



2017-2018

**GOBIERNO DEL MUNICIPIO DE MAZATLÁN
SISTEMA INTEGRAL MUNICIPAL DE PLANEACION
PROGRAMACION PRESUPUESTACION**

**IDENTIFICACION DEL PROYECTO
P-01 2018**

DEPENDENCIA:	1-7000--DIRECCIÓN DE INFORMÁTICA	CLASIFICADOR DE FUENTE DE FINANCIAMIENTO:	RECURSOS FISCALES
UNIDAD RESPONSABLE:	1-7001--DEPTO. DE SISTEMAS Y SOPORTE TECNICO	CLASIFICADOR FUNCIONAL:	3.8.2. DESARROLLO TECNOLOGICO
PROGRAMA DE GOBIERNO:	19--DESARROLLO INFORMÁTICO	CLASIFICADOR PROGRAMATICO:	PRESTACIÓN DE SERVICIOS PÚBLICOS
FUNCIÓN:	09--DESARROLLO INSTITUCIONAL		
SUBFUNCIÓN:	09--DESARROLLO INSTITUCIONAL		
EJE ESTRATÉGICO:	4 UN SOLO MAZATLÁN CON GOBIERNO CERCANO, TRANSPARENTE Y DE RESULTADOS.		

OBJETIVO ESTRATÉGICO DEL P.M.D.

INNOVAR Y MODERNIZAR LOS PROCESOS PARA LA PRESTACIÓN DE MEJORES SERVICIOS PÚBLICOS QUE GENERAN VALOR SOCIAL A TRAVÉS DEL USO DE LAS TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y LA COMUNICACIÓN (TIC), CON ENFOQUE DE GOBIERNO NO ABIERTO.

OBJETIVO ESTRATEGICO DE LA DEPENDENCIA

La Dirección de Informática tiene como objetivo coordinar la planeación de los planes de capacitación al personal especializado del área, con el objetivo de brindar seguridad y minimizar riesgos de los servidores, redes, sistemas y bases de datos de primordial importancia para el municipio.

INDICADOR(ES) DE IMPACTO

Indicador 1. Atender al 100% los nuevos requerimientos de Sistemas de Información.
Indicador 2. Atender al 100% las modificaciones ó adiciones requeridas a los Sistemas de Información ya existentes

DESCRIPCION DEL INDICADOR

Indicador 1. (Número de sistemas Implantados) + (Total de peticiones para nuevos sistemas) X 100
Indicador 2. (Número de peticiones para modificaciones o adecuaciones resueltas) + (Total de peticiones para modificaciones o adecuaciones solicitadas) X 100

ALCANCE DEL INDICADOR

Indicador 1. Cumplir al 100% con los requerimientos de nuevos sistemas viables.
Indicador 2. Cumplir al 100% con las modificaciones o adiciones de los sistemas ya existentes.

SITUACIÓN DEL INDICADOR

Indicador 1. 80%
Indicador 2. 80%

ALCANCE AL TÉRMINO DEL AÑO: 100%
ALCANCE AL TÉRMINO DEL AÑO: 100%

PROYECTO (INVERSION)

\$1,898,566.30
(UN MILLON OCHOCIENTOS NOVENTA Y OCHO MIL QUINIENTOS SESENTA Y SEIS PESOS 30/100 M.N.)


SALVADOR SÁNCHEZ ENCISO
JEFE DE DEPARTAMENTO DE SISTEMAS


JORGE LUIS TIRADO SÁNCHEZ
DIRECTOR DE INFORMÁTICA MUNICIPAL



2017-2018

**8 GOBIERNO DEL MUNICIPIO DE MAZATLÁN
SISTEMA INTEGRAL MUNICIPAL DE PLANEACION
PROGRAMACION PRESUPUESTACION**

**IDENTIFICACION DEL PROYECTO
P-02 2018**

DEPENDENCIA:	1-7000-DIRECCIÓN DE INFORMÁTICA	CLASIFICADOR DE FUENTE DE FINANCIAMIENTO:	RECURSOS FISCALES
UNIDAD RESPONSABLE:	1-7001-DEPTO. DE SISTEMAS Y SOPORTE TECNICO	CLASIFICADOR FUNCIONAL:	3.8.2. DESARROLLO TECNOLÓGICO
PROGRAMA DE GOBIERNO:	19-DESARROLLO INFORMÁTICO	CLASIFICADOR PROGRAMÁTICO:	PRESTACIÓN DE SERVICIOS PÚBLICOS
FUNCIÓN:	09-DESARROLLO INSTITUCIONAL		
SUBFUNCIÓN:	09-DESARROLLO INSTITUCIONAL		
EJE ESTRATÉGICO:	4 UN SOLO MAZATLÁN CON GOBIERNO CERCANO, TRANSPARENTE Y DE RESULTADOS.		

NOMBRE DEL PROYECTO

113- SISTEMAS Y SOPORTE

TIPO DE PROYECTO

<input checked="" type="checkbox"/>	OPERATIVO	<input type="checkbox"/>	ESTRATÉGICO
-------------------------------------	-----------	--------------------------	-------------

NATURALEZA DEL PROYECTO

<input type="checkbox"/>	APROVECHA UNA OPORTUNIDAD	<input type="checkbox"/>	RESUELVE PROBLEMA
<input checked="" type="checkbox"/>	MEJORA PROCESO	<input checked="" type="checkbox"/>	ACTIVIDADES CONTINUAS

DESCRIPCION DELA NATURALEZA DEL PROYECTO

El Departamento de Sistemas es el responsable de la elaboración y mantenimiento de los sistemas de información que operan en plataforma web y bajo ambiente Windows en las dependencias municipales del Ayuntamiento de Mazatlán, interpretando las necesidades de los usuarios y confeccionando las soluciones pertinentes, además de supervisar el desarrollo de software y asegurando la documentación técnica y manuales de cada sistema.

ÁMBITO DE APLICACIÓN DEL PROYECTO

ESTATAL	REGIONAL	MUNICIPAL
		X

RESULTADOS A LOGRAR

- Indicador 1. Cumplir al 100% con los requerimientos de nuevos sistemas viables.
- Indicador 2. Cumplir al 100% con las modificaciones o adiciones de los sistemas ya existentes.

UNIDAD DE MEDIDA

- Indicador 1. Nuevos sistemas solicitados.
- Indicador 2. Modificaciones o adiciones de los sistemas ya existentes solicitadas.

META

TIPO	META	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
ANUAL / IND 1	100%	80%	80%	80%	80%	80%	80%	80%	80%	100%	100%	100%	100%
ANUAL / IND 2	100%	80%	80%	80%	80%	80%	80%	80%	80%	100%	100%	100%	100%

PERIODO DE EJECUCIÓN

INICIO: 01/ENE/2018 TÉRMINO: 31/OCT/2018

RIESGO DEL PROYECTO

Cambio de prioridades en proyectos, urgencia para la creación de nuevos proyectos, realización de proyectos con tecnología aún no dominada, nuevos requerimientos de capacitación, poca disponibilidad para la adquisición de nuevas tecnologías de información.

SALVADOR SÁNCHEZ ENCISO
JEFE DE DEPARTAMENTO DE SISTEMAS

JORGE LUIS TRAZO SÁNCHEZ
DIRECTOR DE INFORMÁTICA MUNICIPAL



2017-2018

**OBIERNO DEL MUNICIPIO DE MAZATLAN
SISTEMA INTEGRAL MUNICIPAL DE PLANEACION
PROGRAMACION PRESUPUESTACION**

**ACTIVIDADES DEL PROYECTO
P-03 2018**

DEPENDENCIA:	1-7000-DIRECCIÓN DE INFORMÁTICA	CLASIFICADOR DE FUENTE DE FINANCIAMIENTO:
UNIDAD RESPONSABLE:	1-7000-DIRECCIÓN DE INFORMÁTICA	RECURSOS FISCALES
PROGRAMA DE GOBIERNO:	19-DESARROLLO INFORMÁTICO	CLASIFICADOR FUNCIONAL:
FUNCIÓN:	09-DESARROLLO INSTITUCIONAL	3.8.2. DESARROLLO TECNOLÓGICO
SUBFUNCIÓN:	09-DESARROLLO INSTITUCIONAL	CLASIFICADOR PROGRAMÁTICO:
EJE ESTRATÉGICO:	4 UN SOLO MAZATLÁN CON GOBIERNO CERCANO, TRANSPARENTE Y DE RESULTADOS.	PRESTACIÓN DE SERVICIOS PÚBLICOS

**NOMBRE DEL PROYECTO
113- SISTEMAS Y SOPORTE**

SECUE N-CIA	DESCRIPCIÓN DE RESULTADOS/ACTIVIDADES	FECHA INICIO	FECHA TÉRMINO	REQUERIMIENTOS
1	Desarrollo y mantenimiento de sistemas en ambiente cliente servidor en ambiente de red local, ambiente web y dispositivos móviles.	01/01/2018	31/12/2018	Tecnología de información para la implementación de software.
2	Mantener informado oportunamente al director de informática las gestiones realizadas en el área, así como los avances de cada uno de los sistemas en desarrollo y la situación con respecto a las tareas encomendadas.	01/01/2018	31/12/2018	Infraestructura de comunicaciones y equipo de cómputo actualizado para el desarrollo de software.
3	Definir e implementar estrategias de seguridad de codificación en el desarrollo de sistemas en ambiente web y ambiente local.	01/01/2018	31/12/2018	Disponibilidad de las áreas solicitantes de sistemas y/o adecuaciones en el análisis de sistemas.
4	Atención y soporte técnico a usuarios de los sistemas del Municipio.	01/01/2018	31/12/2018	Artículos de papelería consumibles de cómputo
5	Seguimiento y administración de información geográfica y su implementación en los sistemas existentes que así lo requieran.	01/01/2018	31/12/2018	Capacitación técnica en el uso de nuevas tecnologías de información.
6	Fomentar en los integrantes del departamento el estudio de nuevas tecnologías de información y su posible aplicación en el ayuntamiento.	01/01/2018	31/12/2018	
7	Definir estándares de programación entre los integrantes del departamento.	01/01/2018	31/12/2018	
8	Definir estándares de documentación de sistemas.	01/01/2018	31/12/2018	

SALVADOR SÁNCHEZ ENCISO
JEFE DE DEPARTAMENTO DE SISTEMAS

JORGE LUIS TRUJANO SÁNCHEZ
DIRECTOR DE INFORMÁTICA MUNICIPAL



2017-2018

GOBIERNO DEL MUNICIPIO DE MAZATLAN
SISTEMA INTEGRAL MUNICIPAL DE PLANEACION
PROGRAMACION PRESUPUESTACION

IDENTIFICACION DEL PROYECTO
P-01 2018

DEPENDENCIA:	1-7000-DIRECCIÓN DE INFORMÁTICA	CLASIFICADOR DE FUENTE DE FINANCIAMIENTO:	RECURSOS FISCALES
UNIDAD RESPONSABLE:	1-7001-DEPTO. DE SISTEMAS Y SOPORTE TECNICO	CLASIFICADOR FUNCIONAL:	3.8.2. DESARROLLO TECNOLOGICO
PROGRAMA DE GOBIERNO:	19-DESARROLLO INFORMÁTICO	CLASIFICADOR PROGRAMÁTICO:	PRESTACIÓN DE SERVICIOS PÚBLICOS
FUNCIÓN:	09-DESARROLLO INSTITUCIONAL		
SUBFUNCIÓN:	09-DESARROLLO INSTITUCIONAL		
EJE ESTRATÉGICO:	4 UN SOLO MAZATLÁN CON GOBIERNO CERCAÑO, TRANSPARENTE Y DE RESULTADOS.		

OBJETIVO ESTRATÉGICO DEL P.M.D.

INNOVAR Y MODERNIZAR LOS PROCESOS PARA LA PRESTACIÓN DE MEJORES SERVICIOS PÚBLICOS QUE GENERAN VALOR SOCIAL A TRAVÉS DEL USO DE LAS TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y LA COMUNICACIÓN (TIC), CON ENFOQUE DE GOBIERNO NO ABIERTO.

OBJETIVO ESTRATEGICO DE LA DEPENDENCIA

DISEÑAR, DESARROLLAR E IMPLANTAR SISTEMAS DE INFORMACIÓN EN AMBIENTE MAIN-FRAME DE ACUERDO A LOS REQUERIMIENTOS DE LOS USUARIOS Y EN APEGO A LA NORMATIVIDAD VIGENTE (ARMONIZACIÓN CONTABLE), PROPORCIONADO ADEMÁS EL SOPORTE, MANTENIMIENTO Y REALIZANDO LAS ADECUACIONES Y/O ADICIONES QUE SEAN REQUERIDAS.

INDICADOR(ES) DE IMPACTO

Indicador 1. Atender al 100% los nuevos requerimientos de Sistemas de Información.
Indicador 2. Atender al 100% las modificaciones ó adiciones requeridas a los Sistemas de Información ya existentes

DESCRIPCION DEL INDICADOR

Indicador 1. (Número de sistemas Implantados) + (Total de peticiones para nuevos sistemas) X 100
Indicador 2. (Número de peticiones para modificaciones o adecuaciones resueltas) + (Total de peticiones para modificaciones o adecuaciones solicitadas) X 100

ALCANCE DEL INDICADOR

Indicador 1. Cumplir al 100% con los requerimientos de nuevos sistemas viables.
Indicador 2. Cumplir al 100% con las modificaciones o adiciones de los sistemas ya existentes.

SITUACIÓN DEL INDICADOR

Indicador 1. 80%
Indicador 2. 80%

ALCANCE AL TÉRMINO DEL AÑO: 100%
ALCANCE AL TÉRMINO DEL AÑO: 100%

PROYECTO (INVERSION)

\$1,090,320.57
(UN MILLON NOVENTA MIL TRESCIENTOS VEINTE PESOS 57/100 M.N.)


ARTURO MORA AGUAYO
JEFE DE DEPARTAMENTO PROCESO DE DATOS


JORGE LUIS TRUJADO SÁNCHEZ
DIRECTOR DE INFORMÁTICA MUNICIPAL



2017-2018

**GOBIERNO DEL MUNICIPIO DE MAZATLÁN
SISTEMA INTEGRAL MUNICIPAL DE PLANEACIÓN
PROGRAMACIÓN PRESUPUESTACIÓN**

**IDENTIFICACIÓN DEL PROYECTO
P-02 2018**

DEPENDENCIA:	1-7000-DIRECCIÓN DE INFORMÁTICA	CLASIFICADOR DE FUENTE DE FINANCIAMIENTO:	RECURSOS FISCALES
UNIDAD RESPONSABLE:	1-7001-DEPTO. DE SISTEMAS Y SOPORTE TÉCNICO	CLASIFICADOR FUNCIONAL:	3.8.2. DESARROLLO TECNOLÓGICO
PROGRAMA DE GOBIERNO:	19-DESARROLLO INFORMÁTICO	CLASIFICADOR PROGRAMÁTICO:	PRESTACIÓN DE SERVICIOS PÚBLICOS
FUNCIÓN:	09-DESARROLLO INSTITUCIONAL		
SUBFUNCIÓN:	09-DESARROLLO INSTITUCIONAL		
EJE ESTRATÉGICO:	4 UN SOLO MAZATLÁN CON GOBIERNO CERCANO, TRANSPARENTE Y DE RESULTADOS.		

NOMBRE DEL PROYECTO

114- PROCESO DE DATOS

TIPO DE PROYECTO

<input checked="" type="checkbox"/>	OPERATIVO	<input type="checkbox"/>	ESTRATÉGICO
-------------------------------------	-----------	--------------------------	-------------

NATURALEZA DEL PROYECTO

<input type="checkbox"/>	APROVECHA UNA OPORTUNIDAD	<input type="checkbox"/>	RESUELVE PROBLEMA
<input checked="" type="checkbox"/>	MEJORA PROCESO	<input checked="" type="checkbox"/>	ACTIVIDADES CONTINUAS

DESCRIPCIÓN DE LA NATURALEZA DEL PROYECTO

El Departamento de Sistemas es el responsable de la elaboración y mantenimiento de los sistemas de información que operan en plataforma web y bajo ambiente Windows en las dependencias municipales del Ayuntamiento de Mazatlán, interpretando las necesidades de los usuarios y confeccionando las soluciones pertinentes, además de supervisar el desarrollo de software y asegurando la documentación técnica y manuales de cada sistema.

ÁMBITO DE APLICACIÓN DEL PROYECTO

ESTATAL	REGIONAL	MUNICIPAL
		X

RESULTADOS A LOGRAR

- Indicador 1. Cumplir al 100% con los requerimientos de nuevos sistemas viables.
- Indicador 2. Cumplir al 100% con las modificaciones o adiciones de los sistemas ya existentes.

UNIDAD DE MEDIDA

- Indicador 1. Nuevos sistemas solicitados.
- Indicador 2. Modificaciones o adiciones de los sistemas ya existentes solicitadas.

META

TIPO	META	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
ANUAL / IND 1	100%	30%	30%	30%	30%	60%	60%	80%	80%	90%	90%	100%	100%
ANUAL / IND 2	100%	30%	30%	30%	30%	60%	60%	80%	80%	90%	90%	100%	100%

PERIODO DE EJECUCIÓN

INICIO: 01/ENE/2018 TÉRMINO: 31/OCT/2018

RIESGO DEL PROYECTO

Cambio de prioridades en proyectos, urgencia para la creación de nuevos proyectos, realización de proyectos con tecnología aún no dominada, nuevos requerimientos de capacitación, poca disponibilidad para la adquisición de nuevas tecnologías de información.

ARTURO MORAS AGUAYO
JEFE DE DEPARTAMENTO PROCESO DE DATOS

JORGE LUIS TIRADO SÁNCHEZ
DIRECTOR DE INFORMÁTICA MUNICIPAL



2017-2018

BIERNO DEL MUNICIPIO DE MAZATLAN
SISTEMA INTEGRAL MUNICIPAL DE PLANEACION
PROGRAMACION PRESUPUESTACION

ACTIVIDADES DEL PROYECTO
P-03 2018

Table with 2 columns: Administrative details (DEPENDENCIA, UNIDAD RESPONSABLE, etc.) and Financial classification (CLASIFICADOR DE FUENTE DE FINANCIAMIENTO, RECURSOS FISCALES, etc.).

NOMBRE DEL PROYECTO
114- PROCESO DE DATOS

Table with 5 columns: SECUE N-CIA, DESCRIPCIÓN DE RESULTADOS/ACTIVIDADES, FECHA INICIO, FECHA TÉRMINO, and REQUERIMIENTOS. Contains 7 rows of activity details.

ARTURO MORA AGUAYO
JEFE DE DEPARTAMENTO DE PROCESO DE DATOS

JORGE LUIS TIJERO SÁNCHEZ
DIRECTOR DE INFORMÁTICA MUNICIPAL



2017-2018

GOBIERNO DEL MUNICIPIO DE MAZATLAN
SISTEMA INTEGRAL MUNICIPAL DE PLANEACION
PROGRAMACION PRESUPUESTACION

IDENTIFICACION DEL PROYECTO
P-01 2018

DEPENDENCIA:	1-7000-DIRECCIÓN DE INFORMÁTICA	CLASIFICADOR DE FUENTE DE FINANCIAMIENTO:	RECURSOS FISCALES
UNIDAD RESPONSABLE:	1-7001-DEPTO. DE SISTEMAS Y SOPORTE TECNICO	CLASIFICADOR FUNCIONAL:	3.8.2. DESARROLLO TECNOLOGICO
PROGRAMA DE GOBIERNO:	19-DESARROLLO INFORMÁTICO	CLASIFICADOR PROGRAMÁTICO:	PRESTACIÓN DE SERVICIOS PÚBLICOS
FUNCIÓN:	09-DESARROLLO INSTITUCIONAL		
SUBFUNCIÓN:	09-DESARROLLO INSTITUCIONAL		
EJE ESTRATÉGICO:	4 UN SOLO MAZATLÁN CON GOBIERNO CERCANO, TRANSPARENTE Y DE RESULTADOS.		

OBJETIVO ESTRATÉGICO DEL P.M.D.

INNOVAR Y MODERNIZAR LOS PROCESOS PARA LA PRESTACIÓN DE MEJORES SERVICIOS PÚBLICOS QUE GENERAN VALOR SOCIAL A TRAVÉS DEL USO DE LAS TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y LA COMUNICACIÓN (TIC), CON ENFOQUE DE GOBIERNO NO ABIERTO.

OBJETIVO ESTRATEGICO DE LA DEPENDENCIA

INCREMENTAR LA CAPACIDAD DE DESARROLLO Y OPERACIÓN DE LOS SISTEMAS QUE PERMITAN UN MEJOR APROVECHAMIENTO DE LAS TECNOLOGÍAS DE INFORMACIÓN.

INDICADOR(ES) DE IMPACTO

MANTENIMIENTO A LOS EQUIPOS DE CÓMPUTO DE LOS DIFERENTES DEPARTAMENTOS DEL H. AYUNTAMIENTO DE MAZATLÁN.

DESCRIPCION DEL INDICADOR

NÚMERO DE MANTENIMIENTOS REALIZADOS /TOTAL DE EQUIPOS QUE EXISTEN EN EL AYUNTAMIENTO.

ALCANCE DEL INDICADOR

RESOLVER Y DAR SOLUCIÓN A LOS DIVERSOS PROBLEMAS QUE PUEDAN PRESENTAR LOS EQUIPOS, DÁNDOLES UN BUEN MANTENIMIENTO DE SOFTWARE Y DE HARDWARE.

SITUACIÓN DEL INDICADOR

ACTUAL	AL TERMINO
90%	100%

PROYECTO (INVERSION)

\$934,411.35
(NOVECIENTOS TREINTA Y CUATRO MIL CUATROCIENTOS ONCE PESOS 35/100 M.N.)

Jesús Manel García Kelly

LIC. JESUS MANEL GARCIA KELLY
JEFE DE DEPTO. DE IMPLANTACIÓN Y SOPORTE
TÉCNICO

JORGE LUIS TIRADO SÁNCHEZ
DIRECTOR DE INFORMÁTICA MUNICIPAL



2017-2018

GOBIERNO DEL MUNICIPIO DE MAZATLAN
SISTEMA INTEGRAL MUNICIPAL DE PLANEACION
PROGRAMACION PRESUPUESTACION

IDENTIFICACION DEL PROYECTO
P-02 2018

Table with 2 columns: Project details (DEPENDENCIA, UNIDAD RESPONSABLE, PROGRAMA DE GOBIERNO, FUNCION, SUBFUNCION, EJE ESTRATEGICO) and Financial Classification (CLASIFICADOR DE FUENTE DE FINANCIAMIENTO, RECURSOS FISCALES, CLASIFICADOR FUNCIONAL, CLASIFICADOR PROGRAMATICO).

NOMBRE DEL PROYECTO

115- IMPLANTACION Y SOPORTE

TIPO DE PROYECTO

Table with 2 columns: OPERATIVO (checked) and ESTRATEGICO.

NATURALEZA DEL PROYECTO

Table with 2 columns: APROVECHA UNA OPORTUNIDAD (checked) and RESUELVE PROBLEMA; MEJORA PROCESO (checked) and ACTIVIDADES CONTINUAS.

DESCRIPCION DELA NATURALEZA DEL PROYECTO

QUE LOS EQUIPOS ESTEN FUNCIONAMIENTO CORRECTAMENTE Y LOS USUARIOS PUEDAN DESEMPEÑAR SU TRABAJO DE MANERA ADECUADA Y EFICAZMENTE.

ÁMBITO DE APLICACIÓN DEL PROYECTO

Table with 3 columns: ESTATAL, REGIONAL, MUNICIPAL (checked).

RESULTADOS A LOGRAR

UNIDAD DE MEDIDA

GRADO DE EFICIENCIA EN REPARACIÓN DE HARDWARE

META

Table with 14 columns: TIPO, META, ENE, FEB, MAR, ABR, MAY, JUN, JUL, AGO, SEP, OCT, NOV, DIC. Row 1: ANUAL, 100%, 100%, 100%, 100%, 100%, 100%, 100%, 100%, 100%, 100%, 100%, 100%, 100%.

PERIODO DE EJECUCIÓN

INICIO: 01/ENE/2018 TÉRMINO: 31/OCT/2018

RIESGO DEL PROYECTO

NINGUNO, YA CONTAMOS CON LA INFRAESTRUCTURA NECESARIA.

LIC. JESUS MANUEL GARCIA KELLY
JEFE DE DEPTO. IMPLANTACION Y SOPORTE
TECNICO

JORGE LUIS TIRADO SANCHEZ
DIRECTOR DE INFORMATICA MUNICIPAL



**GOBIERNO DEL MUNICIPIO DE MAZATLAN
SISTEMA INTEGRAL MUNICIPAL DE PLANEACION
PROGRAMACION PRESUPUESTACION**

**IDENTIFICACION DEL PROYECTO
P-01 2018**

2017-2018

DEPENDENCIA:	1-700- DIRECCIÓN DE INFORMÁTICA	CLASIFICADOR DE FUENTE DE FINANCIAMIENTO
UNIDAD RESPONSABLE:	1-7005-INFORMÁTICA DSPM	RECURSOS FISCALES
PROGRAMA DE GOBIERNO:	19-DESARROLLO INFORMÁTICO	CLASIFICADOR FUNCIONAL
FUNCIÓN:	09-DESARROLLO INSTITUCIONAL	CLASIFICADOR
SUBFUNCIÓN:	09-DESARROLLO INSTITUCIONAL	CLASIFICADOR PROGRAMÁTICO
EJE ESTRATÉGICO:	4 UN SOLO MAZATLÁN CON GOBIERNO CERCANO, TRANSPARENTE Y DE RESULTADOS.	PRESTACIÓN DE SERVICIOS PÚBLICOS

OBJETIVO ESTRATÉGICO DEL P.M.D.

INNOVAR Y MODERNIZAR LOS PROCESOS PARA LA PRESTACIÓN DE MEJORES SERVICIOS PÚBLICOS QUE GENERAN VALOR SOCIAL A TRAVÉS DEL USO DE LAS TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y LA COMUNICACIÓN (TIC), CON ENFOQUE DE GOBIERNO NO ABIERTO.

OBJETIVO ESTRATEGICO DE LA DEPENDENCIA

Incrementar la capacidad de desarrollo y operación de los sistemas que permitan un mejor aprovechamiento de las tecnologías de información.

INDICADOR(ES) DE IMPACTO

Mantener disponible la red de cómputo y de comunicaciones del edificio de la Secretaría de Seguridad Pública y Tránsito Municipal, así como los sistemas y servicios informáticos que en ella operan, las 24 horas los 365 días del año.

DESCRIPCION DEL INDICADOR

Alta disponibilidad en el servicio de comunicación de red / Disponibilidad de comunicación de red X 100

ALCANCE DEL INDICADOR

Mantener la red activa al 100%.

ACTUAL	AL TÉRMINO DEL AÑO
90%	100%

PROYECTO (INVERSION)

\$315,780.35

(TRES CIENTOS QUINCE MIL SETECIENTOS OCHENTA PESOS 35/100 M.N.)

ING. JORGE LUIS TIRADO SÁNCHEZ
DIRECTOR

LIC. ELIGIO LIZÁRRAGA TIRADO
TITULAR DEL AREA



**GOBIERNO DEL MUNICIPIO DE MAZATLAN
SISTEMA INTEGRAL MUNICIPAL DE PLANEACION
PROGRAMACION PRESUPUESTACION**

**IDENTIFICACION DEL PROYECTO
P-02 2018**

DEPENDENCIA:	1-700- DIRECCIÓN DE INFORMÁTICA	CLASIFICADOR DE FUENTE DE FINANCIAMIENTO:	RECURSOS FISCALES
UNIDAD RESPONSABLE:	1-7005-INFORMÁTICA DSPM	CLASIFICADOR FUNCIONAL:	
PROGRAMA DE GOBIERNO:	19-DESARROLLO INFORMÁTICO	CLASIFICADOR:	
FUNCIÓN:	09-DESARROLLO INSTITUCIONAL	CLASIFICADOR PROGRAMÁTICO:	PRESTACIÓN DE SERVICIOS PÚBLICOS
SUBFUNCIÓN:	09-DESARROLLO INSTITUCIONAL		
EJE ESTRATÉGICO:	4 UN SOLO MAZATLÁN CON GOBIERNO CERCANO, TRANSPARENTE Y DE RESULTADOS.		

NOMBRE DEL PROYECTO

116 – INFORMÁTICA SEGURIDAD PÚBLICA

TIPO DE PROYECTO

<input checked="" type="checkbox"/> OPERATIVO	<input type="checkbox"/> ESTRATÉGICO
-----------------------------------------------	--------------------------------------

NATURALEZA DEL PROYECTO

<input type="checkbox"/> APROVECHA UNA OPORTUNIDAD	<input type="checkbox"/> RESUELVE PROBLEMA
<input checked="" type="checkbox"/> MEJORA PROCESO	<input checked="" type="checkbox"/> ACTIVIDADES CONTINUAS

DESCRIPCION DE LA NATURALEZA DEL PROYECTO

Mantener disponible la infraestructura de cómputo y de comunicaciones al 100%, las 24 horas los 365 días del año en el edificio de la Secretaría de Seguridad Pública y Tránsito Municipal.

ÁMBITO DE APLICACIÓN DEL PROYECTO

ESTATAL	REGIONAL	MUNICIPAL
		X

RESULTADOS A LOGRAR

Alta disponibilidad en el servicio de comunicación de red y aplicaciones informáticas.

UNIDAD DE MEDIDA

Número de solicitudes de usuario

META

TIPO	META	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
ANUAL	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%

PERIODO DE EJECUCIÓN

INICIO: 01/ENE/2018 TÉRMINO: 31/DIC/2018

RIESGO DEL PROYECTO

Fenómenos meteorológicos que afecten el suministro de energía para los servidores y equipo activo de comunicaciones.

ING. JORGE LUIS TIRADO SÁNCHEZ
DIRECTOR

LIC. ELIGIO LIZÁRRAGA TIRADO
TITULAR DEL AREA



**GOBIERNO DEL MUNICIPIO DE MAZATLAN
SISTEMA INTEGRAL MUNICIPAL DE PLANEACION
PROGRAMACION PRESUPUESTACION**

2017-2018

**ACTIVIDADES DEL PROYECTO
P-03 2018**

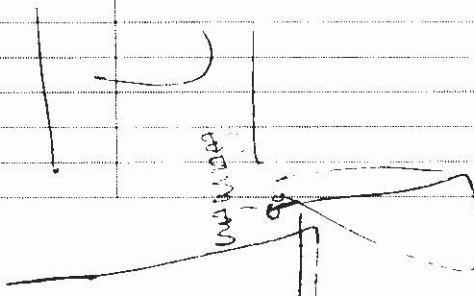
DEPENDENCIA	1-700- DIRECCIÓN DE INFORMÁTICA	CLASIFICADOR DE FUENTE DE FINANCIAMIENTO
UNIDAD RESPONSABLE	1-7005-INFORMÁTICA DSPM	RECURSOS FISCALES
PROGRAMA DE GOBIERNO	19-DESARROLLO INFORMÁTICO	CLASIFICADOR FUNCIONAL
FUNCIÓN	09-DESARROLLO INSTITUCIONAL	CLASIFICADOR
SUBFUNCIÓN	09-DESARROLLO INSTITUCIONAL	CLASIFICADOR PROGRAMÁTICO
EJE ESTRATEGICO	4 UN SOLO MAZATLÁN CON GOBIERNO CERCANO, TRANSPARENTE Y DE RESULTADOS.	PRESTACIÓN DE SERVICIOS PÚBLICOS

**NOMBRE DEL PROYECTO
116 – INFORMÁTICA SEGURIDAD PÚBLICA**

SECUE NCIA	DESCRIPCIÓN DE RESULTADOS/ACTIVIDADES	FECHA INICIO	FECHA TÉRMINO	REQUERIMIENTOS
1	Administrar la red de voz y datos del edificio de la Secretaría de Seguridad Pública y Transito Municipal.	01/01/2018	31/12/2018	Artículos de papelería, consumibles de cómputo, control administrativo
2	Atención y soporte técnico a usuarios.	01/01/2018	31/12/2018	Control administrativo
3	Mantenimiento preventivo y correctivo de hardware y software.	01/01/2018	31/12/2018	Consumibles de cómputo
4	Asegurar el resguardo de la información en línea y de las correspondientes copias de seguridad, así como de los planes de contingencia para salvaguardar la información de la Secretaría de Seguridad Pública.	01/01/2018	31/12/2018	Control administrativo
5	Monitorear y efectuar los ajustes pertinentes a los diferentes sistemas operativos y evaluar su eficiencia operativa.	01/01/2018	31/12/2018	Control administrativo
6	Instalación y mantenimiento de redes de cableado estructurado.	01/01/2018	31/12/2018	Consumibles de cómputo
7	Supervisar permanentemente todos los trabajos realizados por el área, tomando conocimiento de las dificultades que se presentan y llevar a cabo las medidas de corrección pertinente en cada caso.	01/01/2018	31/12/2018	Control administrativo
8	Desarrollo e implementación de sistemas informáticos.	01/01/2018	31/12/2018	Control administrativo



ING. JORGE LUIS TIRADO SÁNCHEZ
 DIRECTOR



LIC. ELIGIO LIZÁRRAGA TIRADO
 TITULAR DEL AREA



2017-2018

Gobierno del Municipio de Mazatlan
Sistema Integral Municipal de Planeación
Programación Presupuestación

Identificación del Proyecto
P-01 2018

DEPENDENCIA:	1-7000-DIRECCIÓN DE INFORMÁTICA	CLASIFICADOR DE FUENTE DE FINANCIAMIENTO:
UNIDAD RESPONSABLE:	1-7000-DIRECCIÓN DE INFORMÁTICA	RECURSOS FISCALES
PROGRAMA DE GOBIERNO:	19-DESARROLLO INFORMÁTICO	CLASIFICADOR FUNCIONAL:
FUNCIÓN:	09-DESARROLLO INSTITUCIONAL	3.8.2. DESARROLLO TECNOLÓGICO
SUBFUNCIÓN:	09-DESARROLLO INSTITUCIONAL	CLASIFICADOR PROGRAMÁTICO:
EJE ESTRATÉGICO:	4 UN SOLO MAZATLÁN CON GOBIERNO CERCANO, TRANSPARENTE Y DE RESULTADOS.	PRESTACIÓN DE SERVICIOS PÚBLICOS

OBJETIVO ESTRATÉGICO DEL P.M.D.

Innovar y modernizar los procesos para la prestación de mejores servicios públicos que generan valor social a través del uso de las tecnologías de la información y comunicación (TIC), con enfoque de gobierno no abierto.

OBJETIVO ESTRATÉGICO DE LA DEPENDENCIA

La Dirección de Informática tiene como objetivo coordinar la planeación de los planes de capacitación al personal especializado del área, con el objetivo de brindar seguridad y minimizar riesgos de los servidores, redes, sistemas y bases de datos de primordial importancia para el municipio.

INDICADOR(ES) DE IMPACTO

Verificar que los sistemas existentes en las dependencias municipales se encuentren alineados al 100% con la normatividad correspondiente, con estándares de seguridad y auditables.

DESCRIPCIÓN DEL INDICADOR

(No. de sistemas verificados y/o modificados conforme a la normatividad vigente) ÷ (Total de sistemas en operación) X 100

ALCANCE DEL INDICADOR

Que el H. Ayuntamiento cuente con sistemas aplicados al 100% con la normatividad vigente.

SITUACIÓN DEL INDICADOR

ACTUAL	AL TÉRMINO DEL AÑO
90%	100%

PROYECTO (INVERSIÓN)

\$ 1,856,952.08

(UN MILLON OCHOCIENTOS CINCUENTA Y SEIS MIL NOVECIENTOS CINCUENTA Y DOS PESOS 08/100 M.N.)

ING. JORGE LUIS TRILADO SANCHEZ
DIRECTOR DE INFORMÁTICA MUNICIPAL



**GOBIERNO DEL MUNICIPIO DE MAZATLAN
SISTEMA INTEGRAL MUNICIPAL DE PLANEACION
PROGRAMACION PRESUPUESTACION**

**IDENTIFICACION DEL PROYECTO
P-02 2018**

2017-2018

DEPENDENCIA:	1-7000-DIRECCIÓN DE INFORMÁTICA	CLASIFICADOR DE FUENTE DE FINANCIAMIENTO:	
UNIDAD RESPONSABLE:	1-7000-DIRECCIÓN DE INFORMÁTICA	RECURSOS FISCALES	
PROGRAMA DE GOBIERNO:	19-DESARROLLO INFORMÁTICO	CLASIFICADOR FUNCIONAL:	
FUNCIÓN:	09-DESARROLLO INSTITUCIONAL	3.8.2. DESARROLLO TECNOLÓGICO	
SUBFUNCIÓN:	09-DESARROLLO INSTITUCIONAL	CLASIFICADOR PROGRAMÁTICO:	
EJE ESTRATÉGICO:	4 UN SOLO MAZATLÁN CON GOBIERNO CERCANO, TRANSPARENTE Y DE RESULTADOS.	PRESTACIÓN DE SERVICIOS PÚBLICOS	

NOMBRE DEL PROYECTO

48- INFORMÁTICA GUBERNAMENTAL

TIPO DE PROYECTO

<input checked="" type="checkbox"/> OPERATIVO	<input type="checkbox"/> ESTRATÉGICO
-----------------------------------------------	--------------------------------------

NATURALEZA DEL PROYECTO

<input type="checkbox"/> APROVECHA UNA OPORTUNIDAD	<input type="checkbox"/> RESUELVE PROBLEMA
<input checked="" type="checkbox"/> MEJORA PROCESO	<input checked="" type="checkbox"/> ACTIVIDADES CONTINUAS

DESCRIPCIÓN DE LA NATURALEZA DEL PROYECTO

La Dirección de Informática es la responsable de coordinar la planeación del desarrollo Informático y de fomentar la definición de normas, estándares y metodología para el desarrollo, implantación y mantenimiento de aplicaciones de cómputo conforme a la normatividad aplicable y a los requerimientos de las dependencias municipales.

ÁMBITO DE APLICACIÓN DEL PROYECTO

ESTATAL	REGIONAL	MUNICIPAL
		X

RESULTADOS A LOGRAR

Verificar y asegurar que al 100% los sistemas en operación cumplen con la normatividad legal aplicable.

UNIDAD DE MEDIDA

Número de sistemas verificados

META

TIPO	META	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
ANUAL	100%	90%	90%	90%	90%	90%	90%	95%	100%	100%	100%	100%	100%

PERIODO DE EJECUCIÓN

INICIO: 01/ENE/2018 TÉRMINO: 31/DIC/2018

RIESGO DEL PROYECTO

Cambio de prioridades en los requerimientos de la dirección, urgencia para la creación de nuevos proyectos, poco apoyo por parte de las dependencias fiscalizadoras o normativas del Ayuntamiento, desconocimiento de las áreas operadoras de los sistemas.

Ing. Jorge Luis Tizapa Sánchez
Director de Informática Municipal



2017-2018

GOBIERNO DEL MUNICIPIO DE MAZATLAN
SISTEMA INTEGRAL MUNICIPAL DE PLANEACION
PROGRAMACION PRESUPUESTACION

ACTIVIDADES DEL PROYECTO
P-03 2018

DEPENDENCIA:	1-7000-DIRECCIÓN DE INFORMÁTICA	CLASIFICADOR DE FUENTE DE FINANCIAMIENTO:
UNIDAD RESPONSABLE:	1-7000-DIRECCIÓN DE INFORMÁTICA	RECURSOS FISCALES
PROGRAMA DE GOBIERNO:	19-DESARROLLO INFORMÁTICO	CLASIFICADOR FUNCIONAL:
FUNCIÓN:	09-DESARROLLO INSTITUCIONAL	3.8.2. DESARROLLO TECNOLÓGICO
SUBFUNCIÓN:	09-DESARROLLO INSTITUCIONAL	CLASIFICADOR PROGRAMÁTICO:
EJE ESTRATÉGICO:	4 UN SOLO MAZATLÁN CON GOBIERNO CERCANO, TRANSPARENTE Y DE RESULTADOS.	PRESTACIÓN DE SERVICIOS PÚBLICOS

NOMBRE DEL PROYECTO
48- INFORMÁTICA GUBERNAMENTAL

SECUEN- CIA	DESCRIPCIÓN DE RESULTADOS/ACTIVIDADES	FECHA INICIO	FECHA TÉRMINO	REQUERIMIENTOS
1	Administrar, ejecutar, coordinar y supervisar todas las actividades necesarias para apoyar integralmente y administrar eficientemente los recursos informáticos de la institución.	01/01/2018	31/12/2018	Artículos de papelería, Consumibles de cómputo, Control Administrativo
2	Asesorar, orientar y entrenar a los funcionarios a su cargo, involucrándose en el trabajo de los mismos, a fin de que las responsabilidades asignadas se cumplan eficientemente.	01/01/2018	31/12/2018	Control Administrativo
3	Elaborar y actualizar las reglamentaciones sobre el funcionamiento del servicio informático, para todos los usuarios, que tengan que ver con su utilización, seguridad, mejor aprovechamiento etc.; asegurar su difusión e implementación.	01/01/2018	31/12/2018	Control Administrativo
4	Diseñar planes de capacitación para los funcionarios del área, que respondan a las necesidades de actualización. Gestionar su aprobación y coordinar su ejecución.	01/01/2018	31/12/2018	Control Administrativo
5	Perfeccionar las normas y los procedimientos administrativos, racionalizar tareas, establecer controles y responsabilidades.	01/01/2018	31/12/2018	Control Administrativo
6	Evaluar las herramientas, computarizadas o no, que permitan optimizar la gestión y los procedimientos de las demás direcciones.	01/01/2018	31/12/2018	Control Administrativo
7	Establecer, coordinar y supervisar las tareas asignadas al personal a su cargo, evaluando sus resultados.	01/01/2018	31/12/2018	Control Administrativo


 Ing. Jorge Luis Tirado Sánchez
 Director de Informática Municipal



2017-2018

GOBIERNO DEL MUNICIPIO DE MAZATLAN
SISTEMA INTEGRAL MUNICIPAL DE PLANEACION
PROGRAMACION PRESUPUESTACION

IDENTIFICACION DEL PROYECTO
P-01 2018

Table with 2 columns: Metadata (DEPENDENCIA, UNIDAD RESPONSABLE, etc.) and Clasificador de Fuente de Financiamiento (RECURSOS FISCALES, CLASIFICADOR FUNCIONAL, etc.).

OBJETIVO ESTRATEGICO DEL P.M.D.

INNOVAR Y MODERNIZAR LOS PROCESOS PARA LA PRESTACION DE MEJORES SERVICIOS PUBLICOS QUE GENERAN VALOR SOCIAL A TRAVES DEL USO DE LAS TECNOLOGIAS DE LA INFORMACION Y LA COMUNICACION (TIC), CON ENFOQUE DE GOBIERNO NO ABIERTO.

OBJETIVO ESTRATEGICO DE LA DEPENDENCIA

La Dirección de Informática tiene como objetivo coordinar la planeación de los planes de capacitación al personal especializado del área, con el objetivo de brindar seguridad y minimizar riesgos de los servidores, redes, sistemas y bases de datos de primordial importancia para el municipio.

INDICADOR(ES) DE IMPACTO

Indicador 1. Mantener disponible la infraestructura de cómputo y de comunicaciones de la red de área metropolitana municipal y de los servicios de internet, sistemas, servicios informáticos y telefonía del Ayuntamiento de Mazatlán, al menos un 98%, las 24 horas los 365 días del año.
Indicador 2. Atender al 100% los nuevos requerimientos en desarrollo de portales Web.

DESCRIPCION DEL INDICADOR

Indicador 1. Red en buen estado ÷ Red en mal estado X 100
Indicador 2. Número de portales desarrollados ÷ Total de peticiones para desarrollo de nuevos portales X 100

ALCANCE DEL INDICADOR

Indicador 1. Mantener la red activa al 98%.
Indicador 2. Cumplir al 100% con los requerimientos en desarrollo de nuevos portales.

SITUACION DEL INDICADOR

Table with 2 rows: Indicador 1 ACTUAL. 95% AL FINAL DEL AÑO 100%; Indicador 2 ACTUAL. 80% AL FINAL DEL AÑO 100%

PROYECTO (INVERSION)

\$ 1,168,321.51

(UN MILLON CIENTO SESENTA Y OCHO MIL TRESCIENTOS VEINTIUN PESOS 51/100 M.N.)

L.I. MARIO SANCHEZ FREGOSO
JEFE DE DEPTO DE REDES Y COMUNICACIONES

ING. JORGE LUIS MIRADO SANCHEZ
DIRECTOR DE INFORMATICA MUNICIPAL



**GOBIERNO DEL MUNICIPIO DE MAZATLAN
SISTEMA INTEGRAL MUNICIPAL DE PLANEACION
PROGRAMACION PRESUPUESTACION**

IDENTIFICACION DEL PROYECTO

2017-2018

P-02 2018

DEPENDENCIA:	1-7000-DIRECCIÓN DE INFORMÁTICA	CLASIFICADOR DE FUENTE DE FINANCIAMIENTO:
UNIDAD RESPONSABLE:	1-7004-DEPTO. DE COMUNICACIONES Y REDES	RECURSOS FISCALES
PROGRAMA DE GOBIERNO:	19-DESARROLLO INFORMÁTICO	CLASIFICADOR FUNCIONAL:
FUNCIÓN:	09-DESARROLLO INSTITUCIONAL	3.8.2. DESARROLLO TECNOLÓGICO
SUBFUNCIÓN:	09-DESARROLLO INSTITUCIONAL	CLASIFICADOR PROGRAMÁTICO:
EJE ESTRATÉGICO:	3-DESARROLLO INSTITUCIONAL	PRESTACIÓN DE SERVICIOS PÚBLICOS

NOMBRE DEL PROYECTO

49- INFORMATICA PARA LA CIUDADANIA

TIPO DE PROYECTO

<input checked="" type="checkbox"/>	OPERATIVO	<input type="checkbox"/>	ESTRATÉGICO
-------------------------------------	-----------	--------------------------	-------------

NATURALEZA DEL PROYECTO

<input type="checkbox"/>	APROVECHA UNA OPORTUNIDAD	<input type="checkbox"/>	RESUELVE PROBLEMA
<input checked="" type="checkbox"/>	MEJORA PROCESO	<input checked="" type="checkbox"/>	ACTIVIDADES CONTINUAS

DESCRIPCION DE LA NATURALEZA DEL PROYECTO

Mantener disponible la infraestructura de cómputo y de comunicaciones de la red de área metropolitana municipal y de los servicios de internet, sistemas, servicios informáticos, y telefonía del Ayuntamiento de Mazatlán, al menos un 99%, las 24 horas los 365 días del año. Además del desarrollo, actualización y mantenimiento de portales web.

ÁMBITO DE APLICACIÓN DEL PROYECTO

	ESTATAL	REGIONAL	MUNICIPAL
			X

RESULTADOS A LOGRAR

Mantener en un 98% la disponibilidad de la red de área metropolitana, comunicaciones y servicios de internet del Ayuntamiento.

UNIDAD DE MEDIDA

Disponibilidad de la red.

META

TIPO	META	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
ANUAL / IND 1	100%	95%	96%	96%	97%	97%	98%	98%	98%	98%	98%	99%	100%
ANUAL / IND 2	100%	80%	80%	80%	85%	90%	90%	95%	95%	100%	100%	100%	100%

PERIODO DE EJECUCIÓN

INICIO: 01/ENE/2018 TÉRMINO: 31/DIC/2018

RIESGO DEL PROYECTO

Fenómenos meteorológicos que afecten los servidores y equipo activo de comunicaciones. Realización de proyectos con tecnología aún no dominada, nuevos requerimientos de capacitación.

L.I. MARIO SANCHEZ FREGOSO
JEFE DE DEPTO DE REDES Y COMUNICACIONES

ING. JORGE LUIS TRABO SANCHEZ
DIRECTOR DE INFORMATICA MUNICIPAL

