

DEFINICION DEL PROBLEMA

DEPENDENCIA O ENTIDAD: INSTITUTO METROPOLITANO DE INVESTIGACIÓN Y PLANEACIÓN DE ENSENADA,
BAJA CALIFORNIA.

FECHA DE ELABORACION:

PARTICIPANTES (Nombre completo y puesto).

LIC. MARIO EDUARDO MEJIA FLORES

DIRECTOR DEL IMIP

M.A.P. PATRICIA DEL CARMEN CAZAREZ MENDOZA

SUBDIRECTORA ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA

POBLACION O AREA DE ENFOQUE: MUNICIPIO DE ENSENADA

PROBLEMA CENTRAL:

INSUFICIENTE APLICACIÓN DE LA PLANEACIÓN PARA EL DESARROLLO SUSTENTABLE DEL MUNICIPIO
DE ENSENADA.

MAGNITUD DEL PROBLEMA: LA INSUFICIENTE APLICACIÓN DE UNA PLANEACIÓN DE CORTO
MEDIANO Y LARGO PLAZO PARA EL DESARROLLO INTEGRAL, URBANO, RURAL Y COSTERO, NO
PERMITE ANTICIPARSE DE MANERA INTEGRAL A DIVERSOS PROBLEMAS QUE ATAÑEN A LA
CIUDADANIA Y EN CONSECUENCIA NO PREVEE LOS MEDIOS PARA ATENDERLOS.

DEFINICION DEL PROBLEMA: LA INSUFICIENTE APLICACIÓN DE LA PLANEACIÓN DEL DESARROLLO
SUSTENTABLE DEL MUNICIPIO DE ENSENADA OCASIONA DE MANERA DIRECTA EL DETERIORO DE
LA CALIDAD DE VIDA DE LA POBLACIÓN.

INFORMACION ADICIONAL DEL PROBLEMA:

LA INSUFICIENCIA DE LA PLANEACIÓN SUSTENTABLE DEL MUNICIPIO DE ENSENADA, PUEDE INDUCIR A
UN DETERIORO DEL MEDIO AMBIENTE, CRECIMIENTO URBANO Y RURAL DESORDENADOS, ESCASES
DE RECURSOS, COMO: AGUA INVERSIONES EN PROYECTOS NO ESTRATEGICOS, DESARTICULACIÓN DE
SECTORES SOCIOECONOMICOS, INSUFICIENTE ATENCIÓN A LAS NECESIDADES BÁSICAS DE LA
POBLACIÓN.

Si es necesario, anexar mas hojas.

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten mark]



ARBOL DE PROBLEMAS

Dependencia o Entidad
PROGRAMA:
ETAPA MML:
No. PROGRAMA:

INSTITUTO METROPOLITANO DE INVESTIGACIÓN Y PLANEACIÓN DE ENSENADA, BAJA CALIFORNIA

INSTITUTO METROPOLITANO DE INVESTIGACIÓN Y PLANEACIÓN DE ENSENADA, BAJA CALIFORNIA

ARBOL DE PROBLEMAS

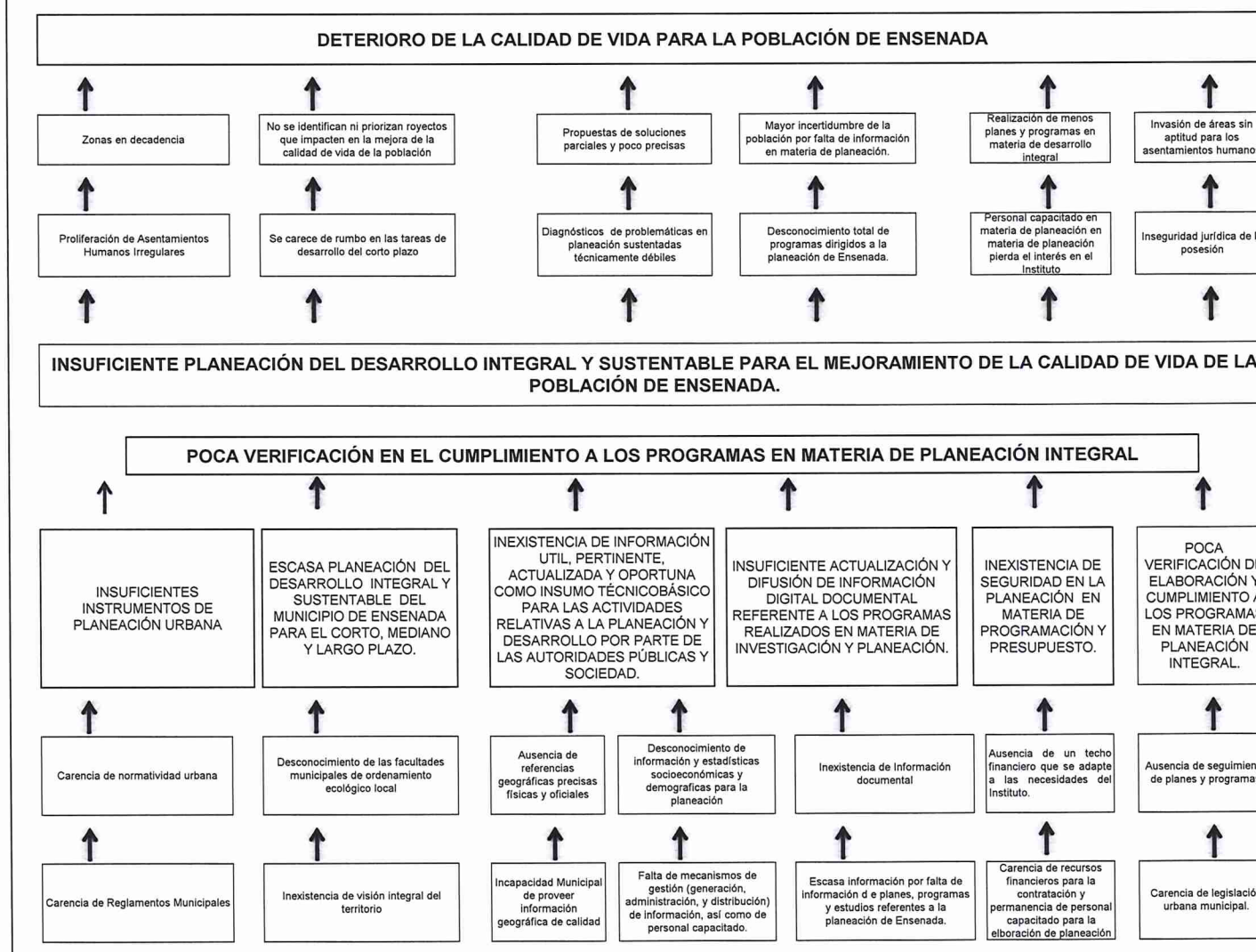


Efectos

Problema

Causas primarias

Causas



FAVOR DE ADECUAR FORMATO EN BASE A SU DIAGNOSTICO DE PROBLEMAS.

http://www.shcp.gob.mx/EGRESOS/PEF/Documentos%20Recientes/guia_construccion_mir_imp20100823_20.pdf

11 Feb. 2010





ARBOL DE OBJETIVOS

Dependencia o Entidad

INSTITUTO METROPOLITANO DE INVESTIGACIÓN Y PLANEACIÓN DE ENSENADA, BAJA CALIFORNIA

PROGRAMA:

INSTITUTO METROPOLITANO DE INVESTIGACIÓN Y PLANEACIÓN DE ENSENADA, BAJA CALIFORNIA

ETAPA MML:

ARBOL DE OBJETIVOS

No. PROGRAMA:

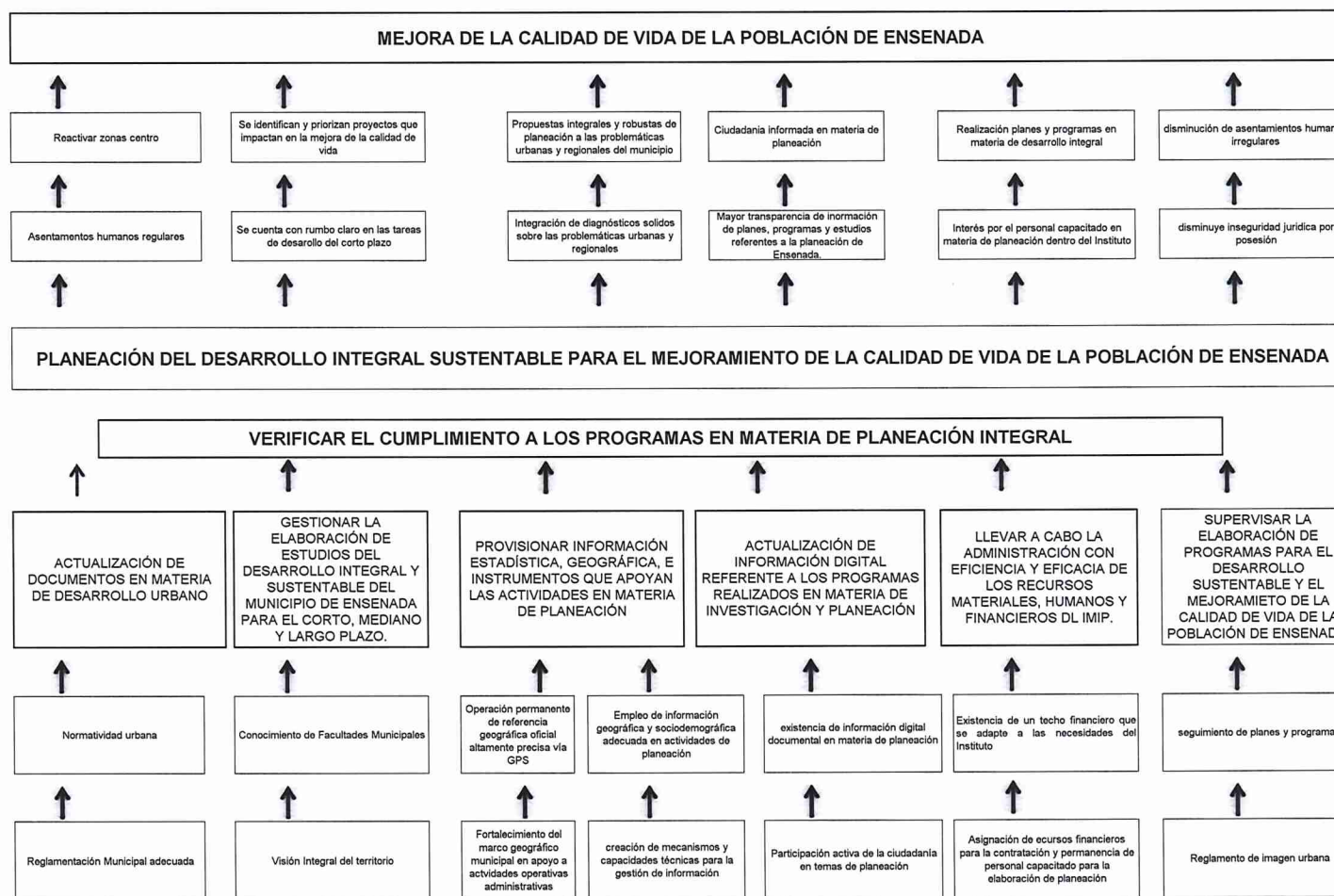


Fines

Objetivo

Medios

Medios



FAVOR DE ADECUAR FORMATO EN BASE A SU DIAGNOSTICO DE OBJETIVO

14

Plot.

Mex



ESTRUCTURA ANALÍTICA DEL PROGRAMA

Dependencia o Entidad: INSTITUTO METROPOLITANO DE INVESTIGACIÓN Y PLANEACIÓN DE ENSENADA, BAJA CALIFORNIA

Programa: INSTITUTO METROPOLITANO DE INVESTIGACIÓN Y PLANEACIÓN DE ENSENADA, BAJA CALIFORNIA



ESTRUCTURA ANALÍTICA DEL PROGRAMA PRESUPUESTARIO		MIR
PROBLEMÁTICA (Proviene del árbol del problema)	SOLUCION (Proviene del árbol de objetivos)	RESUMEN NARRATIVO O OBJETIVO
EFFECTOS Zonas en decadencia Proliferación de Asentamientos Humanos Irregulares No se identifican ni priorizan proyectos que impacten en la mejora de la calidad de vida de la población Se carece de rumbo en las tareas de desarrollo del corto plazo Propuestas de soluciones parciales y poco precisas Diagnósticos de problemáticas en planeación sustentadas técnicamente débiles Mayor incertidumbre de la población por falta de información en materia de planeación. Desconocimiento total de programas dirigidos a la planeación de Ensenada. Realización de menos planes y programas en materia de desarrollo integral Personal capacitado en materia de planeación en materia de planeación pierda el interés en el Instituto Invasión de áreas sin aptitud para los asentamientos humanos Inseguridad jurídica de la posesión	FINES Reactivar zonas centro Asentamientos humanos regulares Se identifican y priorizan proyectos que impacten en la mejora de la calidad de vida Se cuenta con rumbo claro en las tareas de desarrollo del corto plazo Propuestas integrales y robustas de planeación a las problemáticas urbanas y regionales del municipio Integración de diagnósticos sólidos sobre las problemáticas urbanas y regionales Ciudadanía informada en materia de planeación Mayor transparencia de información de planes, programas y estudios referentes a la planeación de Ensenada. Realización planes y programas en materia de desarrollo integral Interés por el personal capacitado en materia de planeación dentro del Instituto Disminución de asentamientos humanos irregulares Disminuye inseguridad jurídica por posesión	Fin REALIZAR TAREAS DE PLANEACIÓN DE CORTO PLAZO, MEDIANO Y LARGO PLAZO DEL DESARROLLO INTEGRAL URBANO, RURAL, REGIONAL Y COSTERO CON UNA VISIÓN DE DESARROLLO SUSTENTABLE PARA EL MEJORAMIENTO DE LA CALIDAD DE VIDA DE LA POBLACIÓN, EN UN MARCO DE COOPERACIÓN GUBERNAMENTAL Y DE CONOCIMIENTO INTERDISCIPLINARIO.
PROBLEMA: INSUFICIENTE APLICACIÓN DE LA PLANEACIÓN PARA EL DESARROLLO SUSTENTABLE DEL MUNICIPIO DE ENSENADA.	OBJETIVO: PLANEACIÓN DEL DESARROLLO INTEGRAL SUSTENTABLE PARA EL MEJORAMIENTO DE LA CALIDAD DE VIDA DE LA POBLACIÓN DE ENSENADA	Propósito P1 EL IMIP, HACE MÁS EFICIENTE LA PLANEACIÓN DE CORTO, MEDIANO Y LARGO PLAZO DEL DESARROLLO INTEGRAL URBANO, RURAL, REGIONAL Y COSTERO CON UNA VISIÓN DE DESARROLLO SUSTENTABLE PARA EL MEJORAMIENTO DE LA CALIDAD DE VIDA DE LA POBLACIÓN DE ENSENADA.
CAUSAS Carencia de normatividad urbana Carencia de Reglamentos Municipales Desconocimiento de las facultades municipales de ordenamiento ecológico local Inexistencia de visión integral del territorio Ausencia de referencias geográficas precisas físicas y oficiales Incapacidad Municipal de proveer información geográfica de calidad Desconocimiento de información y estadísticas socioeconómicas y demográficas para la planeación Falta de mecanismos de gestión (generación, administración, y distribución) de información, así como de personal capacitado. Inexistencia de información documental Escasa información por falta de información de planes, programas y estudios referentes a la planeación de Ensenada. Ausencia de un techo financiero que se adapte a las necesidades del Instituto. Carencia de recursos financieros para la contratación y permanencia de personal capacitado para la elaboración de planeación Ausencia de seguimiento de planes y programas Carencia de legislación urbana municipal.	MEDIOS Normatividad urbana Reglamentación Municipal adecuada Conocimiento de Facultades Municipales Visión integral del territorio Operación permanente de referencia geográfica oficial altamente precisa vía GPS Fortalecimiento del marco geográfico municipal en apoyo a actividades operativas administrativas Empleo de información geográfica y sociodemográfica adecuada en actividades de planeación Creación de mecanismos y capacidades técnicas para la gestión de información Existencia de información digital documental en materia de planeación Participación activa de la ciudadanía en temas de planeación Existencia de un techo financiero que se adapte a las necesidades del Instituto Asignación de recursos financieros para la contratación y permanencia de personal capacitado para la elaboración de planeación Seguimiento de planes y programas Reglamento de Imagen urbana	Componentes P1C1 VERIFICAR EL CUMPLIMIENTO A LOS PROGRAMAS EN MATERIA DE PLANEACIÓN INTEGRAL
		Actividades P1C1A1 - SUPERVISAR LA ELABORACIÓN DE PROGRAMAS PARA EL DESARROLLO SUSTENTABLE Y EL MEJORAMIENTO DE LA CALIDAD DE VIDA DE LA POBLACIÓN DE ENSENADA. P1C1A2 - LLEVAR A CABO LA ADMINISTRACIÓN CON EFICIENCIA Y EFICACIA DE LOS RECURSOS MATERIALES, HUMANOS Y FINANCIEROS DEL IMIP. P1C1A3 - GESTIONAR LA ELABORACIÓN DE ESTUDIOS DEL DESARROLLO INTEGRAL Y SUSTENTABLE DEL MUNICIPIO DE ENSENADA PARA EL CORTO, MEDIANO Y LARGO PLAZO. Y ACTUALIZACIÓN DE DOCUMENTOS EN MATERIA DE DESARROLLO URBANO. P1C1A4 - PROVISIONAR INFORMACIÓN ESTADÍSTICA, GEOGRÁFICA, E INSTRUMENTOS QUE APOYAN LAS ACTIVIDADES EN MATERIA DE PLANEACIÓN.

FAVOR DE ADECUAR FORMATO EN BASE A LA SELECCIÓN DE SU ALTERNATIVA y EAP

100%

11



MATRIZ DE INDICADORES DE RESULTADOS "APERTURA PROGRAMATICA"



ALINEACION AL PLAN NACIONAL:

ALINEACION AL PLAN ESTATAL:

ALINEACION AL PLAN MUNICIPAL:

EJE TRANSVERSAL I. IGUALDAD DE GÉNERO, NO DISCRIMINACIÓN E INCLUSIÓN, EJE TRANSVERSAL II. COMBATE A LA CORRUPCIÓN Y MEJORA DE LA GESTIÓN PÚBLICA, Y EJE TRANSVERSAL III. DESARROLLO ECONÓMICO.

POLÍTICAS PÚBLICAS: 7.6. DESARROLLO URBANO Y REGIONAL, 7.8. DERECHOS HUMANOS, IGUALDAD DE GÉNERO E INCLUSIÓN, 7.9. COMBATE FRONTAL A LA CORRUPCIÓN Y MÁXIMA TRANSPARENCIA, 7.10. GESTIÓN PÚBLICA HONESTA Y AL SERVICIO DE LA GENTE.

EJE 3. DESARROLLO TERRITORIAL, EJE 4. BIENESTAR SOCIAL, EJE 5. TRANSFORMACIÓN DEL GOBIERNO.

PROGRAMA PRESUPUESTARIO:

RAMO:PARAMUNICIPAL
DEPENDENCIA: IMIP

UNIDAD RESPONSABLE:INSTITUTO METROPOLITANO DE INVESTIGACIÓN Y PLANEACIÓN DE ENSENADA, BAJA CALIFORNIA
PROYECTO:IMIP

NIVEL	RESUMEN NARRATIVO	NOMBRE DEL INDICADOR	MEDIOS DE VERIFICACION	SUPUESTO O HIPOTESIS
FIN	REALIZAR TAREAS DE PLANEACIÓN DE CORTO PLAZO, MEDIANO Y LARGO PLAZO DEL DESARROLLO INTEGRAL URBANO, RURAL, REGIONAL Y COSTERO CON UNA VISIÓN DE DESARROLLO SUSTENTABLE PARA EL MEJORAMIENTO DE LA CALIDAD DE VIDA DE LA POBLACIÓN, EN UN MARCO DE COOPERACIÓN GUBERNAMENTAL Y DE CONOCIMIENTO INTERDISCIPLINARIO.	Grado de Cumplimiento de las Acciones de Trabajo	Informe Anual de Acciones	Cumplir con su elaboracion para el mejoramiento de la calidad de vida de la poblacion, en un marco de cooperacion gubernamental y de conocimiento interdisciplinario
PROPOSITO	EL IMIP, HACE MÁS EFICIENTE LA PLANEACIÓN DE CORTO, MEDIANO Y LARGO PLAZO DEL DESARROLLO INTEGRAL URBANO, RURAL, REGIONAL Y COSTERO CON UNA VISIÓN DE DESARROLLO SUSTENTABLE PARA EL MEJORAMIENTO DE LA CALIDAD D EVIDA DE LA POBLACIÓN DE ENSENADA.	Número de Estudios de Planeación	Documentos realizados	La ejecucion de estudios por la administracion central, para el mejoramiento de la calidad de vida de la poblacion en un marco de cooperacion gubernamental y de conocimiento interdisciplinario.
COMPONENTE 1	VERIFICAR EL CUMPLIMIENTO A LOS PROGRAMAS EN MATERIA DE PLANEACIÓN INTEGRAL	Grado de cumplimiento de Verificaciones	Registro de verificaciones	Cumplimiento en tiempos definidos, para lograr un cumplimiento en materia de planeacion
P1C1A1	SUPERVISAR LA ELABORACIÓN DE PROGRAMAS PARA EL DESARROLLO SUSTENTABLE Y EL MEJORAMIEO DE LA CALIDAD DE VIDA DE LA POBLACIÓN DE ENSENADA.	N/A	Informacion documental e historica	Cumplimiento de tiempos definidos
P1C1A2	LLEVAR A CABO LA ADMINISTRACIÓN CON EFICIENCIA Y EFICACIA DE LOS RECURSOS MATERIALES, HUMANOS Y FINANCIEROS DL IMIP.	N/A	Informes Trimestrales	Cumplir en tiempos definidos de entrega de reportes trimestrales
P1C1A3	GESTIONAR LA ELABORACIÓN DE ESTUDIOS DEL DESARROLLO INTEGRAL Y SUSTENTABLE DEL MUNICIPIO DE ENSENADA PARA EL CORTO, MEDIANO Y LARGO PLAZO, ACTUALIZACIÓN DE DOCUMENTOS EN MATERIA DE DESARROLLO URBANO.	N/A	Documentos	Cumplimiento en tiempos definidos para lograr un desarrollo integral y sustentable del municipio de Ensenada para el corto, mediano y largo plazo, así como el cumplimiento en tiempos definidos de actualizacion de documentos en materia de desarrollo urbano.
P1C1A4	PROVISIONAR INFORMACIÓN ESTADÍSTICA, GEOGRÁFICA, E INSTRUMENTOS QUE APOYAN LAS ACTIVIDADES EN MATERIA DE PLANEACIÓN	N/A	Solicitudes atendidas	Cumplimiento en tiempos definidos de informacion estadistica, geografica, e instrumentos que apoyan las actividades en materia de planeacion

M.A.P. PATRICIA DEL CARMEN CHÁVEZ MENDOZA
NOMBRE Y FIRMA DEL RESPONSABLE DEL RAMO

LIC. MARIO EDUARDO MEJÍA FLORES
NOMBRE Y FIRMA DEL RESPONSABLE DEL PROGRAMA



PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2025																						
FICHAS DE LOS INDICADORES A NIVEL FIN, PROPOSITO, COMPONENTE Y ACTIVIDAD																						
NIVEL	(DESCRIPCIÓN)	NOMBRE DEL INDICADOR	METODO DE CALCULO (FORMULA)	CARACTERISTICAS DE LAS VARIABLES			INTERPRETACION DEL INDICADOR	TIPO DE INDICADOR	DIMENSION DEL INDICADOR	SENTIDO DE MEDICION	AREA DE ENFOQUE	FRECUENCIA DE MEDICION	METAS TRIMESTRALES				META PORCENTUAL ANUAL ACUMULABLE	LINEA BASE				PRESUPUESTO TOTAL
				DESCRIPCION DE LAS VARIABLES DE LA FORMULA	UNIDAD DE MEDIDA DE LAS VARIABLES	FUENTE DE DATOS DE LAS VARIABLES							1ER.	2DO.	3RO.	4TO.		VALOR	PERIODO	AÑO	NO DISPONIBLE	
FIN	REALIZAR TAREAS DE PLANEACIÓN DE CORTO PLAZO, MEDIANO Y LARGO PLAZO DEL DESARROLLO INTEGRAL URBANO, RURAL, REGIONAL Y COSTERO CON UNA VISIÓN DE DESARROLLO SUSTENTABLE PARA EL MEJORAMIENTO DE LA CALIDAD DE VIDA DE LA POBLACIÓN, EN UN MARCO DE COOPERACIÓN GUBERNAMENTAL Y DE CONOCIMIENTO INTERDISCIPLINARIO.	Grado de Cumplimiento de las Acciones de Trabajo	TAP=(APR/APP)*100	TAP=TOTAL DE ACCIONES DE PLANEACIÓN APR=ACCIONES DE PLANEACIÓN REALIZADAS APP=ACCIONES DE PLANEACIÓN PROGRAMADAS	TAP=Porcentaje APR=Numero de Acciones APP=Numero de Acciones	Documentos que conforman las acciones de trabajo	A mayor porcentaje del Indicador, mayor eficacia en la planeación de corto, mediano y largo plazo del desarrollo integral urbano, rural, regional y costero con una visión de desarrollo sustentable para el mejoramiento de la calidad de vida de la población.	Estratégico	EFICACIA	ASCENDENTE	Desarrollo Territorial	ANUAL	25%	25%	25%	25%	100%	100	Enero-Diciembre	2024	N/A	\$ 6,080,090.00
PROPOSITO	EL IMIP, HACE MÁS EFICIENTE LA PLANEACIÓN DE CORTO, MEDIANO Y LARGO PLAZO DEL DESARROLLO INTEGRAL URBANO, RURAL,REGIONAL Y COSTERO CON UNA VISIÓN DE DESARROLLO SUSTENTABLE PARA EL MEJORAMIENTO DE LA CALIDAD D EVIDA DE LA POBLACIÓN DE ENSENADA.	Número de Estudios de Planeación	TEP=(EPR/EP)*100	TEP=TOTAL DE ESTUDIOS DE PLANEACIÓN EPR= ESTUDIOS DE PLANEACIÓN REALIZADOS EP=ESTUDIOS PROGRAMADOS	TEP=Estudios EPR=Estudios EP=Estudios	Estudios realizados	A mayor porcentaje del Indicador, mayor eficacia en la planeación de corto, mediano y largo plazo del desarrollo integral urbano, rural, regional y costero con una visión de desarrollo sustentable para el mejoramiento de la calidad de vida de la población de Ensenada.	Estratégico	EFICACIA	ASCENDENTE	Desarollo Territorial	ANUAL	25%	25%	25%	25%	100%	100	Enero-Diciembre	2024	N/A	\$ 6,080,090.00
COMPONENTE 1	VERIFICAR EL CUMPLIMIENTO A LOS PROGRAMAS EN MATERIA DE PLANEACIÓN INTEGRAL.	Grado de cumplimiento de Verificaciones	TV=(VR/VP)*100	TV=TOTAL DE VERIFICACIONES VR=VERIFICACIONES REALIZADAS VP=VERIFICACIONES PROGRAMADAS	TV=Verificaciones VR=Verificaciones VP= Verificaciones	Verificaciones	A mayor porcentaje del indicador, mayor resultado de eficacia en el cumplimiento de los programas en materia de planeación integral.	Estratégico	EFICACIA	ASCENDENTE	Desarrollo Territorial	TRIMESTRAL	25%	25%	25%	25%	100%	100	Enero-Diciembre	2024	N/A	\$ 6,080,090.00
ACT 1 DEL COMP 1	SUPERVISAR LA ELABORACIÓN DE PROGRAMAS PARA EL DESARROLLO SUSTENTABLE Y EL MEJORAMETO DE LA CALIDAD DE VIDA DE LA POBLACIÓN DE ENSENADA.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	TRIMESTRAL	25%	25%	25%	25%	100%	100	Enero-Diciembre	2024	N/A	\$ 1,201,569.56
ACT 2 DEL COMP 1	LLEVAR A CABO LA ADMINISTRACIÓN CON EFICIENCIA Y EFICACIA DE LOS RECURSOS MATERIALES, HUMANOS Y FINANCIEROS DL IMIP.	Realizar Informes de Avance de Gestión Financiera.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	TRIMESTRAL	25%	25%	25%	25%	100%	100	Enero-Diciembre	2024	N/A	\$ 3,032,328.42
	Diseño, publicación, actualización y mantenimiento del sitio web institucional.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	TRIMESTRAL	25%	25%	25%	25%	100%	100	Enero-Diciembre	2024	N/A	
	Actualización en el sitio web del Instituto, en el apartado de Transparencia e información contable.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	TRIMESTRAL	25%	25%	25%	25%	100%	100	Enero-Diciembre	2024	N/A	
	Publicación, actualización y divulgación en el sitio web institucional de los planes, programas, observatorio urbano y bitácora ambiental, elaborados por el Instituto.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	TRIMESTRAL	25%	25%	25%	25%	100%	100	Enero-Diciembre	2024	N/A	
	Capacitaciones de concientización de igualdad entre mujeres y hombres, así como la erradicación de la violencia y cualquier forma de discriminación de género.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	TRIMESTRAL		50%		50%	100%	100	Enero-Diciembre	2024	N/A	
ACT 3 DEL COMP 1	GESTIONAR LA ELABORACIÓN DE ESTUDIOS DEL DESARROLLO INTEGRAL Y SUSTENTABLE DEL MUNICIPIO DE ENSENADA PARA EL CORTO, MEDIANO Y LARGO PLAZO, Y ACTUALIZACIÓN DE DOCUMENTOS EN MATERIA DE DESARROLLO URBANO.	Evaluar Estudios de Impacto Urbano	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	TRIMESTRAL	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	100	Enero-Diciembre	2024	N/A	\$ 1,428,859.42
	Emittir Opiniones Técnicas	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	TRIMESTRAL	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	100	Enero-Diciembre	2024	N/A	
ACT 4 DEL COMP 1	PROVISIONAR E INFORMACIÓN ESTADÍSTICA, GEOGRÁFICA, INSTRUMENTOS QUE APOYAN LAS ACTIVIDADES EN MATERIA DE PLANEACIÓN.	Mantenimiento y administración de la estación GPS cooperativa de la red geodésica nacional activa del INEGL.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	TRIMESTRAL	25%	25%	25%	25%	100%	100	Enero-Diciembre	2024	N/A	\$ 337,332.60
	Seguimiento y mantenimiento de la base cartográfica catastral del Municipio de Ensenada.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	TRIMESTRAL	25%	25%	25%	25%	100%	100	Enero-Diciembre	2024	N/A	
	Recopilación de información, determinación de línea base y cálculo de indicadores para el desarrollo municipal de Ensenada.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	TRIMESTRAL		50%		50%	100%	100	Enero-Diciembre	2024	N/A	
	Actualización del sistema de información geográfica de asentamientos irregulares del Municipio de Ensenada	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	TRIMESTRAL	25%	25%	25%	25%	100%	100	Enero-Diciembre	2024	N/A	
	Actualización del Sistema de Información Territorial y Urbano (SITU) del Municipio de Ensenada	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	TRIMESTRAL		50%		50%	100%	100	Enero-Diciembre	2024	N/A	

M.A.P. PATRICIA DEL CARMEN GAZANEZ MENDOZA

NOMBRE Y FIRMA DEL RESPONSABLE DEL RAMO

LIC. MARIO EDUARDO MEJIA FLORES

NOMBRE Y FIRMA DEL RESPONSABLE DEL PROGRAMA

1 TIPO DE INDICADOR: A nivel Propósito y fin ESTRATEGICO. A nivel componente y actividad puede ser ESTRATEGICO O GESTION

2 DIMENSION: Eficacia, Eficiencia, Economía o Calidad

3 SENTIDO DE MEDICION: Ascendente o Descendente

4 AREA DE ENFOQUE: Población General, Desarrollo Científico y Tecnológico, Desarrollo Rural Sustentable, Discapacidad, Empleados del Ayuntamiento, Equidad de Género, Juventud, Población de Delegaciones, Política Institucional o No Definido

5 FRECUENCIA DE MEDICION: A nivel Propósito y fin ANUAL. A nivel componente y actividad TRIMESTRAL







FICHA TÉCNICA DE INDICADOR A NIVEL FIN

Clave/No:

1. Nombre del indicador:

Grado de cumplimiento de las Acciones de Trabajo

2. Dimensión:

Eficiencia	Eficacia	Economía	Calidad
	X		

3. Liga al PMD 2021-2024

3. Desarrollo Territorial.
4. Bienestar Social.
6. Transformación del Gobierno.

4. Sentido de medición:

X	
---	--

5. Frecuencia de medición:

Anual

6. Objetivo del indicador (Actividad, Componente, Propósito, Fin):

Realizar tareas de Planeación de corto, mediano y largo plazo del desarrollo integral urbano, rural, regional y costero con una visión de desarrollo sustentable para el mejoramiento de la calidad de vida de la población, en un marco de cooperación gubernamental y de conocimiento interdisciplinario.

7. Interpretación o lectura:

A mayor porcentaje del Indicador, mayor eficacia en la planeación de corto, mediano y largo plazo del desarrollo integral urbano, rural, regional y costero con una visión de desarrollo sustentable para el mejoramiento de la calidad de vida de la población.

8. Variables:

Clave de la variable	Descripción de la variable
TAP	Total de Acciones de Planeación
APR	Acciones de Planeación Realizadas
APP	Acciones de Planeación Programadas

9. Unidad de medida de cada variable:

Clave de la variable	Unidad de medida
TAP	Acciones
APR	Acciones
APP	Acciones

10. Medio de verificación de cada indicador:

Clave de la variable	Fuente de datos
TAP	Registro de Acciones
APR	Registro de Acciones
APP	Registro de Acciones



11. Fórmula:

$TAP = (APR/APP) * 100$

12. Unidad de medida del resultado:

Estudios

13. Rango de valor (semaforización):

Verde	Amarillo	Rojo
COMPORTAMIENTO ACEPTABLE Entre -15.0% y 15.0%	COMPORTAMIENTO EN RIESGO Entre 15.0% y 25%	COMPORTAMIENTO CRÍTICO Sobre 25.0%

14. Línea base:

Valor	Año	Período
100	2024	Enero Diciembre

15. Meta y periodo de cumplimiento:

Valor	100
Período de cumplimiento	Anual

16. Glosario:

17. Validación del indicador:

Responsable:

LIC. MARIO EDUARDO MEJIA FLORES

Cargo/área:

DIRECTOR DEL IMIP



FICHA TÉCNICA DE INDICADOR A NIVEL PROPÓSITO

Clave/No:

1. Nombre del indicador:

Número de Estudios de Planeación

2. Dimensión:

Eficiencia	Eficacia	Economía	Calidad
X			

3. Liga al PMD 2021-2024:

3. Desarrollo Territorial.
4. Bienestar Social.
6. Transformación del Gobierno.

4. Sentido de medición:

Ascendente	Descendente
X	

5. Frecuencia de medición:

Anual

6. Objetivo del indicador (Actividad, Componente, Propósito, Fin):

El IMIP hace más eficiente la planeación de corto, mediano y largo plazo del desarrollo integral urbano, rural, regional y costero con una visión de desarrollo sustentable para el mejoramiento de la calidad de vida de la población de Ensenada.

7. Interpretación o lectura:

A mayor porcentaje del Indicador, mayor eficacia en la planeación de corto, mediano y largo plazo del desarrollo integral urbano, rural, regional y costero con una visión de desarrollo sustentable para el mejoramiento de la calidad de vida de la población de Ensenada.

8. Variables:

Clave de la variable	Descripción de la variable
TEP	Total de Estudios de Planeación
EPR	Estudios de Planeación Realizados
EP	Estudios Programados

9. Unidad de medida de cada variable:

Clave de la variable	Unidad de medida
TEP	Estudios
EPR	Estudios
EP	Estudios

10. Medio de verificación de cada indicador:

Clave de la variable	Fuente de datos
TEP	Documentos
EPR	Documentos
EP	Documentos



INSTITUTO METROPOLITANO DE INVESTIGACIÓN Y PLANEACIÓN DE ENSENADA,
BAJA CALIFORNIA



11. Fórmula:

$TEP = (EPR/EP) * 100$

12. Unidad de medida del resultado:

Estudios

13. Rango de valor (semaforización):

Verde	Amarillo	Rojo
COMPORTAMIENTO ACEPTABLE Entre -15.0% y 15.0%	COMPORTAMIENTO EN RIESGO Entre 15.0% y 25%	COMPORTAMIENTO CRÍTICO Sobre 25.0%

14. Línea base:

Valor	Año	Período
100	2024	Enero- Diciembre

15. Meta y periodo de cumplimiento:

Valor	100
Período de cumplimiento	Anual

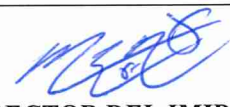
16. Glosario:

17. Validación del indicador:

Responsable:

LIC. MARIO EDUARDO MEJIA FLORES

Cargo/área:


DIRECTOR DEL IMIP





INSTITUTO METROPOLITANO DE INVESTIGACIÓN Y PLANEACIÓN DE ENSENADA,
BAJA CALIFORNIA
FICHA TÉCNICA DE INDICADOR A NIVEL COMPONENTE



Clave/No:

1. Nombre del indicador:

Grado de Cumplimiento de Verificaciones

3. Liga al PMD 2021-2024

3. Desarrollo Territorial.
4. Bienestar Social.
6. Transformación del Gobierno.

2. Dimensión:

Eficiencia	Eficacia	Economía	Calidad
	X		

4. Sentido de medición:

Ascendente	Descendente
X	

5. Frecuencia de medición:

Trimestral

6. Objetivo del indicador (Actividad, Componente, Propósito, Fin):

Verificar el cumplimiento a los programas en materia de planeación integral

7. Interpretación o lectura:

A mayor porcentaje del indicador, mayor resultado de eficacia en el cumplimiento de los programas en materia de planeación integral.

8. Variables:

Clave de la variable	Descripción de la variable
TV	Total de Verificaciones
VR	Verificaciones Realizadas
VP	Verificaciones Programadas

9. Unidad de medida de cada variable:

Clave de la variable	
TV	Verificaciones
VR	Verificaciones
VP	Verificaciones

10. Medio de verificación de cada indicador:

Clave de la variable	Fuente de datos
TV	Registro Verificaciones
VR	Registro de Verificaciones
VP	Registro de Verificaciones



INSTITUTO METROPOLITANO DE INVESTIGACIÓN Y PLANEACIÓN DE ENSENADA,
BAJA CALIFORNIA



11. Fórmula:

$$TV=(VR/VP)*100$$

12. Unidad de medida del resultado:

Verificaciones

13. Rango de valor (semaforización):

Verde	Amarillo	Rojo
COMPORTAMIENTO ACEPTABLE Entre -15.0% y 15.0%	COMPORTAMIENTO EN RIESGO Entre 15.0% y 25%	COMPORTAMIENTO CRÍTICO Sobre 25.0%

14. Línea base:

Valor	Año	Período
100	2024	ENERO- DICIEMBRE

15. Meta y periodo de cumplimiento:

Valor	100
Período de cumplimiento	Trimestral

16. Glosario:

17. Validación del indicador:

Responsable:

LIC. MARIO EDUARDO MEJIA FLORES

Cargo/área:


DIRECTOR DEL IMIP





INSTITUTO METROPOLITANO DE INVESTIGACIÓN Y PLANEACIÓN DE ENSENADA, BAJA CALIFORNIA



COSTEO DE PROYECTO DE PRESUPUESTO POR COMPONENTE							
COMPONENTE AL QUE PERTENECE		P1C1					
COMPONENTE A PRESUPUESTAR		VERIFICAR EL CUMPLIMIENTO A LOS PROGRAMAS EN MATERIA DE PLANEACIÓN INTEGRAL					
UNIDAD DE MEDIDA		GRADO DE CUMPLIMIENTO DE VERIFICACIONES					
CANTIDAD PROGRAMADA ANUAL		\$6,080,090					
UNIDAD ADMINISTRATIVA APLICABLE (S)		IMIP-1					
No. ACTIVIDAD	NOMBRE ACTIVIDAD	10000	20000	30000	40000	50000	PRESUPUESTO TOTAL
No. PARTIDA	NOMBRE DE PARTIDA	Servicios Personales	Materiales y Suministros	Servicios Generales	Transferencias, Asignaciones y Subvenciones	Bienes Muebles, Inmuebles e Intangibles	
P1C1		\$ 4,879,110.00	\$ 146,000.00	\$ 1,049,980.00		\$ 5,000.00	\$ 6,080,090.00
10000	SERVICIOS PERSONALES	4,879,110.00					
11301	SUELDO TABULAR PERSONAL PERMANENTE	2,421,720.00					
12101	HONORARIOS ASIMILABLES A SALARIOS	1,189,890.00					
13102	PRIMA DE ANTIGÜEDAD	89,000.00					
13202	PRIMA VACACIONAL	78,500.00					
13203	GRATIFICACION DE FIN DE AÑO	475,000.00					
13401	COMPENSACIONES	60,000.00					
14101	APORTACIONES PATRONALES DE SERVICIO MEDICO	366,000.00					
14201	APORTACIONES PATRONALES INFONAVIT Y FOVISSSTE	140,000.00					
14301	APORTACIONES AL SISTEMA PARA EL RETIRO	58,000.00					
15201	INDEMNIZACIONES	1,000.00					
20000	MATERIALES Y SUMINISTROS		146,000.00				
21101	MATERIALES Y ÚTILES DE OFICINA		20,000.00				
21102	EQUIPOS MENORES DE OFICINA		2,000.00				
21201	MATERIALES Y ÚTILES DE IMPRESIÓN Y REPRODUCCIÓN		5,000.00				
21301	MATERIAL ESTADÍSTICO Y GEOGRÁFICO		500.00				
21401	MAT. ÚTILES Y EQ. MENORES DE TÉC. INF. Y COMUNIC.		2,500.00				
21501	MATERIAL IMPRESO Y DE APOYO INFORMATIVO		1,000.00				
21601	MATERIAL DE LIMPIEZA		20,000.00				
22106	ARTÍCULOS DE CAFETERÍA		20,000.00				
24801	MATERIALES COMPLEMENTARIOS		500.00				
24901	OTROS MATERIALES Y ARTÍCULOS DE CONSTRUCCIÓN Y REPARACIÓN		1,500.00				
25301	MEDICINAS Y PRODUCTOS FARMACÉUTICOS		1,000.00				
26101	COMBUSTIBLES		50,000.00				
27101	VESTUARIOS Y UNIFORMES		8,000.00				
29201	REFACCIONES Y ACCESORIOS MENORES DE EDIFICIOS		2,000.00				
29301	REFACCIONES Y ACCESORIOS MENORES DE MOBILIARIO Y EQUIPO DE ADMINISTRACIÓN		2,000.00				
29401	REFACC. Y ACC. MENORES DE EQ. DE CÓMPUTO Y T. I.		5,000.00				
29601	REFACC. Y ACC. MENORES EQ. DE TRANSPORTE		5,000.00				
30000	SERVICIOS GENERALES			1,049,980.00			
31101	SERVICIO DE ENERGÍA ELÉCTRICA			60,000.00			
31301	SERVICIO DE AGUA POTABLE			20,000.00			
31401	SERVICIO TELEFÓNICO TRADICIONAL			22,000.00			
31701	SERVICIO DE ACCESO A INTERNET Y PROC. DE INF.			23,000.00			
31801	SERVICIO POSTAL, TELÉGRAFO Y MENSAJERÍA			1,000.00			
32201	ARRENDAMIENTO DE EDIFICIOS Y LOCALES			490,000.00			
32701	ARRENDAMIENTO DE ACTIVOS INTANGIBLES			65,000.00			
32901	OTROS ARRENDAMIENTOS			1,000.00			
33103	GASTOS POR DOCUMENTACIÓN DE SERVICIOS LEGALES			1,000.00			
33302	SERV. CONSULTORÍA TECNOLOGÍAS DE LA INF.			4,000.00			
33303	SERVICIOS DE CONSULTORÍA CIENTÍFICA Y TÉCNICA			25,000.00			
33401	SERVICIO DE CAPACITACIÓN			3,000.00			
33501	SERVICIOS DE INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA Y DESARROLLO			23,980.00			
33601	SERVICIOS DE APOYO ADMINISTRATIVO Y FOTOCOPIADO			42,000.00			
33602	SERVICIOS DE IMPRESIÓN			1,000.00			
33604	OTROS SERVICIOS DE APOYO ADMINISTRATIVO			10,000.00			
34101	INTERESES, COMISIONES Y SERVICIOS BANCARIOS			10,000.00			
34501	SEGUROS DE BIENES PATRIMONIALES			30,000.00			
35201	INSTALACIÓN, REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DE MOBILIARIO Y EQUIPO DE ADMINISTRACIÓN			3,000.00			
35301	INST. REP. Y MANTO. EQUIPO DE CÓMPUTO Y T.DE LA I.			3,500.00			
35501	REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DE EQUIPO DE TRANSP.			12,000.00			
35704	INSTALACIÓN, REPARACION Y MANT. DE SIST.AIRE ACOND.			5,000.00			
35705	INSTALACIÓN, REPARACION Y MANT. EQUIPO DE COMUNIC. Y TELECOMUNICACIÓN			1,000.00			
35801	SERVICIOS DE LIMPIEZA			2,000.00			
35802	SERVICIO DE LAVANDERÍA			2,500.00			
35902	SERVICIO DE FUMIGACIÓN			2,000.00			
37101	PASAJES AEREOS			10,000.00			
37201	PASAJES TERRESTRES			1,500.00			
37501	VIÁTICOS EN EL PAÍS			6,000.00			
37502	HOSPEDAJE EN EL PAÍS			5,000.00			
37902	PEAJES			3,000.00			
38201	GASTOS DE ORDEN SOCIAL Y CULTURAL			1,500.00			
39201	IMPUESTOS Y DERECHOS			5,000.00			
39501	PENAS, MULTAS, ACCESORIOS Y ACTUALIZACIONES			20,000.00			
39801	IMPUESTOS S/REMUNERACIONES AL TRABAJO PERSONAL			135,000.00			
50000	BIENES MUEBLES, INMUEBLES E INTANGIBLES					5,000.00	
51101	MUEBLES DE OFICINA Y ESTANTERÍA					1,000.00	
51201	MUEBLES EXCEPTO OFICINA Y ESTANTERÍA					1,000.00	
51501	EQUIPO DE CÓMPUTO Y TECNOLOGÍA DE LA INFORMACIÓN					1,000.00	
51901	OTROS MOBILIARIOS Y EQUIPOS DE ADMINISTRACIÓN					1,000.00	
56501	EQUIPO DE COMUNICACIÓN Y TELECOMUNICACIÓN					1,000.00	

ELABORÓ
RESPONSABLE DE RAMO
M.A.P. PATRICIA DEL CARMEN CAZAREZ MENDOZA

AUTORIZÓ
RESPONSABLE DE LA DEPENDENCIA
LIC. MARIO EDUARDO MEJIA FLORES





INSTITUTO METROPOLITANO DE INVESTIGACIÓN Y PLANEACIÓN DE ENSENADA



COSTEO DE PRESUPUESTO POR ACTIVIDAD													
COMPONENTE AL QUE PERTENECE		P1C1											
COMPONENTE A PRESUPUESTAR		VERIFICAR EL CUMPLIMIENTO A LOS PROGRAMAS EN MATERIA DE PLANEACIÓN INTEGRAL											
UNIDAD DE MEDIDA		GRADO DE CUMPLIMIENTO DE VERIFICACIONES											
CANTIDAD PROGRAMADA ANUAL		\$ 6,085,090.00											
UNIDAD ADMINISTRATIVA APLICABLE (\$)		IMIP-1											
No. PARTIDA	NOMBRE ACTIVIDAD	P1C1A											
		10000	20000	30000	10000	20000	30000	50000	10000	20000	30000	10000	20000
10000	SERVICIOS PERSONALES	\$ 1,215,484.15		\$ 66,085.41	\$ 1,931,985.19	\$ 146,000.00	\$ 949,343.23	\$ 5,000.00	\$ 1,408,151.63		\$ 20,707.79	\$ 323,489.03	\$ 13,843.57
11301	SUELDO TARIJAL PERSONAL PERMANENTE	747,359.00			1,111,480.00				351,130.00			211,791.00	
12101	HONORARIOS ASIMILABLES A SALARIOS				295,507.90				893,382.10				
13102	PRIMA DE ANTIGÜEDAD	88,000.00			333.34				333.33			333.33	
13202	PRIMA VACACIONAL	20,975.70			42,938.60				6,926.40			7,659.30	
13203	GRATIFICACION DE FIN DE AÑO	199,762.60			182,702.40				57,720.00			34,815.00	
13401	COMPENSACIONES	15,000.00			15,000.00				15,000.00			15,000.00	
14101	APORTACIONES PATRONALES DE SERVICIO MÉDICO	90,154.90			185,697.40				54,304.70			35,843.00	
14201	APORTACIONES PATRONALES INFONAVIT Y FOVISSTE	37,128.40			69,368.25				20,790.40			12,712.95	
14301	APORTACIONES AL SISTEMA PARA EL RETIRO	16,853.55			27,747.30				8,314.70			5,084.45	
15201	INDEMNIZACIONES	250.00			250.00				250.00			250.00	
20000	MATERIALES Y SUMINISTROS												
21101	MATERIALES Y ÚTILES DE OFICINA					20,000.00							
21102	EQUIPOS MENORES DE OFICINA					2,000.00							
21201	MATERIALES Y ÚTILES DE IMPRESIÓN Y REPRODUCCIÓN					5,000.00							
21301	MATERIAL ESTADÍSTICO Y GEOGRÁFICO					500.00							
21401	MAT. ÚTILES Y EQ. MENORES DE TEC. INF. Y COMUNIC.					2,500.00							
21501	MATERIAL IMPRESO Y DE APOYO INFORMÁTIVO					1,000.00							
21601	MATERIAL DE LIMPIEZA					20,000.00							
22106	ARTÍCULOS DE CAFETERÍA					20,000.00							
24801	MATERIALES COMPLEMENTARIOS					500.00							
24901	OTROS MATERIALES Y ARTÍCULOS DE CONSTRUCCIÓN Y REPARACIÓN					1,500.00							
25301	MEDICINAS Y PRODUCTOS FARMACÉUTICOS					1,000.00							
26101	COMBUSTIBLES					50,000.00							
27101	VESTUARIOS Y UNIFORMES					8,000.00							
29201	REFACCIONES Y ACCESORIOS MENORES DE EDIFICIOS					2,000.00							
29301	REFACCIONES Y ACCESORIOS MENORES DE MOBILIARIO Y EQUIPO DE ADMINISTRACIÓN					2,000.00							
29401	REFACC. Y ACC. MENORES DE EQ. DE CÓMPUTO Y T. I.					5,000.00							
29601	REFACC. Y ACC. MENORES EQ. DE TRANSPORTE					5,000.00							
30000	SERVICIOS GENERALES												
31101	SERVICIO DE ENERGÍA ELÉCTRICA						60,000.00						
31301	SERVICIO DE AGUA POTABLE						20,000.00						
31401	SERVICIO TELEFÓNICO TRADICIONAL						22,000.00						
31701	SERVICIO DE ACCESO A INTERNET Y PROC. DE INF.						23,000.00						
31801	SERVICIO POSTAL, TELÉGRAFO Y MENSAJERÍA						1,000.00						
32201	ARRENDAMIENTO DE EDIFICIOS Y LOCALES						490,000.00						
32701	ARRENDAMIENTO DE ACTIVOS INTANGIBLES						65,000.00						
32901	OTROS ARRENDAMIENTOS						1,000.00						
33101	GASTOS POR DOCUMENTACIÓN DE SERVICIOS LEGALES						1,000.00						
33302	SERV. CONSULTORÍA TECNOLÓGICAS DE LA INF.						4,000.00						
33303	SERVICIOS DE CONSULTORÍA CIENTÍFICA Y TÉCNICA						25,000.00						
33401	SERVICIO DE CAPACITACIÓN						3,000.00						
33501	SERVICIOS DE INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA Y DESARROLLO						23,980.00						
33601	SERVICIOS DE APOYO ADMINISTRATIVO Y FOTOCOPIADO						42,000.00						
33602	SERVICIOS DE IMPRESIÓN						1,000.00						
33604	OTROS SERVICIOS DE APOYO ADMINISTRATIVO						10,000.00						
34101	INTERESES, COMISIONES Y SERVICIOS BANCARIOS						10,000.00						
34501	SEGUROS DE BIENES PATRIMONIALES						30,000.00						
35201	INSTALACIÓN, REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DE MOBILIARIO Y EQUIPO DE ADMINISTRACIÓN						3,000.00						
35301	INST. REP. Y MANTO. EQUIPO DE CÓMPUTO Y T. DE LA I.						3,500.00						
35501	REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DE EQUIPO DE TRANSP.						12,000.00						
35704	INSTALACIÓN, REPARACIÓN Y MANT. DE SIST. AIRE ACOND.						5,000.00						
35705	INSTALACIÓN, REPARACIÓN Y MANT. EQUIPO DE COMUNIC. Y TELECOMUNICACIÓN						1,000.00						
35801	SERVICIOS DE LIMPIEZA						2,000.00						
35802	SERVICIO DE LAVANDERÍA						2,500.00						
35902	SERVICIO DE FUMIGACIÓN						2,000.00						
37101	PASAJES AÉREOS		10,000.00										
37201	PASAJES TERRESTRES		375.00				375.00				375.00		375.00
37401	VIÁTICOS EN EL PAÍS		3,000.00				1,000.00				1,000.00		1,000.00
37502	HOSPEDAJE EN EL PAÍS						666.67				666.67		666.67
37902	PEAJES		2,000.00				333.33				333.33		333.34
38201	GASTOS DE ORDEN SOCIAL Y CULTURAL						1,500.00						
39201	IMPUESTOS Y DERECHOS						5,000.00						
39501	PENAS, MULTAS, ACCESORIOS Y ACTUALIZACIONES						20,000.00						
39801	IMPUESTOS S/REMUNERACIONES AL TRABAJO PERSONAL		47,710.41				57,488.23				18,332.79		11,468.57
50000	BIENES MUEBLES, INMUEBLES E INTANGIBLES												
51101	MUEBLES DE OFICINA DE ESTANTERÍA							1,000.00					
51201	MUEBLES EXCEPTO OFICINA Y ESTANTERÍA							1,000.00					
51501	EQUIPO DE CÓMPUTO Y TECNOLOGÍA DE LA INFORMACIÓN							1,000.00					
51502	OTROS MOBILIARIOS Y EQUIPOS DE ADMINISTRACIÓN							1,000.00					
56501	EQUIPO DE COMUNICACIÓN Y TELECOMUNICACIÓN							1,000.00					

ELABORÓ:

M.A.P. PATRICIA DEL CARMEN GARCÍA MENDOZA

RESPONSABLE DE RAMO

AUTORIZÓ

LIC. MARIO EDUARDO MUJICA FLORES

RESPONSABLE DE LA DEPENDENCIA

