)																		
		4.14 Definición de zonas 30 y Uno y Uno de la Ciudad de Colima.																		
		4.15 Proyecto de modernización de la Av. Felipe Sevilla del Río.																		
		4.16 Propuesta de diseño conceptual de rehabilitación de banquetas para el Anillo de Circunvalación y la Av. Insurgentes en el tramo comprendido entre la Glorieta Monumental y el Libramiento Ejército Mexicano.																		
		4.17 Rediseño del esquema vial de las vialidades Genoveva Sánchez y Av. Venustiano Carranza.																		
		4.18 Plan de Seguridad Vial de la ciudad de Colima.																		
		4.19 Elaboración del Manual del Ciclista Urbano para el Estado de Colima, en coordinación con la Secretaría de Movilidad.																		
		4.20 Seguimiento del Proyecto Ejecutivo de la Fábrica de Innovación y Tecnología (FIT) El Tivoli.																	D.G.	D.G.
		4.21 Colaboración en la elaboración del libro "Reverde-ser Colima".																	C.O.U.T.A.	Equipo IPCO
4.22 Elaboración del Plan de Manejo del Parque El Rodeo.																	C.P.D.U.	Equipo IPCO		
4.23 Modelo de Reactivación de los Corredores Económicos en la Zona Centro de la Ciudad de Colima.																	C.D.E.S.	C.O.U.T.A.		
4.24 Mediciones de Marketing Urbano sobre la Zona Centro de la Ciudad de Colima.																	C.D.E.S.	C.O.U.T.A.		

#	LINEAS ESTRATEGICAS	ACTIVIDADES	TIEMPO PLANEADO												RESPONSABLES	INVOLUCRADOS	
			E	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D			
	4.25	Estudio de Implicaciones de los Modelos de Desarrollo Urbano en los Costos de Infraestructura de la Conurbación Colima-Villa de Alvarez.														C.O.U.T.A.	S.C.I.I.P.
5	Normatividad	5.1 Seguimiento a la publicación del Catálogo de Imagen Urbana del Centro Histórico de Colima.														D.G.	D.G.
		5.2 Elaboración de una propuesta para modificar el Reglamento de Construcción en el tema de las instalaciones de cobre en edificios.														D.G.	D.G.
		5.3 Seguimiento a la publicación del Manual de Imagen Urbana de la ciudad de Colima.														D.G.	Equipo IPCO
6	Evaluación de Calidad de vida Urbana	6.1 Conformación de las bases de datos interinstitucionales para complementar la información cartográfica municipal.													C.G.I.	Equipo IPCO	
7	Formación profesional y capacitación	7.1 Participación del personal en cursos, seminarios y conferencias.													D.G.	Equipo IPCO	
		7.2 Promover al IPCO como sede de residencias profesionales, prácticas profesionales y servicio social con instituciones educativas.														D.G.	Equipo IPCO
8	OMECOL	8.1 Generación de un Modelo de Fortalecimiento Institucional del Observatorio Metropolitano de Colima.													C.D.E.S.	A.T.E.S.	
		8.2 Seguimiento del Sistema de Indicadores ONU-Hábitat para los Observatorios Urbanos Locales en México.															
		8.3 Participación en Actividades Promovidas para el Trabajo en Red de los Observatorios Urbanos Locales en México.															
9	Vinculación y Difusión	9.1 Organización y participación en foros, seminarios, talleres y/o congresos.													D.G.	Equipo IPCO	
		9.2 Participación en los programas de internacionalización del Municipio.													D.G.	Equipo IPCO	
		9.3 Promoción y difusión de los proyectos del IPCO a través de la pagina web institucional, boletines de prensa, del blog "Imagina Colima" y de la red social "Imagina Colima" en facebook, twitter e instagram.														J.C.S.	D.G./A.S.
		9.4 Promoción y difusión de los proyectos del IPCO a través del blog Imagina Colima.														J.C.S.	Equipo IPCO
		9.5 Actualización y monitoreo de la página institucional.														A.S.	Equipo IPCO

#	LINEAS ESTRATEGICAS	ACTIVIDADES	TIEMPO PLANEADO												RESPONSABLES	INVOLUCRADOS
			E	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D		
9.6		Integrar la contabilidad del IPCO al sistema de Armonización contable.													A.S.	D.G./A.S.A.

SIMBOLOGÍA	
D.G.	Dirección General
A.S.A.	Apoco Secretarial y Administrativo
A.S.	Apoyo en Sistemas
J.C.S.	Jefatura de comunicación Social
C.D.E.S.	Coordinación de Desarrollo Económico y Social
A.T.E.S.	Analista Técnico Economía y Sociedad
C.O.U.T.A	Coordinación de Ordenamiento Urbano Territorial y Ambiental
C.M.	Coordinación de Movilidad
A.T.D.U.	Analista Técnico Diseño Urbano
C.G.I.	Coordinación de Geoestadística e Informática
C.P.D.U.	Coordinación de Planeación y diseño Urbano
S.C.I.I.P.	Sustainable Cities International Internship Program

IV. Organigrama



Programa de Operación Anual y Desarrollo 2016

Handwritten signatures and marks in blue ink at the bottom of the page.

II. Presupuesto Anual de Egresos

El Programa de Operación Anual y Desarrollo 2016 se realizará con presupuesto del Instituto de Planeación para el Municipio de Colima, y además de recursos municipales, estatales, federales y/o privados que se puedan conseguir.

PROYECTO DE PRESUPUESTO DE EGRESOS DEL IPCO 2016					
PARTIDA	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	COSTO UNITARIO	PRESUPUESTO
05-SP-000	SERVICIOS PERSONALES	MES	12		\$561,600.00
05-HA-000	HONORARIOS ASIMILABLES A SALARIOS	MES	12		\$1,643,431.85
05-ASE-000	ADMINISTRACIÓN Y SERVICIOS ESCOLARES	MES	12		\$195,143.40
05-CM-000	CONSERVACIÓN Y MANTENIMIENTO	MES	12		\$34,892.78
05-MS-000	MATERIALES Y SUMINISTROS	MES	12		\$92,300.00
05-SG-000	SERVICIOS GENERALES	MES	12		\$555,900.00
05-MEM-000	MOBILIARIO, EQUIPO Y MAQUINARIA	MES	12		\$188,000.00
TOTAL PRESUPUESTO DE EGRESOS		MES	12		\$3,271,268.03

INGRESOS DISPONIBLES 2016	SUBSIDIO AUTORIZADO 2016	MES	12	\$189,272.34	\$2,271,268.03
	EN BANCO, AL 01 DE ENERO DE 2016				\$41,696.23
INGRESOS POSIBLES 2016	PROYECTOS				\$1,000,000.00
RECURSO DISPONIBLE EN 2016					\$3,312,964.26

Directorio

JUNTA DE GOBIERNO

M.C.S. Héctor Insúa García
Presidente Municipal

Lic. Oscar Valdovinos Anguiano
Vicepresidente Síndico

Lic. Germán Sánchez Álvarez
Vocal. Regidor Presidente de la Comisión de Desarrollo Urbano y Vivienda

Lic. Francisco Javier Rodríguez García
Vocal. Regidor Presidente de la Comisión de Obras y Servicios Públicos

Representantes del Consejo Municipal de Participación Social para la Planeación:

C.P. Julio César Ceballos Cataneo
Presidente CCP

Mtra. Priscilia Juliana Álvarez Gutiérrez
Primer Vocal

Ing. Edgar Ricardo Vázquez Verján
Segundo Vocal

CONSEJO MUNICIPAL DE PARTICIPACIÓN SOCIAL PARA LA PLANEACIÓN:

C.P. Julio César Ceballos Cataneo (CANADEVI)
Presidente

Mtra. Priscilia Juliana Álvarez Gutiérrez
Universidad de Colima
Primer vocal

Ing. Edgar Ricardo Vázquez Verján
Colegio de Ingenieros Civiles del Estado de Colima, A.C.
Segundo Vocal

CONSEJEROS:

Prof. José Abelardo Ahumada González
Asociación de Cronistas de Pueblos y

Programa de Operación Anual y Desarrollo 2016

Ciudades del Estado de Colima, A.C.

Arq. Ángel Mario Hoyos Hoyos

Cámara Mexicana de la Industria de la Construcción (CMIC)

Ing. J. Ramón Vázquez Bivian

Cámara Nacional de Comercio (CANACO)

Lic. Sean Osmin Hamud Ruiz

Cámara Nacional de la Industria de la Transformación (CANACINTRA)

Arq. Sergio Contreras Ochoa

Cámara Nacional de la Industria de Restaurantes y Alimentos Condimentados (CANIRAC)

Arq. Grethel Escoto Aranda

Colegio de Arquitectos del Estado de Colima, A.C.

Arq. José Gabriel Barrera Osorio

Colegio de Arquitectos del Valle de Caxitlán, A.C.

Dra. Mayrén Polanco Gaytán

Colegio de Economistas del Estado de Colima, A.C.

Dr. José Ismael Mariscal

Colegio de Médicos del Estado de Colima, A.C.

Lic. Enrique de Jesús Ocón Heredia

Colegio de Notarios del Estado de Colima, A.C.

Prof. Zenén Campos Beas

Federación de transporte Urbano y Suburbano del Estado de Colima

Mtro. David E. Monroy Rodríguez

Fundación Colima Accesible A.C.

Ing. Saturnino Castro Reyes

Director del Instituto Tecnológico de Colima

Lic. Ismael Enrique Yáñez Centeno González

Pro-Ecología de Colima, A.C.

INSTITUTO DE PLANEACIÓN PARA EL MUNICIPIO DE COLIMA:

Ing. J. Jesús Ríos Aguilar
Director General

Lic. Guadalupe Obledo Anguiano
Administración

L.E. Julio César Rodríguez González
Desarrollo Económico y Social

L.E. Ana María Mendoza Curiel
Analista Técnico

Vacante
Geomática y Estadística

ITG. Angeles Elizabeth Deniz Sigala
Analista Técnico

Biol. Laura Alejandra Villaseñor Cortés
Planeación y Diseño Urbano

Ing. Jycet Monserrat Brizuela Ramírez
Movilidad

PIC. Edgar Vidal Moreno Flores
Analista Técnico

MNU. Arq. Carlos Eulises Ramos Tejeda
Ordenamiento Urbano, Territorial y Ambiental

Ing. Luis Omar Buenrostro Barajas
Analista Técnico

Lic. Marcela Elizabeth Esparza Pérez
Sistemas

Lic. Julieta Nogales Zempoalteca
Comunicación Social