



GOBIERNO DEL ESTADO LIBRE
Y SOBERANO DE COLIMA

Anexo 5

Formato de validación de indicadores

Anteproyecto de Presupuesto de Egresos 2022

Criterios para la elección de indicadores

Se definen los siguientes seis criterios para la elección de indicadores:

Claro	Los indicadores deben ser tan directos e inequívocos como sea posible; es decir, entendibles.
Relevante	Debe proveer información sobre la esencia del objetivo que se quiere medir; deben estar definidos sobre lo importante, con sentido práctico.
Económico	Todos los indicadores tienen costos e implicaciones para su construcción y medición; se deben elegir aquellos que estén disponibles a un costo razonable.
Monitoreable	Los indicadores deben poder sujetarse a una comprobación independiente.
Adecuado	Provee suficientes bases para medir. Un indicador no debería ser ni tan indirecto ni tan abstracto que estimar el desempeño se convierta en una tarea complicada y problemática.
Aportación Marginal	En el caso de que exista más de un indicador para medir el desempeño en determinado nivel de objetivo, el indicador debe proveer información adicional en comparación con los otros indicadores propuestos.

Se sugiere que los criterios sean tomados en cuenta para elegir o desechar indicadores. Cuando se tenga más de un indicador para un mismo objetivo y se deba elegir sólo uno de ellos, se podrán utilizar los criterios CREMAA para decidir cuál de ellos puede resultar la mejor opción. Para ello, cada criterio puede ser calificado en una escala de 1 a 5 para cada indicador propuesto, y en función de los resultados, elegir el indicador que deba incluirse en la MIR. La calificación tendrá el siguiente criterio:

- 5:** Cumple totalmente
- 4:** Cumple parcialmente
- 3:** Cumple mínimamente
- 2:** No cumple
- 1:** Totalmente ajeno



GOBIERNO DEL ESTADO LIBRE
Y SOBERANO DE COLIMA

Anexo 5

Formato de validación de indicadores

Anteproyecto de Presupuesto de Egresos 2022

Objetivos de los niveles narrativos	Indicadores propuestos preliminares	Criterios CREMAA						Puntaje total	Aprobado	
		C	R	E	M	A	A		SI	NO

Preguntas orientativas para calificar los criterios:

C = ¿Es el significado del indicador directo e inequívoco?

R = ¿Es el indicador representativo de lo que se debe medir del objetivo?

E= ¿Somos capaces de emplear un medio práctico y de bajo costo para la obtención de los datos requeridos para medir el indicador?

M= ¿Las variables del indicador están definidas para asegurar que lo que se mide hoy es lo mismo que se va a medir en cualquier tiempo posterior, sin importar quién haga la medición?

A= ¿La medición del indicador resulta ser una tarea sencilla?

A= ¿El indicador provee información adicional en comparación con los otros indicadores propuestos?



GOBIERNO DEL ESTADO LIBRE
Y SOBERANO DE COLIMA

Anexo 5

Formato de validación de indicadores

Anteproyecto de Presupuesto de Egresos 2022

PROGRAMA PRESUPUESTARIO: **04- PARTICIPACIÓN SOCIAL PARA LA PLANEACIÓN**

CLASIFICACIÓN PROGRAMÁTICA: **P. PLANEACIÓN, SEGUIMIENTO Y EVALUACIÓN DE POLÍTICAS PÚBLICAS**

DEPENDENCIA/ORGANISMO: **41504 CONSEJO DE PARTICIPACIÓN SOCIAL DEL ESTADO DE COLIMA**

EJE DE LA POLÍTICA PÚBLICA: **4- EJE TRANSVERSAL I.- COLIMA CON UN GOBIERNO MODERNO, EFECTIVO Y TRANSPARENTE**

	OBJETIVOS DE LA MIR	NOMBRE DEL INDICADOR	Criterios CREMA					Puntaje final	Aprobado	
			C	R	E	M	A		SI	NO
Fin	Contribuir a modernizar la administración pública para proveer bienes y servicios públicos de manera transparente y eficiente con el fin de mejorar la competitividad del Estado, mediante la operación eficaz del Sistema Estatal de Planeación.	Índice de avance del PbR-SED.	5	5	5	5	5	25	*	
Propósito	La población de Colima cuenta con los instrumentos de planeación, programación, monitoreo, seguimiento y evaluación eficientes y accesibles.	Porcentaje de entes gubernamentales que utilizan mecanismos de participación social.	5	5	5	5	5	25	*	
Componente	A Vinculación de la sociedad civil organizada en el COPLADECOL y los COPLADEMUN.	Porcentaje de organizaciones acreditadas en subcomités.	5	5	5	5	5	25	*	
Actividad o Proyecto	A01 Actualización del padrón de organizaciones sociales inscritas en el Consejo de Participación Social.	Porcentaje de organizaciones sociales inscritas en el Consejo.	5	5	5	5	5	25	*	
Componente	B. Diseño de mecanismos	Promedio de organizaciones	5	5	5	5	5	25	*	



GOBIERNO DEL ESTADO LIBRE
Y SOBERANO DE COLIMA

Anexo 5

Formato de validación de indicadores

Anteproyecto de Presupuesto de Egresos 2022

	adecuados para la participación social organizada en el proceso de planeación democrática.	que participan en eventos.									
Actividades	B 01.- Foros de consulta y participación social para la conformación, ejecución y evaluación del PED y planes de desarrollo municipales.	Porcentaje de foros realizados	5	5	5	5	5	25	*		
Actividades	B 02.- Agenda legislativa ciudadana para la actualización del marco jurídico estatal.	Promedio de propuestas para la actualización del marco jurídico estatal.	5	5	5	5	5	25	*		
Componente	C Desempeño de funciones.	Porcentaje del presupuesto recibido.	5	5	5	5	5	25	*		
Actividad	C01.- Realización de actividades administrativas para la operación del Consejo.	Porcentaje del presupuesto ejercido para la operación del Consejo.	5	5	5	5	5	25	*		
Actividad	C02.- Capacitación a organizaciones sociales para su constitución, modernización y búsqueda de fondos.	Porcentaje de organizaciones capacitadas	5	5	5	5	5	25	*		
Actividad	C03.- Erogaciones de recursos para el Presupuesto Basado en Resultados y el Sistema de Evaluación del Desempeño (PBR – SED).	Porcentaje del presupuesto para la ejecución del PBR y SED.	5	5	5	5	5	25	*		



GOBIERNO DEL ESTADO LIBRE
Y SOBERANO DE COLIMA

Anexo 5

Formato de validación de indicadores

Anteproyecto de Presupuesto de Egresos 2022

Criterios para la elección de indicadores

Se definen los siguientes seis criterios para la elección de indicadores:

Claro	Los indicadores deben ser tan directos e inequívocos como sea posible; es decir, entendibles.
Relevante	Debe proveer información sobre la esencia del objetivo que se quiere medir; deben estar definidos sobre lo importante, con sentido práctico.
Económico	Todos los indicadores tienen costos e implicaciones para su construcción y medición; se deben elegir aquellos que estén disponibles a un costo razonable.
Monitoreable	Los indicadores deben poder sujetarse a una comprobación independiente.
Adecuado	Provee suficientes bases para medir. Un indicador no debería ser ni tan indirecto ni tan abstracto que estimar el desempeño se convierta en una tarea complicada y problemática.
Aportación Marginal	En el caso de que exista más de un indicador para medir el desempeño en determinado nivel de objetivo, el indicador debe proveer información adicional en comparación con los otros indicadores propuestos.

Se sugiere que los criterios sean tomados en cuenta para elegir o desechar indicadores. Cuando se tenga más de un indicador para un mismo objetivo y se deba elegir sólo uno de ellos, se podrán utilizar los criterios CREMAA para decidir cuál de ellos puede resultar la mejor opción. Para ello, cada criterio puede ser calificado en una escala de 1 a 5 para cada indicador propuesto, y en función de los resultados, elegir el indicador que deba incluirse en la MIR. La calificación tendrá el siguiente criterio:

- 5:** Cumple totalmente
- 4:** Cumple parcialmente
- 3:** Cumple mínimamente
- 2:** No cumple
- 1:** Totalmente ajeno



GOBIERNO DEL ESTADO LIBRE
Y SOBERANO DE COLIMA

Anexo 5

Formato de validación de indicadores

Anteproyecto de Presupuesto de Egresos 2022

PROGRAMA PRESUPUESTARIO: 07-Educación Media Superior y Superior de la Universidad de Colima

CLASIFICACIÓN PROGRAMÁTICA: 41514

DEPENDENCIA/ORGANISMO: 41562-Universidad de Colima.

EJE DE LA POLÍTICA PÚBLICA: Colima con mayor calidad de vida

Objetivos de los niveles narrativos	Indicadores propuestos preliminares	Criterios CREMAA						Puntaje total	Aprobado	
		C	R	E	M	A	A		SÍ	NO
Contribuir al desarrollo integral del Estado de Colima mediante el acceso de la población de 15 a 22 años a una educación media superior y superior de calidad, con amplia cobertura y pertinencia	Índice de Desarrollo Humano del estado de Colima	5	5	5	5	5	5	30	Sí	
La población de 15 a 23 años del estado de Colima recibe una educación integral, global, pertinente y de calidad, para la formación de bachilleres y profesionales con pensamiento científico, sentido crítico, humanista, ético, inclusivo y sostenible	Porcentaje de cobertura en educación media superior	5	5	5	4	5	4	28	Sí	
	Porcentaje de cobertura en licenciatura	5	5	5	4	5	4	28	Sí	
Servicios de educación media superior y superior, pertinentes y de calidad brindados	Porcentaje de absorción de nivel medio superior	5	4	5	5	5	5	29	Sí	
	Porcentaje de absorción de licenciatura	5	4	5	5	5	5	29	Sí	
	Porcentaje de matrícula en posgrado	5	4	5	4	5	5	28	Sí	
Colaboración entre universidad-sociedad-empresa orientada a la extensión-vinculación, con los sectores de la sociedad, incrementada	Número de proyectos de vinculación que atiendan necesidades específicas del sector público y empresarial	5	3	5	4	5	4	26	Sí	
Investigación científica competitiva y de calidad atendiendo los problemas sociales y productivos	Porcentaje de PTC en el SNI	5	5	5	5	5	4	29	Sí	
	Número de proyectos que atienden problemas sociales y productivos	5	5	5	4	4	4	27	Sí	



GOBIERNO DEL ESTADO LIBRE
Y SOBERANO DE COLIMA

Anexo 5

Formato de validación de indicadores

Anteproyecto de Presupuesto de Egresos 2022

Procesos para el desarrollo eficiente y eficaz de la gobernanza institucional actualizados	Porcentaje de procesos eficientes y eficaces para la gobernanza institucional	5	5	5	3	4	3	25	Sí	
Evaluación de la idoneidad del perfil y cantidad del personal académico y docente para atender los PE de acuerdo al modelo educativo institucional	Porcentaje de docentes de NMS y NS que cumple con perfil del docente idóneo de acuerdo al modelo educativo institucional	4	5	5	4	5	4	27	Sí	
Atención de matrícula en PE pertinentes, de calidad que incorporan transversalmente el desarrollo sostenible, la perspectiva de género, la mediación tecnológica y la internacionalización	Porcentaje de la matrícula en programas educativos de licenciatura evaluables, reconocidos por su calidad	5	4	5	4	5	4	27	Sí	
	Porcentaje de matrícula en planteles de NMS reconocidos por el Sistema Institucional de Calidad de NMS	5	4	5	4	5	4	27	Sí	
	Tasa de variación de matrícula en PE de NMS y NS	4	4	5	4	4	3	24	Sí	
	Número de PE de NMS y NS nuevos, actualizados y/o reestructurados, en modalidad presencial, semipresencial y/o en línea	5	5	5	5	5	4	29	Sí	
Incremento de la participación en las actividades de orientación educativa y vocacional, de tutoría, de desarrollo y formación integral	Tasa de variación de estudiantes de NMS y NS participantes en las actividades de orientación educativa y vocacional	5	5	5	5	4	4	28	Sí	
	Tasa de variación de estudiantes de NMS y NS participantes en las actividades de tutoría	5	5	5	5	4	4		Sí	
	Porcentaje de estudiantes de NMS y NS participantes en las actividades de desarrollo y formación integral	5	5	5	5	4	4	28	Sí	
Incorporación adecuada de la	Porcentaje de PE de Licenciatura que	5	5	5	5	5	5	30	Sí	



GOBIERNO DEL ESTADO LIBRE
Y SOBERANO DE COLIMA

Anexo 5

Formato de validación de indicadores

Anteproyecto de Presupuesto de Egresos 2022

internacionalización integral en el proceso educativo	incorporan formalmente una dimensión internacional en el curriculum										
Incremento de proyectos de investigación aplicada para el desarrollo de LGAC y la vinculación de CA	Número de proyectos de investigación aplicada y desarrollo en los sectores de la sociedad, afines a las LGAC y la vinculación de CA	5	5	5	4	5	4	28	Sí		
Mejora de la infraestructura para el desarrollo de la extensión-vinculación	Porcentaje de espacios destinados para el desarrollo de actividades deportivas, equipados o rehabilitados	5	4	5	5	5	4	28	Sí		
	Porcentaje de teatros y espacios alternativos para el desarrollo de actividades culturales rehabilitados o remodelados	5	4	5	5	5	4	28	Sí		
Evaluación de los programas de extensión - vinculación	Número de programas de extensión - vinculación evaluados	5	4	5	4	5	4	27	Sí		
Optimización en los procesos de colaboración en la vinculación universidad-sociedad empresa	Número de instrumentos normativos diseñados que optimicen los procesos de vinculación	5	4	5	4	5	5	28	Sí		
Incremento de la productividad académica de calidad derivada de proyectos de investigación	Número de publicaciones en revistas indexadas con factor de impacto	5	5	5	5	5	4	29	Sí		
Divulgación de los resultados de la investigación científica	Número de eventos de divulgación científica	5	5	5	5	4	4	28	Sí		
Incremento de la participación del personal académico para la generación, desarrollo y consolidación de los PE de Posgrado	Porcentaje de programas evaluables reconocidos por su calidad por el PNPC	5	3	5	5	5	4	27	Sí		
Incremento de personal académico con perfil idóneo para generar investigación científica de calidad	Número de PTC que adquieren el perfil idóneo para generar investigación científica de calidad	5	5	5	4	5	4	28	Sí		
Participación colegiada	Porcentaje de	5	5	5	4	5	5	29	Sí		



GOBIERNO DEL ESTADO LIBRE
Y SOBERANO DE COLIMA

Anexo 5

Formato de validación de indicadores

Anteproyecto de Presupuesto de Egresos 2022

eficaz para el desarrollo de la planeación institucional	planteles y dependencias con programas de desarrollo operando									
	Porcentaje de planteles y dependencias con Programa Operativo Anual elaborados	5	5	5	4	5	5	29	Sí	
Adecuada infraestructura y equipamiento para la atención a la demanda	Porcentaje de planteles que disponen de infraestructura suficiente y adecuada	5	5	5	5	5	4	29	Sí	
	Porcentaje de edificios administrativos que disponen de infraestructura suficiente y adecuada	5	5	5	5	5	4	29	Sí	
Actualización de los procesos del ciclo de vida del personal universitario (ingreso, permanencia, capacitación, promoción y separación)	Porcentaje de procesos de ciclo de vida actualizados	4	5	5	4	4	4	26	Sí	
Suficientes recursos que contribuyen a las finanzas sostenibles	Porcentaje de incremento de los ingresos del total de fuentes de financiamiento	5	5	5	4	4	4	27	Sí	
Formalización de documentos normativos	Número de documentos normativos formalizados	5	5	5	4	5	4	28	Sí	
Automatización de procesos de gestión institucional en línea que atienden las necesidades de información	Porcentaje de procesos de gestión automatizados que atienden las necesidades de información	5	5	5	4	5	4	28	Sí	
Eficiente seguimiento financiero a los programas presupuestarios	Porcentaje de programas presupuestarios con seguimiento financiero	4	5	5	5	4	4	27	Sí	
Eficiente incorporación e interrelación de procesos estratégicos para el aseguramiento integral de la calidad y la mejora continua	Porcentaje de procesos de nueva incorporación al Sistema de Gestión Integral de la UdeC	5	5	5	5	4	4	28	Sí	
	Porcentaje de procesos que	5	5	5	5	4	4	28	Sí	



GOBIERNO DEL ESTADO LIBRE
Y SOBERANO DE COLIMA

Anexo 5

Proceso de validación de indicadores

Anteproyecto de Presupuesto de Egresos 2022

Criterios para la elección de indicadores

Se definen los siguientes seis criterios para la elección de indicadores:

Claro	Los indicadores deben ser tan directos e inequívocos como sea posible; es decir, entendibles.
Relevante	Debe proveer información sobre la esencia del objetivo que se quiere medir; deben estar definidos sobre lo importante, con sentido práctico.
Económico	Todos los indicadores tienen costos e implicaciones para su construcción y medición; se deben elegir aquellos que estén disponibles a un costo razonable.
Monitoreable	Los indicadores deben poder sujetarse a una comprobación independiente.
Adecuado	Provee suficientes bases para medir. Un indicador no debería ser ni tan indirecto ni tan abstracto que estimar el desempeño se convierta en una tarea complicada y problemática.
Aportación Marginal	En el caso de que exista más de un indicador para medir el desempeño en determinado nivel de objetivo, el indicador debe proveer información adicional en comparación con los otros indicadores propuestos.

Se sugiere que los criterios sean tomados en cuenta para elegir o desechar indicadores. Cuando se tenga más de un indicador para un mismo objetivo y se deba elegir sólo uno de ellos, se podrán utilizar los criterios CREMAA para decidir cuál de ellos puede resultar la mejor opción. Para ello, cada criterio puede ser calificado en una escala de 1 a 5 para cada indicador propuesto, y en función de los resultados, elegir el indicador que deba incluirse en la MIR. La calificación tendrá el siguiente criterio:

- 5:** Cumple totalmente
- 4:** Cumple parcialmente
- 3:** Cumple mínimamente
- 2:** No cumple
- 1:** Totalmente ajeno



GOBIERNO DEL ESTADO LIBRE
Y SOBERANO DE COLIMA

Anexo 5

Banco de validación de indicadores

Anteproyecto de Presupuesto de Egresos 2022

PROGRAMA PRESUPUESTARIO: 09 Educación Superior UTeM
 CLASIFICACIÓN PROGRAMÁTICA: E. Prestación de Servicios Públicos
 DEPENDENCIA/ORGANISMO: 41509. Universidad Tecnológica de Manzanillo
 EJE DE LA POLÍTICA PÚBLICA: 2. Colima con Mayor Calidad de Vida

Plantilla para la aplicación de los criterios CREMAA

	Objetivo de la MIR	Nombre del Indicador	Criterios CREMAA						Puntaje Total	Aprobado	
			C	R	E	M	A	A		SI	NO
Fin	Contribuir al desarrollo integral del Estado de Colima mediante el acceso de la población de 18 a 22 años a una educación superior de calidad con amplia cobertura, pertinencia.	Índice de Desarrollo Humano									
Propósito	La población de 18 a 22 años en el Estado de Colima accede a una educación superior de calidad, con amplia cobertura y pertinencia	Porcentaje de absorción en educación superior	5	5	5	5	5	5	30	X	
		Porcentaje de cobertura en educación superior	5	5	5	5	5	5	30	X	
		Porcentaje de la matrícula inscrita en programas educativos de nivel licenciatura evaluables, reconocidos por su calidad	5	5	5	5	5	5	30	X	
Componente	Alumnos de educación superior atendidos	Porcentaje de aprobación en Educación superior	5	5	5	5	5	5	30	X	
		Eficiencia terminal en educación superior	5	5	5	5	5	5	30	X	
		Porcentaje de retención en primer año en educación superior	5	5	5	5	5	5	30	X	
		Porcentaje de Titulación en licenciatura.	5	5	5	5	5	5	30	X	
Actividad	A 01.- Promoción de la oferta educativa	Porcentaje de planteles de educación media superior que reciben información de la oferta educativa disponible para el	4	5	5	5	5	5	29	X	



GOBIERNO DEL ESTADO LIBRE
Y SOBERANO DE COLIMA

Anexo 5

Anexo de validación de indicadores

Anteproyecto de Presupuesto de Egresos 2022

		nivel superior, en el Estado de Colima									
Actividad	A 02.- Evaluación y selección de aspirantes	Porcentaje de aceptación al nivel superior	4	5	5	5	5	5	29	X	
Actividad	A 03.- Inscripción y reinscripción de estudiantes	Tasa de variación de la matrícula de nivel superior	4	5	5	5	5	5	29	X	
Actividad	A 04.- Desarrollo de programas de atención a estudiantes	Porcentaje de estudiantes incorporados en actividades curriculares, artísticas, culturales y deportivas como estrategia de formación integral	4	5	5	5	5	5	29	X	
		Porcentaje de estudiantes que reciben asesoría académica	5	5	5	5	5	5	30	X	
		Porcentaje de estudiantes becados	5	5	5	5	5	5	30	X	
		Porcentaje de alumnos en riesgo de exclusión que reciben tutoría y que logran la permanencia	4	5	5	5	5	5	29	X	
Componente	Docentes reconocidos, actualizados o habilitados	Porcentaje de docentes de tiempo completo o su equivalente en horas reconocidos con perfil deseable PRODEP.	4	5	5	5	5	5	29	X	
		Porcentaje de docentes de tiempo completo o su equivalente en horas que pertenecen al Sistema Nacional de Investigadores o su equivalente.	4	5	5	5	5	5	29	X	
Actividad	B 01.- Realización de proyectos de investigación, aplicación del conocimiento y de desarrollo tecnológico.	Porcentaje de docentes de tiempo completo o su equivalente en horas que participan en proyectos de investigación	4	5	5	5	5	5	29	X	
Actividad	B 02.- Habilitación de docentes	Porcentaje de docentes de tiempo completo o su equivalente en horas	4	5	5	5	5	5	29	X	



GOBIERNO DEL ESTADO LIBRE
Y SOBERANO DE COLIMA

Anexo 5

Anexo de validación de indicadores

Anteproyecto de Presupuesto de Egresos 2022

		con grado de Maestría									
		Porcentaje de docentes de tiempo completo o su equivalente en horas con grado de Doctorado	4	5	5	5	5	5	29	X	
		Porcentaje de docentes capacitados en competencias docentes	5	5	4	5	5	5	29	X	
		Porcentaje de docentes actualizados en el área disciplinar en que imparte docencia	5	5	4	5	5	5	29	X	
Actividad	B 03.- Evaluación y reconocimiento al desempeño docente de calidad	Porcentaje de docentes evaluados que reciben un reconocimiento por la calidad de su desempeño	5	5	5	5	5	5	30	X	
Actividad	B 04.- Fortalecer la cooperación y la internacionalización de la enseñanza y la investigación	Porcentaje de docentes de tiempo completo o equivalente en horas que participan en redes académicas nacionales o internacionales	4	5	5	5	5	5	29	X	
Componente	Programas y procesos reconocidos por su calidad evaluados	Porcentaje de programas educativos de nivel licenciatura evaluables, reconocidos por su calidad.	4	5	5	5	5	5	29	X	
		Porcentaje de procesos certificados en normas de calidad	4	5	5	5	5	5	29	X	
Actividad	C 01.- Atención a las recomendaciones de los organismos evaluadores.	Porcentaje de programas educativos que atendieron más del 30% de las recomendaciones de organismos evaluadores.	4	5	5	5	5	5	29	X	
Actividad	C 02.- Atención a las recomendaciones de los organismos certificadores.	Porcentaje de procesos que atendieron más del 50% de las recomendaciones recibidas de los organismos	4	5	5	5	5	5	29	X	



GOBIERNO DEL ESTADO LIBRE
Y SOBERANO DE COLIMA

Anexo 5

Criterio de validación de indicadores

Anteproyecto de Presupuesto de Egresos 2022

		certificadores de normas de calidad									
Componente	Actividades de vinculación con los sectores productivo y social.	Convenios formalizados por cada institución educativa con instancias estatales, nacionales y extranjeras	5	5	5	5	5	5	30	X	
Actividad	D 01.- Realización de residencias, estadias o práctica profesional.	Porcentaje de empresas beneficiadas por prestadores de práctica profesional, residencias o estadias.	5	5	5	5	5	5	30	X	
Actividad	D 02. Egresados que laboran en su área de competencia.	Porcentaje de egresados que laboran en su área de competencia.	5	5	5	5	5	5	30	X	
Actividad	D 03. Satisfacción de los empleadores respecto del desempeño de los egresados	Porcentaje de satisfacción de los empleadores respecto del desempeño de los egresados	5	5	5	5	5	5	30	X	
Actividad	D 04.- Participación de estudiantes en programas de emprendedurismo e innovación.	Porcentaje de estudiantes participantes en actividades de emprendedurismo e innovación	4	5	5	5	5	5	29	X	
Componente	Desempeño de funciones de instituciones de educación superior realizada.	Porcentaje de instituciones de educación superior que operan Planes Institucionales de Desarrollo.	5	5	5	5	5	5	30	X	
Actividad	E 01.- Planeación y conducción de la política educativa en el nivel superior.	Porcentaje de planes y/o programas de desarrollo o mejora implementados	5	5	5	5	5	5	30	X	
		Porcentaje de programas operativos anuales implementados	5	5	5	5	5	5	30	X	
Actividad	E 02.- Evaluación de desempeño.	Porcentaje de evaluaciones de desempeño realizadas	5	5	5	5	5	5	30	X	
Componente	Infraestructura suficiente para la demanda de Nivel Superior atendida	Porcentaje de planteles que disponen de infraestructura suficiente en Nivel Superior	5	5	5	5	5	5	30	X	



GOBIERNO DEL ESTADO LIBRE
Y SOBERANO DE COLIMA

Anexo 5

Banco de validación de indicadores

Anteproyecto de Presupuesto de Egresos 2022

Actividad	F 01.- Adecuación y/o mantenimiento de espacios educativos y administrativos de Nivel Superior	Porcentaje de planteles con espacios educativos y administrativos de Nivel Superior que reciben mantenimiento y/o adecuaciones en el Nivel Superior	5	5	5	5	5	5	30	X	
Actividad	F 03.- Elaboración de proyectos ejecutivos para la viabilidad de la construcción de espacios educativos y administrativos de Nivel Superior	Porcentaje de planteles con proyectos ejecutivos elaborados para la construcción, ampliación, mantenimiento y equipamiento de planteles de educación superior	4	5	5	5	5	5	29	X	
Actividad	F 04.- Adquisición de equipamiento para el adecuado funcionamiento de espacios educativos y administrativos de Nivel Superior	Porcentaje de planteles que reciben mobiliario y equipo propio en el Nivel Superior	5	5	5	5	5	5	30	X	
Actividad	F 05.- Mantenimiento y equipamiento de espacios educativos.	Porcentaje de espacios educativos del nivel superior que reciben mantenimiento y/o equipamiento para garantizar su operatividad	5	5	5	5	5	5	30	X	

Preguntas orientativas para calificar los criterios:

C = ¿Es el significado del indicador directo e inequívoco?

R = ¿Es el indicador representativo de lo que se debe medir del objetivo?

E= ¿Somos capaces de emplear un medio práctico y de bajo costo para la obtención de los datos requeridos para medir el indicador?

M= ¿Las variables del indicador están definidas para asegurar que lo que se mide hoy es lo mismo que se va a medir en cualquier tiempo posterior, sin importar quién haga la medición?

A= ¿La medición del indicador resulta ser una tarea sencilla?

A= ¿El indicador provee información adicional en comparación con los otros indicadores propuestos?



GOBIERNO DEL ESTADO LIBRE
Y SOBERANO DE COLIMA

Anexo 5

Formato de validación de indicadores

Anteproyecto de Presupuesto de Egresos 2022

PROGRAMA PRESUPUESTARIO: **11-INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA.**

CLASIFICACIÓN PROGRAMÁTICA: E-Prestación de Servicios Públicos.

DEPENDENCIA/ORGANISMO: 41507-INSTITUTO COLIMENSE DE LA
INFRAESTRUCTURA FÍSICA EDUCATIVA.

EJE DE LA POLÍTICA PÚBLICA: Colima con mayor calidad de vida

Objetivos de la MIR	Nombre del indicador	Criterios CREMAA						Puntaje total	Aprobado	
		C	R	E	M	A	A		SI	NO
Contribuir a aumentar la cobertura y calidad educativa mediante una infraestructura y equipamiento educativo suficiente y adecuado.	Porcentaje de planteles atendidos del total de planteles educativos existentes en el sector público.	5	5	5	5	5	5	30	X	
El Estado de Colima cuenta con una infraestructura y equipamiento educativo suficiente y adecuado.	Porcentaje de planteles atendidos del total de planteles de educación básica existentes	5	5	5	5	5	5	30	X	
A.- Obras en nivel educativo inicial intervenidas.	Porcentaje de obras realizadas en educación inicial con respecto de las programadas	5	5	5	5	5	5	30	X	
A 01.- Obras en nivel educativo inicial de construcción.	Obras de nivel educativo inicial en construcción	5	5	5	5	5	5	30	X	
A 02.- Obras en nivel educativo inicial de rehabilitación o mantenimiento.	Porcentaje de obras en nivel educativo inicial de rehabilitación o mantenimiento respecto a las programadas	5	5	5	5	5	5	30	X	
A 03.- Obras en nivel educativo inicial de equipamiento.	Porcentaje de obras en nivel educativo inicial de equipamiento respecto a las programadas	5	5	5	5	5	5	30	X	
B.- Obras en nivel educativo básico intervenidas.	Porcentaje de obras de infraestructura de educación básica	5	5	5	5	5	5	30	X	
B 01.- Obras en nivel educativo básico de construcción.	Porcentaje de obras en nivel educativo básico de construcción respecto a las programadas	5	5	5	5	5	5	30	X	
B 02.- Obras en nivel educativo básico de rehabilitación o mantenimiento.	Porcentaje de obras en nivel educativo básico de rehabilitación o mantenimiento respecto a las programadas	5	5	5	5	5	5	30	X	
B 03.- Obras en nivel educativo básico de equipamiento.	Porcentaje de obras en nivel educativo básico de equipamiento respecto a las programadas	5	5	5	5	5	5	30	X	
C.- Obras en nivel medio superior intervenidas.	Porcentaje de obras de infraestructura de educación media superior	5	5	5	5	5	5	30	X	
C 01.- Obras en nivel educativo media superior de construcción.	Porcentaje de obras en nivel educativo media superior de construcción respecto a las	5	5	5	5	5	5	30	X	



GOBIERNO DEL ESTADO LIBRE
Y SOBERANO DE COLIMA

Anexo 5

Formato de validación de indicadores

Anteproyecto de Presupuesto de Egresos 2022

	programadas									
C 02.- Obras en nivel educativo media superior de rehabilitación o mantenimiento.	Porcentaje de obras en nivel educativo media superior de rehabilitación respecto a las programadas	5	5	5	5	5	5	30	X	
C 03.- Obras en nivel educativo media superior de equipamiento.	Porcentaje de obras en nivel educativo media superior de equipamiento respecto a las programadas	5	5	5	5	5	5	30	X	
D.- Obras en nivel educativo superior intervenidas.	Porcentaje de obras en nivel educativo superior	5	5	5	5	5	5	30	X	
D 01.- Obras en nivel educativo superior de construcción.	Porcentaje de obras en nivel educativo superior de construcción respecto a las programadas	5	5	5	5	5	5	30	X	
D 02.- Obras en nivel educativo superior de rehabilitación o mantenimiento.	Porcentaje de obras en nivel educativo superior de rehabilitación o mantenimiento respecto a las programadas	5	5	5	5	5	5	30	X	
D 03.- Obras en nivel educativo superior de equipamiento.	Porcentaje de obras en nivel educativo superior de equipamiento respecto a las programadas	5	5	5	5	5	5	30	X	
Desempeño de funciones realizado. Otros servicios educativos y actividades inherentes (gasto de operación)	Porcentaje de recursos ejercidos para desempeño de funciones del instituto	5	5	5	5	5	5	30	X	
E 01.- Planeación y conducción de la infraestructura educativa.	Porcentaje de actividades realizadas	5	5	5	5	5	5	30	X	
F.- Evaluación del desempeño	Coordinar la aplicación de 1 evaluación del desempeño	5	5	5	5	5	5	30	X	
F 01.- Evaluación de desempeño.	Coordinar la aplicación de 1 evaluación del desempeño	5	5	5	5	5	5	30	X	

Unidad Ejecutora	Secretaría de Planeación y Finanzas
Ing. Eduardo Gutiérrez Navarrete	M.C. Ricardo R. Ávila Recillas
Director General	Director de Programación
Visto Bueno	Autorizó



GOBIERNO DEL ESTADO LIBRE
Y SOBERANO DE COLIMA

Anexo 5

Formato de validación de indicadores

Anteproyecto de Presupuesto de Egresos 2022

Criterios para la elección de indicadores

Se definen los siguientes seis criterios para la elección de indicadores:

Claro	Los indicadores deben ser tan directos e inequívocos como sea posible; es decir, entendibles.
Relevante	Debe proveer información sobre la esencia del objetivo que se quiere medir; deben estar definidos sobre lo importante, con sentido práctico.
Económico	Todos los indicadores tienen costos e implicaciones para su construcción y medición; se deben elegir aquellos que estén disponibles a un costo razonable.
Monitoreable	Los indicadores deben poder sujetarse a una comprobación independiente.
Adecuado	Provee suficientes bases para medir. Un indicador no debería ser ni tan indirecto ni tan abstracto que estimar el desempeño se convierta en una tarea complicada y problemática.
Aportación Marginal	En el caso de que exista más de un indicador para medir el desempeño en determinado nivel de objetivo, el indicador debe proveer información adicional en comparación con los otros indicadores propuestos.

Se sugiere que los criterios sean tomados en cuenta para elegir o desechar indicadores. Cuando se tenga más de un indicador para un mismo objetivo y se deba elegir sólo uno de ellos, se podrán utilizar los criterios CREMAA para decidir cuál de ellos puede resultar la mejor opción. Para ello, cada criterio puede ser calificado en una escala de 1 a 5 para cada indicador propuesto, y en función de los resultados, elegir el indicador que deba incluirse en la MIR. La calificación tendrá el siguiente criterio:

- 5: Cumple totalmente
- 4: Cumple parcialmente
- 3: Cumple mínimamente
- 2: No cumple
- 1: Totalmente ajeno



GOBIERNO DEL ESTADO LIBRE
Y SOBERANO DE COLIMA

Anexo 5

Formato de validación de indicadores

Anteproyecto de Presupuesto de Egresos 2022

Preguntas orientativas para calificar los criterios:

C = ¿Es el significado del indicador directo e inequívoco?

R = ¿Es el indicador representativo de lo que se debe medir del objetivo?

E= ¿Somos capaces de emplear un medio práctico y de bajo costo para la obtención de los datos requeridos para medir el indicador?

M= ¿Las variables del indicador están definidas para asegurar que lo que se mide hoy es lo mismo que se va a medir en cualquier tiempo posterior, sin importar quién haga la medición?

A= ¿La medición del indicador resulta ser una tarea sencilla?

A= ¿El indicador provee información adicional en comparación con los otros indicadores propuestos?



GOBIERNO DEL ESTADO LIBRE
Y SOBERANO DE COLIMA

Anexo 5

Formato de validación de indicadores

Anteproyecto de Presupuesto de Egresos 2022

Criterios para la elección de indicadores

Se definen los siguientes seis criterios para la elección de indicadores:

Claro	Los indicadores deben ser tan directos e inequívocos como sea posible; es decir, entendibles.
Relevante	Debe proveer información sobre la esencia del objetivo que se quiere medir; deben estar definidos sobre lo importante, con sentido práctico.
Económico	Todos los indicadores tienen costos e implicaciones para su construcción y medición; se deben elegir aquellos que estén disponibles a un costo razonable.
Monitoreable	Los indicadores deben poder sujetarse a una comprobación independiente.
Adecuado	Provee suficientes bases para medir. Un indicador no debería ser ni tan indirecto ni tan abstracto que estimar el desempeño se convierta en una tarea complicada y problemática.
Aportación Marginal	En el caso de que exista más de un indicador para medir el desempeño en determinado nivel de objetivo, el indicador debe proveer información adicional en comparación con los otros indicadores propuestos.

Se sugiere que los criterios sean tomados en cuenta para elegir o desechar indicadores. Cuando se tenga más de un indicador para un mismo objetivo y se deba elegir sólo uno de ellos, se podrán utilizar los criterios CREMAA para decidir cuál de ellos puede resultar la mejor opción. Para ello, cada criterio puede ser calificado en una escala de 1 a 5 para cada indicador propuesto, y en función de los resultados, elegir el indicador que deba incluirse en la MIR. La calificación tendrá el siguiente criterio:

- 5:** Cumple totalmente
- 4:** Cumple parcialmente
- 3:** Cumple mínimamente
- 2:** No cumple
- 1:** Totalmente ajeno



GOBIERNO DEL ESTADO LIBRE
Y SOBERANO DE COLIMA

Anexo 5

Formato de validación de indicadores

Anteproyecto de Presupuesto de Egresos 2022

PROGRAMA PRESUPUESTARIO: 12- ARTE Y CULTURA.

CLASIFICACIÓN PROGRAMÁTICA: E - PRESTACIÓN DE SERVICIOS PÚBLICOS

DEPENDENCIA/ORGANISMO: 110000 - SECRETARÍA DE CULTURA.

EJE DE LA POLÍTICA PÚBLICA: 2 - COLIMA CON MAYOR CALIDAD DE VIDA

Plantilla para la aplicación de los criterios CREMAA

	Objetivos de los niveles narrativos	Indicadores propuestos preliminares	Criterios CREMAA						Puntaje total	Aprobado	
			C	R	E	M	A	A		SI	NO
Fin	Contribuir a fortalecer la formación integral de la población de Colima mediante el acceso de ésta a una mayor oferta cultural.	Índice de Desarrollo Humano del estado de Colima	4	4	4	4	4	4	24	X	
Propósito	La población de Colima accede a una mayor oferta cultural a través de la difusión, promoción, creación y mejora del patrimonio cultural.	Porcentaje de la población de Colima que accede, participa o recibe algún servicio o apoyo cultural respecto al total	4	4	4	4	4	4	24	X	
Componente	A.- Obras de fortalecimiento del patrimonio cultural intervenidas.	Porcentaje de Proyectos de Infraestructura Autorizados	4	4	4	4	4	4	24	X	
Componente	B.- Artistas formados y/o capacitados en materia artística o cultural.	Porcentaje de Artistas formados y capacitados en materia Artística o Cultural	5	5	5	5	5	5	30	X	
Componente	C.- Libros para fomento a la lectura entregados.	Porcentaje de Libros Entregados	5	5	5	5	5	5	30	X	



GOBIERNO DEL ESTADO LIBRE
Y SOBERANO DE COLIMA

Anexo 5

Formato de validación de indicadores

Anteproyecto de Presupuesto de Egresos 2022

Componente	D.- Eventos de promoción cultural realizados	Porcentaje de la población de Colima que accede, participa o recibe algún servicio o apoyo cultural respecto al total	4	4	4	4	4	4	4	24	X	
Componente	E.- Acciones de la política cultural realizadas.	Porcentaje de acciones realizadas respecto de las programadas	4	4	4	4	4	4	4	24	X	
Componente	F.- Actividades de difusión y producción cultural realizadas.	Porcentaje de Actividades de Difusión Cultural Realizadas	5	5	5	5	5	5	5	30	X	
Actividad	A S01.- Construcción de obras para la ampliación del patrimonio cultural.	Porcentaje Infraestructura Cultural Realizada	4	4	4	4	4	4	4	24	X	
Actividad	A K02.- Ejecución de obras de conservación y mantenimiento del patrimonio cultural.	Porcentaje de obras de conservación y mantenimiento concluidas	4	4	4	4	4	4	4	24	X	
Actividad	B S01.- Otorgamiento de apoyos para la formación artística y cultural.	Porcentaje de apoyos para la formación artística y cultural	5	5	5	5	5	5	5	30	X	
Actividad	B S02.- Educación y capacitación artística.	Porcentaje de Personas Capacitadas	5	5	5	5	5	5	5	30	X	
Actividad	C S01.- Realización de talleres de fomento al libro y a la lectura.	Porcentaje de Talleres de Fomento a la Lectura realizados	5	5	5	5	5	5	5	30	X	
Actividad	D S01.- Realización de eventos artísticos y culturales.	Porcentaje de Eventos Artísticos y Culturales Realizados	5	5	5	5	5	5	5	30	X	



GOBIERNO DEL ESTADO LIBRE
Y SOBERANO DE COLIMA

Anexo 5

Formato de validación de indicadores

Anteproyecto de Presupuesto de Egresos 2022

Actividad	E S01.- Prestación de servicios de apoyo para la cultura.	Porcentaje de Actividades de Producción Artística y Cultural realizadas	4	4	4	4	4	4	24	X	
Actividad	E S02.- Realización de actividades de apoyo para la formación artística.	Porcentaje de Actividades cumplidas para producciones artísticas	5	5	5	5	5	5	30	X	
Actividad	F S01.- Realización de actividades de apoyo a la producción cultural.	Porcentaje de actividades cumplidas para producciones artísticas	4	4	4	4	4	4	24	X	
Actividad	F S02.- Realización de actividades de difusión cultural.	Porcentaje de Actividades de Difusión Realizadas	5	5	5	5	5	5	30	X	



GOBIERNO DEL ESTADO LIBRE
Y SOBERANO DE COLIMA

Anexo 5

Formato de validación de indicadores

Anteproyecto de Presupuesto de Egresos 2022

Criterios para la elección de indicadores

Se definen los siguientes seis criterios para la elección de indicadores:

Claro	Los indicadores deben ser tan directos e inequívocos como sea posible; es decir, entendibles.
Relevante	Debe proveer información sobre la esencia del objetivo que se quiere medir; deben estar definidos sobre lo importante, con sentido práctico.
Económico	Todos los indicadores tienen costos e implicaciones para su construcción y medición; se deben elegir aquellos que estén disponibles a un costo razonable.
Monitoreable	Los indicadores deben poder sujetarse a una comprobación independiente.
Adecuado	Provee suficientes bases para medir. Un indicador no debería ser ni tan indirecto ni tan abstracto que estimar el desempeño se convierta en una tarea complicada y problemática.
Aportación Marginal	En el caso de que exista más de un indicador para medir el desempeño en determinado nivel de objetivo, el indicador debe proveer información adicional en comparación con los otros indicadores propuestos.

Se sugiere que los criterios sean tomados en cuenta para elegir o desechar indicadores. Cuando se tenga más de un indicador para un mismo objetivo y se deba elegir sólo uno de ellos, se podrán utilizar los criterios CREMAA para decidir cuál de ellos puede resultar la mejor opción. Para ello, cada criterio puede ser calificado en una escala de 1 a 5 para cada indicador propuesto, y en función de los resultados, elegir el indicador que deba incluirse en la MIR. La calificación tendrá el siguiente criterio:

- 5:** Cumple totalmente
- 4:** Cumple parcialmente
- 3:** Cumple mínimamente
- 2:** No cumple
- 1:** Totalmente ajeno



GOBIERNO DEL ESTADO LIBRE
Y SOBERANO DE COLIMA

Anexo 5

Formato de validación de indicadores

Anteproyecto de Presupuesto de Egresos 2022

Objetivos de los niveles narrativos	Indicadores propuestos preliminares	Criterios CREMAA						Puntaje total	Aprobado	
		C	R	E	M	A	A		SI	NO

Preguntas orientativas para calificar los criterios:

C = ¿Es el significado del indicador directo e inequívoco?

R = ¿Es el indicador representativo de lo que se debe medir del objetivo?

E= ¿Somos capaces de emplear un medio práctico y de bajo costo para la obtención de los datos requeridos para medir el indicador?

M= ¿Las variables del indicador están definidas para asegurar que lo que se mide hoy es lo mismo que se va a medir en cualquier tiempo posterior, sin importar quién haga la medición?

A= ¿La medición del indicador resulta ser una tarea sencilla?

A= ¿El indicador provee información adicional en comparación con los otros indicadores propuestos?



GOBIERNO DEL ESTADO LIBRE
Y SOBERANO DE COLIMA

Anexo 5

Formato de validación de indicadores

Anteproyecto de Presupuesto de Egresos 2022

Ejemplo practico

PROGRAMA PRESUPUESTARIO: **14 - DEPORTE Y RECREACIÓN**

CLASIFICACIÓN PROGRAMÁTICA: E - Prestación de Servicios Públicos

DEPENDENCIA/ORGANISMO: 41503 – INSTITUTO COLIMENSE DEL DEPORTE

EJE DE LA POLÍTICA PÚBLICA: 2 – COLIMA CON MAYOR CALIDAD DE VIDA

Plantilla para la aplicación de los criterios CREMAA

	Objetivos de la MIR	Nombre del indicador	Criterios CREMAA						Puntaje total	Aprobado	
			C	R	E	M	A	A		SI	NO
FIN	Contribuir al mejoramiento integral de las condiciones de vida de los colimenses mediante la adopción del deporte como forma de vida.	Índice de Desarrollo Humano.	4	4	5	5	5	3	26	X	
PROPOSITO	La población del Estado de Colima adopta el deporte como forma de vida.	Porcentaje de personas atendidas en el Estado de Colima por las acciones y programas del INCODE	5	5	4	5	4	5	28	X	
COMPONENTE A	Programas para el desarrollo del deporte implementados.	Tasa de variación en la población atendida en los programas de desarrollo del deporte.	4	4	5	5	5	5	28	X	
ACTIVIDAD 01	Desarrollo de acciones de activación física y recreativa del programa Muévete Colima.	Porcentaje de población activada físicamente por el INCODE	4	4	5	4	5	5	27	X	
ACTIVIDAD 02	Gestión de instalaciones deportivas.	Tasa de variación de las entradas promedio a los espacios deportivos administrados por el INCODE	4	4	5	5	5	5	28	X	
ACTIVIDAD 03	Regularización de la normatividad de asociaciones deportivas.	Porcentaje de asociaciones deportivas regularizadas normativamente.	5	5	5	5	5	5	30	X	
ACTIVIDAD 04	Planeación y organización de eventos deportivos.	Tasa de variación de los eventos planeados y organizados.	5	5	5	5	5	5	30	X	
ACTIVIDAD 05	Implementación de programas de activación física para el Deporte Adaptado.	Porcentaje de personas con discapacidad atendidas por los programas de desarrollo del deporte.	5	5	5	5	5	5	30	X	
ACTIVIDAD 06	Formación y desarrollo de deportistas de alto rendimiento.	Tasa de variación de deportistas seleccionados	5	5	5	5	5	5	30	X	



GOBIERNO DEL ESTADO LIBRE
Y SOBERANO DE COLIMA

Anexo 5

Formato de validación de indicadores

Anteproyecto de Presupuesto de Egresos 2022

ACTIVIDAD 07	Coordinación del Programa Estatal de Capacitación.	Tasa de variación en las capacitaciones	5	5	5	5	5	5	5	30	X	
ACTIVIDAD 08	Participación en los Juegos Nacionales CONADE	Tasa de variación de la cantidad de deportistas participantes en los Juegos Nacionales CONADE	5	5	5	5	5	5	5	30	X	
ACTIVIDAD 09	Servicios Profesionales de Entrenadores.	Tasa de variación de la cantidad de entrenadores que ofrecen sus servicios.	5	5	5	5	5	5	5	30	X	
ACTIVIDAD 10	Gestión de Infraestructura.	Tasa de variación de la cantidad de remozamientos.	5	5	5	5	5	5	5	30	X	
ACTIVIDAD 11	Programa de fortalecimiento al Turismo Deportivo.	Tasa de variación de la cantidad de eventos deportivos.	4	5	4	5	5	4	4	27	X	
COMPONENTE B	Desempeño realizado de funciones del Instituto Colimense del Deporte.	Porcentaje de gasto ejercido para el desempeño de funciones por el INCODE	5	5	5	5	5	5	5	30	X	
ACTIVIDAD 01	Realización de actividades administrativas para la operación del Instituto Colimense del Deporte.	Porcentaje del gasto ejercido en actividades administrativas por el INCODE	5	5	5	5	5	5	5	30	X	
ACTIVIDAD 02	Erogación del gasto en servicios personales del Instituto Colimense del Deporte	Porcentaje del gasto público ejercido para los Servicios personales del INCODE	5	5	5	5	5	5	5	30	X	
ACTIVIDAD 03	Operatividad de la Comisión Estatal de Apelación y Arbitraje del Deporte	Porcentaje del gasto público ejercido para la operatividad de la CEAAD.	5	5	5	5	5	5	5	30	X	

Preguntas orientativas para calificar los criterios:

C = ¿Es el significado del indicador directo e inequívoco?

R = ¿Es el indicador representativo de lo que se debe medir del objetivo?

E = ¿Somos capaces de emplear un medio práctico y de bajo costo para la obtención de los datos requeridos para medir el indicador?

M = ¿Las variables del indicador están definidas para asegurar que lo que se mide hoy es lo mismo que se va a medir en cualquier tiempo posterior, sin importar quién haga la medición?

A = ¿La medición del indicador resulta ser una tarea sencilla?

A = ¿El indicador provee información adicional en comparación con los otros indicadores propuestos?



GOBIERNO DEL ESTADO LIBRE
Y SOBERANO DE COLIMA

Anexo 5

Formato de validación de indicadores

Anteproyecto de Presupuesto de Egresos 2022

PROGRAMA PRESUPUESTARIO: **16-Equidad de Género**
 CLASIFICACIÓN PROGRAMÁTICA: E-Presentación de Servicios Públicos
 DEPENDENCIA/ORGANISMO: 41515 – Instituto Colimense de las Mujeres
 EJE DE LA POLÍTICA PÚBLICA: 5 – transversal 2 Colima por Igualdad

Plantilla para la aplicación de los criterios CREMAA

	Objetivos de la MIR	Nombre del indicador	Criterios CREMAA						Puntaje total	Aprobado	
			C	R	E	M	A	A		SI	NO
FIN	Contribuir a mejorar la igualdad de oportunidades y de trato entre los géneros mediante el ejercicio pleno de los derechos de las mujeres del Estado de Colima con condiciones igualitarias respecto a los hombres en los ámbitos social, educativo, económico, político, cultural y de salud, un ambiente libre de violencia de género.	Prevalencia de la violencia entre las mujeres de 15 años y más	5	5	5	5	4	4	28	X	
PROPOSITO	Las mujeres del Estado de Colima ejercen plenamente sus derechos y cuentan con condiciones igualitarias respecto a los hombres en los ámbitos social, educativo, económico, político, cultural y de salud, así como con un ambiente libre de violencia de género.	Índice de Fortalecimiento Institucional del Instituto Colimense de las Mujeres que presenta el Instituto Nacional de Desarrollo Social ante la Secretaría de Hacienda y Crédito Público. - IFI- (ICM)	5	5	5	5	5	5	30	X	
COMPONENTE	Servicios de atención y prevención de violencia de género proporcionados.	Porcentaje de personas beneficiadas a través de los programas del Instituto Colimense de las Mujeres	5	5	5	5	5	5	30	X	
ACTIVIDAD 01	A 01.- Realización de tareas de apoyo administrativo para la operación de los programas de prevención de la violencia de género.	Porcentaje de programas ejecutados	5	5	5	5	5	5	30	X	
ACTIVIDAD 02	A 02.- Asesoría psicológica, jurídica, médica y de trabajo social gratuita para mujeres en situación de violencia.	Porcentaje de personas atendidas en los centros de atención del Instituto Colimense de las Mujeres	5	5	5	5	5	5	30	X	
ACTIVIDAD 03	A 03.- Firma de convenios de colaboración con dependencias de los tres órdenes de gobierno para avanzar en materia de igualdad de género.	Porcentaje de convenios firmados con dependencias de gobierno	5	5	5	5	5	5	30	X	
ACTIVIDAD 04	A 04.- Sensibilización para la prevención de la violencia de género a nivel estatal.	Porcentaje de personas sensibilizadas en la prevención de la violencia	5	5	5	5	5	5	30	X	
ACTIVIDAD 05	A 05.- Desempeño de Funciones.	Porcentaje de recursos financieros ejercidos por concepto de servicios personales.	5	5	5	5	5	5	30	X	
ACTIVIDAD 06	A 06.- Programa para la Educación Sexual y Reproductiva.	Porcentaje de personas beneficiadas en servicios de Prevención del Embarazo Adolescente y salud sexual.	5	5	5	5	5	5	30	X	
ACTIVIDAD 07	A 07.- Programa a la Atención a la Violencia Intrafamiliar	Porcentaje de personas beneficiadas en servicios de atención a la violencia intrafamiliar.	5	5	5	5	5	5	30	X	
ACTIVIDAD 08	A 08.- Centro de Justicia para las Mujeres de Manzanillo	Porcentaje de personas beneficiadas con los servicios de atención especializada en atención a la violencia de género Expedientes en físico de las personas beneficiadas con los servicios	5	5	5	5	5	5	30	X	



GOBIERNO DEL ESTADO LIBRE
Y SOBERANO DE COLIMA

Anexo 5

Formato de validación de indicadores

Anteproyecto de Presupuesto de Egresos 2022

PROGRAMA PRESUPUESTARIO: 18 Consolidación de la Familia, Apoyo a la Niñez y Grupos Vulnerables.

CLASIFICACIÓN PROGRAMÁTICA: Presentación de Servicios Públicos

DEPENDENCIA/ORGANISMO: Sistema para el Desarrollo Integral de la Familia del Estado de Colima.

EJE DE LA POLÍTICA PÚBLICA: Colima con Mayor Calidad de Vida.

Objetivos de los niveles narrativos	Indicadores propuestos preliminares	Criterios CREMAA						Puntaje total	Aprobado	
		C	R	E	M	A	A		SI	NO
Contribuir a aumentar la calidad de vida de la población en Colima mediante el acceso a medios suficientes para superar la condición de vulnerabilidad	% de la población atendida del total de la población del Estado	5	5	5	5	5	5	30	SI	
La población en estado de vulnerabilidad del Estado de Colima cuenta con los medios suficientes para superar tal condición	Suma de las personas atendidas con los programas y servicios del DIF Estatal	5	5	5	5	5	5	30	SI	
Apoyos alimentarios a población vulnerable entregados	Cantidad de apoyos alimentarios entregados a la población vulnerable	5	5	5	5	5	5	30	SI	
Servicios médicos y asistenciales a población vulnerable proporcionados	Servicios médicos otorgados a la población vulnerable	5	5	5	5	5	5	30	SI	
Apoyos educativos a población vulnerable proporcionados	Apoyos educativos a la población vulnerable	5	5	5	5	5	5	30	SI	
Apoyos para el desarrollo e inclusión comunitaria aplicados	Beneficiarios de apoyo a la población vulnerable	5	5	5	5	5	5	30	SI	
Desempeño de funciones realizado	Cumplimiento de las metas anuales derivadas del programa operativo del DIF	5	5	5	5	5	5	30	SI	
Entrega de Desayunos escolares para nivel básico	Desayunos escolares para nivel básico a la población vulnerable	5	5	5	5	5	5	30	SI	
Dotación alimentaria para niños y niñas menores de 5 años	Dotaciones alimentarias para niños y niñas menores de 5 años entregadas	5	5	5	5	5	5	30	SI	
Dotación alimentaria para familias víctimas en desastres naturales	Dotaciones alimentarias para familias víctimas de desastres naturales	5	5	5	5	5	5	30	SI	



GOBIERNO DEL ESTADO LIBRE
Y SOBERANO DE COLIMA

Anexo 5

Formato de validación de indicadores

Anteproyecto de Presupuesto de Egresos 2022

	entregadas									
Dotación alimentaria para la población en situación de vulnerabilidad	Dotaciones alimentarias para la población en situación de vulnerabilidad	5	5	5	5	5	5	30	SI	
Dotación de alimentos en comedores comunitarios	Dotaciones alimentarias otorgadas en comedores comunitarios	5	5	5	5	5	5	30	SI	
Dotaciones alimentarias para la población en general	Dotaciones alimentarias para la población en general	5	5	5	5	5	5	30	SI	
Atención y rehabilitación para personas con discapacidad temporal y permanente	Beneficiarios en la atención y rehabilitación temporal y permanente	5	5	5	5	5	5	30	SI	
Atención médica y preventiva en salud a la población vulnerable	Beneficiarios con atenciones médicas y acciones preventivas entre la población vulnerable	5	5	5	5	5	5	30	SI	
Atención preventiva a personas adultas mayores en los centros asistencia social de día del DIF para impulsar un envejecimiento saludable	Adultos y adultas mayores en los centros Asistencia Social de día del DIF estatal	5	5	5	5	5	5	30	SI	
Apoyos asistenciales y/o en especie	Apoyos asistenciales y en especie otorgados a población vulnerable	5	5	5	5	5	5	30	SI	
Ejecución de programas para niñas, niños y adolescentes para transformar su situación de riesgo y problemática social	Beneficiarios de programas para niños, niñas y adolescentes en situación de riesgo	5	5	5	5	5	5	30	SI	
Aplicación de acciones para la protección de las personas en estado de vulnerabilidad	Beneficiarios con acciones para la protección de las personas en estado de vulnerabilidad	5	5	5	5	5	5	30	SI	
Aplicación de acciones para el fomento del desarrollo de la infancia	Beneficiarios con acciones para el fomento del desarrollo de la infancia	5	5	5	5	5	5	30	SI	
Realización de acciones para el fortalecimiento de la identidad y pertenencia cultural	Beneficiarios con acciones para el fortalecimiento de la identidad y	5	5	5	5	5	5	30	SI	



GOBIERNO DEL ESTADO LIBRE
Y SOBERANO DE COLIMA

Anexo 5

Formato de validación de indicadores

Anteproyecto de Presupuesto de Egresos 2022

estatal y nacional	permanencia cultural estatal y nacional										
Impartición de actividades en los centros de desarrollo comunitario que fomentan la generación de ingresos extras que contribuyan al bienestar familiar	Beneficiarios de las actividades en los centros de desarrollo comunitario del DIF estatal	5	5	5	5	5	5	30	SI		
Contribución a mejorar las condiciones sociales de vida en las localidades con marginación a través de programas comunitarios con participación social	Localidades beneficiadas con marginación	5	5	5	5	5	5	30	SI		
Aplicación de acciones para beneficiar a niñas, niños y adolescentes en los centros de asistencia social, para su reintegración y restitución de derechos	Beneficiarios de los centros de asistencia social del DIF	5	5	5	5	5	5	30	SI		
Instrumentación de proyectos para las personas en estado de vulnerabilidad	Beneficiarios de proyectos para las personas en estado de necesidad	5	5	5	5	5	5	30	SI		
Planeación y conducción de la política de asistencia social	Actividades anuales realizadas derivadas del programa operativo del DIF	5	5	5	5	5	5	30	SI		
Evaluación del desempeño	Programas evaluados anuales	5	5	5	5	5	5	30	SI		



Anexo 5

Formato de validación de indicadores

Anteproyecto de Presupuesto de Egresos 2022

Criterios para la elección de indicadores

Se definen los siguientes seis criterios para la elección de indicadores:

Claro	Los indicadores deben ser tan directos e inequívocos como sea posible; es decir, entendibles.
Relevante	Debe proveer información sobre la esencia del objetivo que se quiere medir; deben estar definidos sobre lo importante, con sentido práctico.
Económico	Todos los indicadores tienen costos e implicaciones para su construcción y medición; se deben elegir aquellos que estén disponibles a un costo razonable.
Monitoreable	Los indicadores deben poder sujetarse a una comprobación independiente.
Adecuado	Provee suficientes bases para medir. Un indicador no debería ser ni tan indirecto ni tan abstracto que estimar el desempeño se convierta en una tarea complicada y problemática.
Aportación Marginal	En el caso de que exista más de un indicador para medir el desempeño en determinado nivel de objetivo, el indicador debe proveer información adicional en comparación con los otros indicadores propuestos.

Se sugiere que los criterios sean tomados en cuenta para elegir o desechar indicadores. Cuando se tenga más de un indicador para un mismo objetivo y se deba elegir sólo uno de ellos, se podrán utilizar los criterios CREMAA para decidir cuál de ellos puede resultar la mejor opción. Para ello, cada criterio puede ser calificado en una escala de 1 a 5 para cada indicador propuesto, y en función de los resultados, elegir el indicador que deba incluirse en la MIR. La calificación tendrá el siguiente criterio:

- 5:** Cumple totalmente
- 4:** Cumple parcialmente
- 3:** Cumple mínimamente
- 2:** No cumple
- 1:** Totalmente ajeno



GOBIERNO DEL ESTADO LIBRE
Y SOBERANO DE COLIMA

Anexo 5

Formato de validación de indicadores

Anteproyecto de Presupuesto de Egresos 2022

Preguntas orientativas para calificar los criterios:

C = ¿Es el significado del indicador directo e inequívoco?

R = ¿Es el indicador representativo de lo que se debe medir del objetivo?

E = ¿Somos capaces de emplear un medio práctico y de bajo costo para la obtención de los datos requeridos para medir el indicador?

M = ¿Las variables del indicador están definidas para asegurar que lo que se mide hoy es lo mismo que se va a medir en cualquier tiempo posterior, sin importar quién haga la medición?

A = ¿La medición del indicador resulta ser una tarea sencilla?

A = ¿El indicador provee información adicional en comparación con los otros indicadores propuestos?

Anexo 5

Formato de validación de indicadores

Anteproyecto de Presupuesto de Egresos 2022

Criterios para la elección de indicadores

Se definen los siguientes seis criterios para la elección de indicadores:

Claro	Los indicadores deben ser tan directos e inequívocos como sea posible; es decir, entendibles.
Relevante	Debe proveer información sobre la esencia del objetivo que se quiere medir; deben estar definidos sobre lo importante, con sentido práctico.
Económico	Todos los indicadores tienen costos e implicaciones para su construcción y medición; se deben elegir aquellos que estén disponibles a un costo razonable.
Monitoreable	Los indicadores deben poder sujetarse a una comprobación independiente.
Adecuado	Provee suficientes bases para medir. Un indicador no debería ser ni tan indirecto ni tan abstracto que estimar el desempeño se convierta en una tarea complicada y problemática.
Aportación Marginal	En el caso de que exista más de un indicador para medir el desempeño en determinado nivel de objetivo, el indicador debe proveer información adicional en comparación con los otros indicadores propuestos.

Se sugiere que los criterios sean tomados en cuenta para elegir o desechar indicadores. Cuando se tenga más de un indicador para un mismo objetivo y se deba elegir sólo uno de ellos, se podrán utilizar los criterios CREMAA para decidir cuál de ellos puede resultar la mejor opción. Para ello, cada criterio puede ser calificado en una escala de 1 a 5 para cada indicador propuesto, y en función de los resultados, elegir el indicador que deba incluirse en la MIR. La calificación tendrá el siguiente criterio:

- 5:** Cumple totalmente
- 4:** Cumple parcialmente
- 3:** Cumple mínimamente
- 2:** No cumple
- 1:** Totalmente ajeno

Anexo 5

Formato de validación de indicadores

Anteproyecto de Presupuesto de Egresos 2022

PROGRAMA PRESUPUESTARIO: **20 Gestión y Control del Patrimonio Inmobiliario**
 CLASIFICACIÓN PROGRAMÁTICA: E-Presentación de Servicios Públicos
 DEPENDENCIA/ORGANISMO: 42 Administración Pública
 EJE DE LA POLÍTICA PÚBLICA: Eje General 1. Política y Gobierno

Plantilla para la aplicación de los criterios CREMAA

	Objetivos de la MIR	Nombre del indicador	Criterios CREMAA						Puntaje total	Aprobado	
			C	R	E	M	A	A		SI	NO
FIN	Contribuir a mejorar los servicios públicos y el desempeño del Gobierno del Estado de Colima mediante una eficaz administración de su patrimonio inmobiliario, con estricto apego a la normatividad aplicable.	Porcentaje de registro en el sistema de información inmobiliaria del Estado de Colima	5	5	5	5	5	5	30	x	
PROPOSITO	El Gobierno del Estado de Colima realiza una eficaz administración de su patrimonio inmobiliario, con estricto apego a la normatividad aplicable.	Porcentaje de convenios realizados con dependencias centralizadas y descentralizadas durante el ejercicio fiscal	5	5	5	5	5	5	30	x	
COMPONENTE	A.- Bienes inmuebles de Gobierno del Estado Gestionados	Porcentaje de gasto ejercido para adquirir, administrar, conservar y mantener los bienes inmuebles de Gobierno del Estado	5	5	5	5	5	5	30	x	
ACTIVIDAD 01	Integración y actualización del sistema de	Porcentaje de integración y actualización del	5	5	5	5	5	5	30	x	

Anexo 5

Formato de validación de indicadores

Anteproyecto de Presupuesto de Egresos 2022

	Información Inmobiliaria con el inventario de los bienes inmuebles administrados	sistema de información inmobiliaria con el inventario de los bienes inmuebles administrados										
ACTIVIDAD 02	Administración de bienes inmuebles	Porcentaje de bienes administrados	5	5	5	5	5	5	30	x		
ACTIVIDAD 03	Conservación (rehabilitación) de bienes inmuebles	Porcentaje de conservación (rehabilitación) de bienes inmuebles	5	5	5	5	5	5	30	x		
ACTIVIDAD 04	Mantenimiento de bienes inmuebles	Porcentaje de mantenimiento de bienes inmuebles	5	5	5	5	5	5	30	x		

Preguntas orientativas para calificar los criterios:

C = ¿Es el significado del indicador directo e inequívoco?

R = ¿Es el indicador representativo de lo que se debe medir del objetivo?

E= ¿Somos capaces de emplear un medio práctico y de bajo costo para la obtención de los datos requeridos para medir el indicador?

M= ¿Las variables del indicador están definidas para asegurar que lo que se mide hoy es lo mismo que se va a medir en cualquier tiempo posterior, sin importar quién haga la medición?

A= ¿La medición del indicador resulta ser una tarea sencilla?

A= ¿El indicador provee información adicional en comparación con los otros indicadores propuestos?



GOBIERNO DEL ESTADO LIBRE
Y SOBERANO DE COLIMA

Anexo 5

Formato de validación de indicadores

Anteproyecto de Presupuesto de Egresos 2022

Criterios para la elección de indicadores

Se definen los siguientes seis criterios para la elección de indicadores:

Claro	Los indicadores deben ser tan directos e inequívocos como sea posible; es decir, entendibles.
Relevante	Debe proveer información sobre la esencia del objetivo que se quiere medir; deben estar definidos sobre lo importante, con sentido práctico.
Económico	Todos los indicadores tienen costos e implicaciones para su construcción y medición; se deben elegir aquellos que estén disponibles a un costo razonable.
Monitoreable	Los indicadores deben poder sujetarse a una comprobación independiente.
Adecuado	Provee suficientes bases para medir. Un indicador no debería ser ni tan indirecto ni tan abstracto que estimar el desempeño se convierta en una tarea complicada y problemática.
Aportación Marginal	En el caso de que exista más de un indicador para medir el desempeño en determinado nivel de objetivo, el indicador debe proveer información adicional en comparación con los otros indicadores propuestos.

Se sugiere que los criterios sean tomados en cuenta para elegir o desechar indicadores. Cuando se tenga más de un indicador para un mismo objetivo y se deba elegir sólo uno de ellos, se podrán utilizar los criterios CREMAA para decidir cuál de ellos puede resultar la mejor opción. Para ello, cada criterio puede ser calificado en una escala de 1 a 5 para cada indicador propuesto, y en función de los resultados, elegir el indicador que deba incluirse en la MIR. La calificación tendrá el siguiente criterio:

- 5:** Cumple totalmente
- 4:** Cumple parcialmente
- 3:** Cumple mínimamente
- 2:** No cumple
- 1:** Totalmente ajeno



GOBIERNO DEL ESTADO LIBRE
Y SOBERANO DE COLIMA

Anexo 5

Formato de validación de indicadores

Anteproyecto de Presupuesto de Egresos 2022

PROGRAMA PRESUPUESTARIO: 21-Atención a la Juventud.

CLASIFICACIÓN PROGRAMÁTICA: E-PRESENTACIÓN DE SERVICIOS PÚBLICOS

DEPENDENCIA/ORGANISMO: 150000 -Secretaría de la Juventud.

EJE DE LA POLÍTICA PÚBLICA: 2 - COLIMA CON MAYOR CALIDAD DE VIDA.

Objetivos de los niveles narrativos	Indicadores propuestos preliminares	Criterios CREMAA						Puntaje total	Aprobado	
		C	R	E	M	A	A		SI	NO
Contribuir a mejorar la calidad de vida de la juventud colimense mediante apoyos y servicios para su desarrollo emprendedor y participación juvenil.	Tasa de desempleo juvenil	5	5	5	4	4	5	28	x	
Las y los jóvenes colimenses reciben apoyos y servicios para su desarrollo emprendedor y participación juvenil.	Porcentaje de jóvenes beneficiados con apoyos y servicios otorgados	5	5	5	4	4	5	28	x	
A.- servicios para el desarrollo emprendedor proporcionados	Porcentaje de servicios proporcionados a jóvenes emprendedores	5	5	5	5	5	5	30	x	
A 01.- fortalecimiento de la cultura emprendedora	Porcentaje de jóvenes asesorados en temas de emprendimiento	5	5	5	5	5	5	30	x	
A 05.-Porcentaje de becas otorgadas	Relación porcentual de becas otorgadas a jóvenes para IES privadas respecto a las programadas	5	5	5	5	5	5	30	x	
B. Porcentaje anual de jóvenes beneficiados por los centros territorio joven	Porcentaje de jóvenes beneficiados por los centros territorio joven	5	5	5	5	5	5	30	x	
B 01.- Porcentaje de jóvenes beneficiados en los centros territorio joven	Jóvenes beneficiados en los centros territorio joven respecto a los	5	5	5	5	5	5	30	x	



GOBIERNO DEL ESTADO LIBRE
Y SOBERANO DE COLIMA

Anexo 5

Formato de validación de indicadores

Anteproyecto de Presupuesto de Egresos 2022

	programados									
B 02.- Porcentaje de jóvenes beneficiados con actividades de cultura y deporte realizadas	Jóvenes beneficiarios con actividades culturales y deportivas respecto a los programados	5	5	5	4	5	5	29	x	
C.- Porcentaje de jóvenes beneficiados con servicios de participación juvenil	Porcentaje de jóvenes beneficiados con servicios de participación juvenil respecto a los programados	5	5	5	5	5	5	29	x	
C 02.- Porcentaje de jóvenes beneficiados con programas de salud sexual	Número de jóvenes beneficiados con programas de salud sexual respecto a los programados	5	5	5	5	5	5	30	x	
C 03.- Porcentaje de jóvenes asesorados en temas de nutrición	Número de jóvenes asesorados en temas de nutrición respecto a los programados	5	5	5	5	5	5	30	x	
C 04.- Porcentaje de jóvenes informados sobre temas de salud mental.	Jóvenes beneficiados con información de salud mental respecto a los programados	5	5	5	5	5	5	30	X	
C 05.- Porcentaje de jóvenes informados sobre temas de prevención de adicciones y violencia	Número de jóvenes informados en materia de adicciones y violencia respecto a los programados	5	5	5	5	5	5	30	x	
C 06.- Porcentaje de jóvenes informados sobre temas de prevención de accidentes	Número de jóvenes capacitados en temas de prevención de accidentes	5	5	5	4	4	5	28	X	



GOBIERNO DEL ESTADO LIBRE
Y SOBERANO DE COLIMA

Anexo 5

Formato de validación de indicadores

Anteproyecto de Presupuesto de Egresos 2022

	mediante la campaña soy responsable respecto a los programados										
C 07.- Porcentaje de jóvenes beneficiados por la red de voluntariado juvenil	Porcentaje de jóvenes beneficiados por la red de voluntariado juvenil respecto a los programados	5	5	5	5	5	5	5	30	x	
D.- Porcentaje de oficinas centrales y municipales de la Secretaría de la Juventud y Centros Territorio Joven en operación.	Número de oficinas centrales y municipales de la Secretaría de la Juventud y Centros Territorio Joven en operación, respecto a las programadas	5	5	5	5	5	5	5	30	x	
D 01.- Porcentaje de programas operados oficinas centrales y municipales de la Secretaría de la Juventud y Centros Territorio Joven en operación.	Porcentaje de programas operados oficinas centrales y municipales de la Secretaría de la Juventud y Centros Territorio Joven en operación, respecto a los programados	5	4	5	5	5	5	5	29	x	

Preguntas orientativas para calificar los criterios:

C = ¿Es el significado del indicador directo e inequívoco?

R = ¿Es el indicador representativo de lo que se debe medir del objetivo?

E= ¿Somos capaces de emplear un medio práctico y de bajo costo para la obtención de los datos requeridos para medir el indicador?

M= ¿Las variables del indicador están definidas para asegurar que lo que se mide hoy es lo mismo que se va a medir en cualquier tiempo posterior, sin importar quién haga la medición?

A= ¿La medición del indicador resulta ser una tarea sencilla?



GOBIERNO DEL ESTADO LIBRE
Y SOBERANO DE COLIMA

Anexo 5

Formato de validación de indicadores

Anteproyecto de Presupuesto de Egresos 2022

A= ¿El indicador provee información adicional en comparación con los otros indicadores propuestos?



GOBIERNO DEL ESTADO LIBRE
Y SOBERANO DE COLIMA

Anexo 5

Formato de validación de indicadores

Anteproyecto de Presupuesto de Egresos 2022

Criterios para la elección de indicadores

Se definen los siguientes seis criterios para la elección de indicadores:

Claro	Los indicadores deben ser tan directos e inequívocos como sea posible; es decir, entendibles.
Relevante	Debe proveer información sobre la esencia del objetivo que se quiere medir; deben estar definidos sobre lo importante, con sentido práctico.
Económico	Todos los indicadores tienen costos e implicaciones para su construcción y medición; se deben elegir aquellos que estén disponibles a un costo razonable.
Monitoreable	Los indicadores deben poder sujetarse a una comprobación independiente.
Adecuado	Provee suficientes bases para medir. Un indicador no debería ser ni tan indirecto ni tan abstracto que estimar el desempeño se convierta en una tarea complicada y problemática.
Aportación Marginal	En el caso de que exista más de un indicador para medir el desempeño en determinado nivel de objetivo, el indicador debe proveer información adicional en comparación con los otros indicadores propuestos.

Se sugiere que los criterios sean tomados en cuenta para elegir o desechar indicadores. Cuando se tenga más de un indicador para un mismo objetivo y se deba elegir sólo uno de ellos, se podrán utilizar los criterios CREMAA para decidir cuál de ellos puede resultar la mejor opción. Para ello, cada criterio puede ser calificado en una escala de 1 a 5 para cada indicador propuesto, y en función de los resultados, elegir el indicador que deba incluirse en la MIR. La calificación tendrá el siguiente criterio:

- 5:** Cumple totalmente
- 4:** Cumple parcialmente
- 3:** Cumple mínimamente
- 2:** No cumple
- 1:** Totalmente ajeno



GOBIERNO DEL ESTADO LIBRE
Y SOBERANO DE COLIMA

Anexo 5

Formato de validación de indicadores

Anteproyecto de Presupuesto de Egresos 2022

Objetivos de los niveles narrativos	Indicadores propuestos preliminares	Criterios CREMAA						Puntaje total	Aprobado	
		C	R	E	M	A	A		SI	NO

Preguntas orientativas para calificar los criterios:

C = ¿Es el significado del indicador directo e inequívoco?

R = ¿Es el indicador representativo de lo que se debe medir del objetivo?

E= ¿Somos capaces de emplear un medio práctico y de bajo costo para la obtención de los datos requeridos para medir el indicador?

M= ¿Las variables del indicador están definidas para asegurar que lo que se mide hoy es lo mismo que se va a medir en cualquier tiempo posterior, sin importar quién haga la medición?

A= ¿La medición del indicador resulta ser una tarea sencilla?

A= ¿El indicador provee información adicional en comparación con los otros indicadores propuestos?



GOBIERNO DEL ESTADO LIBRE
Y SOBERANO DE COLIMA

Anexo 5

Formato de validación de indicadores

Anteproyecto de Presupuesto de Egresos 2022

PROGRAMA PRESUPUESTARIO: **22-ADULTOS EN PLENITUD**

CLASIFICACIÓN PROGRAMÁTICA: E-PRESENTACIÓN DE SERVICIOS PÚBLICOS

DEPENDENCIA/ORGANISMO: INSTITUTO PARA LA ATENCIÓN DE LOS ADULTOS MAYORES.

EJE DE LA POLÍTICA PÚBLICA: 2 - COLIMA CON MAYOR CALIDAD DE VIDA.

Plantilla para la aplicación de los criterios CREMAA

	Objetivos de la MIR	Nombre del indicador	Criterios CREMAA						Puntaje total	Aprobado	
			C	R	E	M	A	A		SI	NO
FIN	Contribuir a una mayor calidad de vida de la población de Colima mediante la superación de condiciones de vulnerabilidad y el ejercicio pleno de derechos sociales.	Índice de desarrollo humano IAAM	5	5	5	5	5	5	30	X	
PROPOSITO	Las personas adultas mayores reciben servicios y apoyos que les permiten la inclusión social y el respeto de sus derechos.	Porcentaje de personas adultas mayores atendidas con servicios o pensión en el Instituto para la Atención de los Adultos Mayores	5	5	5	5	5	5	30	X	
COMPONENTE A	Pensiones para personas adultas mayores entregadas	Porcentaje de pensiones entregadas a personas adultas mayores	5	5	5	5	5	5	30	X	



GOBIERNO DEL ESTADO LIBRE
Y SOBERANO DE COLIMA

Anexo 5

Formato de validación de indicadores

Anteproyecto de Presupuesto de Egresos 2022

PLANTILLA PARA LA APLICACIÓN DE LOS CRITERIOS CREMAA

PROGRAMA PRESUPUESTARIO: 25-Modernización del Sector Agropecuario, Acuícola, Pesquero y Forestal

CLASIFICACIÓN PROGRAMÁTICA: F-PROMOCIÓN Y FOMENTO

DEPENDENCIA/ORGANISMO: 060000-Secretaría de Desarrollo Rural

EJE DE LA POLÍTICA PÚBLICA: 1-COLIMA COMPETITIVO

	Objetivos de la MIR	Nombre del indicador	Criterios CREMAA						Puntaje total	Aprobado	
			C	R	E	M	A	A		SI	NO
FIN	Contribuir a mejorar la calidad de vida de los productores agropecuarios, acuícolas, forestales y pesqueros mediante una alta competitividad en la producción agropecuaria.	Tasa de variación anual del PIB primario en el estado de Colima	5	5	5	5	5	5	30	x	
PROPOSITO	El Estado de Colima cuenta con una alta competitividad en la producción agropecuaria, acuícola, forestal y pesquera.	TASA DE VARIACIÓN DE LA PRODUCCIÓN AGRÍCOLA EN EL ESTADO.	5	5	5	5	5	5	30	x	
COMPONENTE A	A.- Apoyos a proyectos productivos entregados	PORCENTAJE DEL NÚMERO DE PROYECTOS PRODUCTIVOS AGROPECUARIOS, ACUÍCOLAS Y PESQUEROS	5	5	4	5	5	5	29	x	
ACTIVIDAD A01	A 01.- Apoyos para proyectos de infraestructura, equipamiento,	PORCENTAJE DE APOYOS PARA PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA, EQUIPAMIENTO,	5	5	3	5	5	5	28	x	
ACTIVIDAD A02	A 02.- Número de hectáreas para el aprovechamiento del suelo y el agua en distritos de riego.	PORCENTAJE DE HECTÁREAS APOYADAS PARA EL APROVECHAMIENTO DEL SUELO Y EL AGUA EN DISTRITOS DE RIEGO	5	5	5	5	5	5	30	x	
ACTIVIDAD A03	A 03.- Número de hectáreas para el aprovechamiento del suelo y el agua en unidades de riego.	PORCENTAJE DE HECTÁREAS APOYADAS PARA EL APROVECHAMIENTO DEL SUELO Y EL AGUA EN UNIDADES DE RIEGO	5	5	5	5	5	5	30	x	
ACTIVIDAD A04	A 04.- Incentivos para el desarrollo de infraestructura, equipamiento, crías y asistencia técnica de las actividades pesqueras y acuícolas a través de la modernización de embarcaciones menores.	PORCENTAJE DE INCENTIVOS PARA EL FOMENTO DE LA ACTIVIDAD PESQUERA Y ACUÍCOLA A TRAVÉS DE LA SUSTITUCIÓN DE MOTORES FUERA DE BORDA, EMBARCACIONES Y ADQUISICIÓN DE EQUIPO	5	5	3	5	5	5	28	x	
ACTIVIDAD	A 05.- Incentivos para el desarrollo de	PORCENTAJE DE INCENTIVOS A LOS	5	5	3	5	5	5	28	x	



GOBIERNO DEL ESTADO LIBRE
Y SOBERANO DE COLIMA

Anexo 5

Formato de validación de indicadores

Anteproyecto de Presupuesto de Egresos 2022

A05	infraestructura, equipamiento, crías y asistencia técnica de las actividades pesqueras y acuícolas a través de la acuicultura rural.	PROYECTOS AGRÍCOLAS, PECUARIOS, ACUÍCOLAS Y PESQUEROS QUE CONTRIBUYAN AL DESARROLLO DEL SECTOR RURAL											
ACTIVIDAD A06	A 06.- Repoblamiento de hato ganadero a través de la adquisición de vientres bovinos en el estado de Colima.	PORCENTAJE DE VIENTRES BOVINOS APOYADOS PARA EL REPOBLAMIENTO DEL HATO GANADERO	5	5	4	5	5	5	29	X			
ACTIVIDAD A07	A 07.- Tecnificación de 6,000 hectáreas de sistema de riego en el estado de Colima.	PORCENTAJE DE HECTÁREAS TECNIFICADAS DE SISTEMA DE RIEGO EN EL ESTADO DE COLIMA	5	5	4	5	5	5	29	X			
ACTIVIDAD A08	A 08.- Establecimiento de plantaciones de palma de coco.	PORCENTAJE DE PLANTAS DE PALMA DE COCO APOYADAS PARA SU ESTABLECIMIENTO	5	5	4	5	5	5	29	X			
ACTIVIDAD A09	A 09.- Establecimiento y conversión de hectáreas de cultivo de limón mexicano en zonas de alto potencial productivo.	PORCENTAJE DE HECTÁREAS ESTABLECIDAS Y CONVERTIDAS DEL CULTIVO DE LIMÓN MEXICANO	5	5	4	5	5	5	29	X			
ACTIVIDAD A10	A 10.- Rehabilitación de caminos sacacosechas en el Estado.	Porcentaje de kilómetros de caminos sacacosechas rehabilitados en el Estado	5	5	5	5	5	5	30	X			
ACTIVIDAD A11	A 11.- Proyectos de Desarrollo Territorial (PRODETER)	Porcentaje de proyectos para el Fortalecimiento de las Unidades de Producción familiar, de inversión para empresas rurales y de diagnóstico, transferencia de tecnología y soporte técnico para atender las necesidades de los Prodeter.	5	5	4	5	5	5	29	X			
ACTIVIDAD A12	A 12.- Proyectos de infraestructura hidroagrícola en el estado de Colima.	Porcentaje de avance de obra en la Presa Valle de Armería	5	5	3	5	5	5	28	X			
COMPONENTE B	B.- Servicios a productores rurales proporcionados.	Porcentaje de servicios a productores rurales	5	5	5	5	5	5	30	x			
ACTIVIDAD B01	B 01.- Incentivos para el desarrollo de capacidades, extensionismo y asesoría rural.	Porcentaje de incentivos entregados para el desarrollo de capacidades, extensionismo y asistencia técnica para pequeños productores	5	5	4	5	5	5	29	X			
ACTIVIDAD B02	B 02.- Monitoreo y generación de información estadística del sector agropecuario, forestal, acuícola, y pesquero.	Porcentaje de acciones de monitoreo y generación de información estadística del sector agropecuario, forestal, acuícola y pesquero	5	5	5	5	5	5	30	X			



GOBIERNO DEL ESTADO LIBRE
Y SOBERANO DE COLIMA

Anexo 5

Formato de validación de indicadores

Anteproyecto de Presupuesto de Egresos 2022

ACTIVIDAD B03	B 03.- Implementación de campañas de sanidad e inocuidad vegetal, animal, pesca, acuícola y forestal.	Porcentaje de campañas de sanidad e inocuidad vegetal, animal, pesca, acuícola y forestal.	5	5	5	5	5	5	5	30	x	
ACTIVIDAD B04	B 04.- Aseguramiento de hectáreas agrícolas.	Porcentaje de hectáreas agrícolas aseguradas ante contingencias climatológicas.	5	5	3	5	5	5	5	28	X	
ACTIVIDAD B05	B 05.- Operación de brigadas para la prevención, combate y control de incendios forestales.	Porcentaje de brigadas forestales para la prevención, combate y control de incendios forestales.	5	5	5	5	5	5	5	30	X	
ACTIVIDAD B06	B 06.- Producción de plantas forestales para el fortalecimiento de la cultura forestal.	Porcentaje de plantas forestales producidas para el fortalecimiento de la cultura forestal y generación de servicios ambientales	5	5	5	5	5	5	5	30	X	
ACTIVIDAD B07	B 07.- Operación de la Comisión de la Gerencia de la Cuenca Río Ayuquila-Armería	Porcentaje de informes trimestrales para el funcionamiento y operación de la comisión de la gerencia de la cuenca Río Ayuquila-Armería	5	5	5	5	5	5	5	30	X	
ACTIVIDAD B08	B 08.- Operación de la Comisión de la Gerencia de la Cuenca Costa Pacífico-Centro.	Porcentaje de informes trimestrales para el funcionamiento y operación de la gerencia operativa de la cuenca costa pacífico centro.	5	5	5	5	5	5	5	30	X	
COMPONENTE C	C.- Desempeño de funciones realizado.	Porcentaje de programas de apoyo al sector agropecuario, acuícola y pesquero ejecutados por la SEDER.	5	5	4	5	5	5	5	29	X	
ACTIVIDAD C01	C 01.- Planeación y conducción de la política de desarrollo rural.	Porcentaje de recurso económico en concepto de recursos materiales, suministros y servicios generales	5	5	5	5	5	5	5	30	X	
ACTIVIDAD C02	C 02.- Evaluación de desempeño	Porcentaje de recurso económico en concepto de pago de recursos humanos en el desempeño de funciones.	5	5	5	5	5	5	5	30	x	



GOBIERNO DEL ESTADO LIBRE
Y SOBERANO DE COLIMA

Anexo 5

Formato de validación de indicadores

Anteproyecto de Presupuesto de Egresos 2022

Criterios para la elección de indicadores

Se definen los siguientes seis criterios para la elección de indicadores:

Claro	Los indicadores deben ser tan directos e inequívocos como sea posible; es decir, entendibles.
Relevante	Debe proveer información sobre la esencia del objetivo que se quiere medir; deben estar definidos sobre lo importante, con sentido práctico.
Económico	Todos los indicadores tienen costos e implicaciones para su construcción y medición; se deben elegir aquellos que estén disponibles a un costo razonable.
Monitoreable	Los indicadores deben poder sujetarse a una comprobación independiente.
Adecuado	Provee suficientes bases para medir. Un indicador no debería ser ni tan indirecto ni tan abstracto que estimar el desempeño se convierta en una tarea complicada y problemática.
Aportación Marginal	En el caso de que exista más de un indicador para medir el desempeño en determinado nivel de objetivo, el indicador debe proveer información adicional en comparación con los otros indicadores propuestos.

Se sugiere que los criterios sean tomados en cuenta para elegir o desechar indicadores. Cuando se tenga más de un indicador para un mismo objetivo y se deba elegir sólo uno de ellos, se podrán utilizar los criterios CREMAA para decidir cuál de ellos puede resultar la mejor opción. Para ello, cada criterio puede ser calificado en una escala de 1 a 5 para cada indicador propuesto, y en función de los resultados, elegir el indicador que deba incluirse en la MIR. La calificación tendrá el siguiente criterio:

- 5:** Cumple totalmente
- 4:** Cumple parcialmente
- 3:** Cumple mínimamente
- 2:** No cumple
- 1:** Totalmente ajeno

Preguntas orientativas para calificar los criterios:

C = ¿Es el significado del indicador directo e inequívoco?



GOBIERNO DEL ESTADO LIBRE
Y SOBERANO DE COLIMA

Anexo 5

Formato de validación de indicadores

Anteproyecto de Presupuesto de Egresos 2022

R = ¿Es el indicador representativo de lo que se debe medir del objetivo?

E= ¿Somos capaces de emplear un medio práctico y de bajo costo para la obtención de los datos requeridos para medir el indicador?

M= ¿Las variables del indicador están definidas para asegurar que lo que se mide hoy es lo mismo que se va a medir en cualquier tiempo posterior, sin importar quién haga la medición?

A= ¿La medición del indicador resulta ser una tarea sencilla?

A= ¿El indicador provee información adicional en comparación con los otros indicadores propuestos?



GOBIERNO DEL ESTADO LIBRE
Y SOBERANO DE COLIMA

Anexo 5

Formato de validación de indicadores

Anteproyecto de Presupuesto de Egresos 2022

PROGRAMA PRESUPUESTARIO: 26 IMPULSO DEL SECTOR TURISTICO COMPETITIVO Y SUSTENTABLE

CLASIFICACIÓN PROGRAMÁTICA: DESEMPEÑO DE FUNCIONES DE MANERA EFICIENTE

DEPENDENCIA/ORGANISMO: 120000 – SECRETARIA DE TURISMO

EJE DE LA POLÍTICA PÚBLICA: 26

	Objetivos de la MIR	Nombre del indicador	Criterios CREMAA						Puntaje total	Aprobado	
			C	R	E	M	A	A		SI	NO
FIN	Contribuir a impulsar la conformación de un sector turístico más rentable y competitivo mediante el desarrollo de proyectos integrales, innovación, el fomento a la calidad en los servicios y el impulso a la profesionalización del sector.	tasa de variación de derrama económica.	5	5	5	5	5	5	30	X	
PROPOSITO	El sector turístico del Estado se beneficia de las diferentes acciones que buscan incrementar la derrama económica y afluencia turística: mejora de servicios y atención a turistas y visitantes con capital humano capacitado y profesionalizado, además de la implementación de productos y proyectos integrales que aprovechen los atractivos del Estado.	tasa de variación de la afluencia turística.	5	5	5	5	5	5	30	X	
COMPONENTE A	Proyectos y productos del sector turístico desarrollados.	porcentaje del desarrollo, gestión, mantenimiento y apoyos a proyectos del sector turístico.	5	5	5	5	5	5	30	X	
ACTIVIDAD A01	Impulso al desarrollo de productos y proyectos turísticos innovadores.	porcentaje de los apoyos otorgados por la secretaría de turismo en la planeación diagnóstico o asesoría técnica para productos turísticos.	5	5	5	5	5	5	30	X	
ACTIVIDAD A02	Firma de convenios de colaboración	porcentaje de los convenios firmados con dependencias de gobierno.	5	5	5	5	5	5	30	X	
ACTIVIDAD A03	Realización de visitas a sitios turísticos del Estado	porcentaje de las visitas de campo a sitios turísticos.	5	5	5	5	5	5	30	X	
COMPONENTE B	Eventos, ferias y congresos atendidos.	porcentaje de la participación de la secretaría de turismo	5	5	5	5	5	5	30	X	



GOBIERNO DEL ESTADO LIBRE
Y SOBERANO DE COLIMA

Anexo 5

Formato de validación de indicadores

Anteproyecto de Presupuesto de Egresos 2022

		en eventos ferias y/o congresos vinculados al sector turístico tanto a nivel local nacional o internacional.										
ACTIVIDAD B01	Participación en congresos, eventos turísticos, culturales y de promoción (locales, nacionales e internacionales).	porcentaje de los congresos eventos turísticos culturales y de promoción en los que participa asiste o contribuye la secretaría de turismo a nivel local, nacional e internacional.	5	5	5	5	5	5	30	X		
COMPONENTE C	Cursos de atención y capacitación a prestadores de servicios turísticos proporcionados.	porcentaje de los cursos de capacitación y cultura turística dirigidos a prestadores de servicios turísticos.	5	5	5	5	5	5	30	X		
ACTIVIDAD C01	Asesoría a prestadores de servicios turísticos para su inclusión en el Registro Nacional de Turismo (RNT)	porcentaje de la atención a prestadores de servicios turísticos conforme a los lineamientos del rnt.	5	5	5	5	5	5	30	X		
ACTIVIDAD C02	Capacitación a prestadores de servicios turísticos.	porcentaje de los cursos de capacitación dirigidos a los prestadores de servicios turísticos.	5	5	5	5	5	5	30	X		
ACTIVIDAD C03	Impartición de cursos de cultura turística dirigida a prestadores de servicios turísticos y público en general.	porcentaje de los cursos de cultura turística dirigidos a los prestadores de servicios turísticos.	5	5	5	5	5	5	30	X		
ACTIVIDAD C04	Realización de asesorías para certificación / recertificación a prestadores de servicios turísticos.	porcentaje de las certificaciones o distintivos a prestadores de servicios turísticos.	5	5	5	5	5	5	30	X		
COMPONENTE D	Servicio de atención a visitantes y turistas proporcionados.	porcentaje de los servicios de atención a turistas y visitantes.	5	5	5	5	5	5	30	X		
ACTIVIDAD D01	Entrega de material o equipo promocional.	porcentaje de material que se requiere para labores de atención al turista.	5	5	5	5	5	5	30	X		
ACTIVIDAD D02	Entrega de material de apoyo para las temporadas vacacionales.	porcentaje de material de apoyo que se requiere para la atención a visitantes y turistas en temporadas vacacionales.	5	5	5	5	5	5	3	X		
COMPONENTE E	Planeación de la política turística efectuada.	instrumentos de ordenación del sector turístico actualizados y publicados	5	5	5	5	5	5	30	X		
ACTIVIDAD E01	Desempeño de funciones operado de manera eficiente	porcentaje del presupuesto ejercido para la realización de las actividades en materia turística.	5	5	5	5	5	5	30	X		



GOBIERNO DEL ESTADO LIBRE
Y SOBERANO DE COLIMA

Anexo 5

Formato de validación de indicadores

Anteproyecto de Presupuesto de Egresos 2022

ACTIVIDAD E02	Impulso a modificaciones a instrumentos de ordenación del sector turístico para beneficio del sector turístico.	instrumentos de ordenación del sector turístico actualizados y publicados	5	5	5	5	5	5	30	X	
COMPONENTE F	Opciones de conectividad implementadas.	tasa de variación en el número de visitantes que arriban al estado de colima en vuelos o cruceros.	5	5	5	5	5	5	30	X	
ACTIVIDAD F01	Realización de acciones para contribuir a la conectividad turística del Estado.	tasa de variación en el número de visitantes que arriban al estado de colima en vuelos o cruceros.	5	5	5	5	5	5	30	X	



GOBIERNO DEL ESTADO LIBRE
Y SOBERANO DE COLIMA

Anexo 5

Formato de validación de indicadores

Anteproyecto de Presupuesto de Egresos 2022

Criterios para la elección de indicadores

Se definen los siguientes seis criterios para la elección de indicadores:

Claro	Los indicadores deben ser tan directos e inequívocos como sea posible; es decir, entendibles.
Relevante	Debe proveer información sobre la esencia del objetivo que se quiere medir; deben estar definidos sobre lo importante, con sentido práctico.
Económico	Todos los indicadores tienen costos e implicaciones para su construcción y medición; se deben elegir aquellos que estén disponibles a un costo razonable.
Monitoreable	Los indicadores deben poder sujetarse a una comprobación independiente.
Adecuado	Provee suficientes bases para medir. Un indicador no debería ser ni tan indirecto ni tan abstracto que estimar el desempeño se convierta en una tarea complicada y problemática.
Aportación Marginal	En el caso de que exista más de un indicador para medir el desempeño en determinado nivel de objetivo, el indicador debe proveer información adicional en comparación con los otros indicadores propuestos.

Se sugiere que los criterios sean tomados en cuenta para elegir o desechar indicadores. Cuando se tenga más de un indicador para un mismo objetivo y se deba elegir sólo uno de ellos, se podrán utilizar los criterios CREMAA para decidir cuál de ellos puede resultar la mejor opción. Para ello, cada criterio puede ser calificado en una escala de 1 a 5 para cada indicador propuesto, y en función de los resultados, elegir el indicador que deba incluirse en la MIR. La calificación tendrá el siguiente criterio:

- 5:** Cumple totalmente
- 4:** Cumple parcialmente
- 3:** Cumple mínimamente
- 2:** No cumple
- 1:** Totalmente ajeno



GOBIERNO DEL ESTADO LIBRE
Y SOBERANO DE COLIMA

Anexo 5

Formato de validación de indicadores

Anteproyecto de Presupuesto de Egresos 2022

Objetivos de los niveles narrativos	Indicadores propuestos preliminares	Criterios CREMAA						Puntaje total	Aprobado	
		C	R	E	M	A	A		SI	NO

Preguntas orientativas para calificar los criterios:

C = ¿Es el significado del indicador directo e inequívoco?

R = ¿Es el indicador representativo de lo que se debe medir del objetivo?

E= ¿Somos capaces de emplear un medio práctico y de bajo costo para la obtención de los datos requeridos para medir el indicador?

M= ¿Las variables del indicador están definidas para asegurar que lo que se mide hoy es lo mismo que se va a medir en cualquier tiempo posterior, sin importar quién haga la medición?

A= ¿La medición del indicador resulta ser una tarea sencilla?

A= ¿El indicador provee información adicional en comparación con los otros indicadores propuestos?



GOBIERNO DEL ESTADO LIBRE
Y SOBERANO DE COLIMA

Anexo 5

Formato de validación de indicadores

Anteproyecto de Presupuesto de Egresos 2022

Plantilla para la aplicación de los criterios CREMAA

PROGRAMA PRESUPUESTARIO: 33-SEGURIDAD PÚBLICA Y PREVENCIÓN DEL DELITO

CLASIFICACIÓN PROGRAMÁTICA: E-PRESTACIÓN DE SERVICIOS

DEPENDENCIA/ORGANISMO: SECRETARÍA DE SEGURIDAD PÚBLICA

EJE DE LA POLÍTICA PÚBLICA: 3-COLIMA SEGURO

	Objetivos de la MIR	Nombre del indicador	Criterios CREMAA						Puntaje total	Aprobado	
			C	R	E	M	A	A		SI	NO
FIN	Contribuir a mejorar la calidad de vida de la población del Estado de Colima mediante la seguridad pública.	Índice de percepción ciudadana de inseguridad pública en el Estado de Colima.	5	5	4	4	5	4	27	x	
PROPOSITO	La población del Estado de Colima goza de seguridad pública.	Incidencia delictiva fuero común.	5	5	4	5	5	4	28	X	
		Homicidio doloso.	5	5	4	5	5	4	28	X	
COMPONENTE A	Colonias con acciones de prevención del delito y vinculación social, intervenidas.	Porcentaje de colonias intervenidas respecto a las colonias con vulnerabilidad social.	5	5	5	5	4	4	28	X	
ACTIVIDAD 01	Implementación de programas de prevención del delito y vinculación social.	Porcentaje de acciones realizadas respecto a las acciones programadas.	5	5	4	5	5	4	28	X	
COMPONENTE B	Equipo para el fortalecimiento de la capacidad operativa de las áreas operativas de la Subsecretaría de Operaciones, entregado.	Porcentaje de piezas, prendas de protección, vehículos y uniformes entregados respecto de los programados.	5	4	3	5	5	4	26	X	
ACTIVIDAD 01	Adquisición de prendas de protección para seguridad pública.	Prendas de protección adquiridas respecto a las prendas programadas.	5	5	4	5	5	4	28	X	
ACTIVIDAD 02	Adquisición de patrullas y vehículos para seguridad pública.	Vehículos adquiridos respecto a los programados.	5	5	4	5	5	4	28	X	
ACTIVIDAD 03	Adquisición de uniformes para elementos de seguridad.	Uniformes adquiridos respecto a los programados.	5	5	4	5	5	4	28	X	
COMPONENTE C	Elementos en desarrollo policial, registrados.	Elementos en desarrollo policial registrados respecto del total de personal programado.	5	5	4	5	5	4	28	X	
ACTIVIDAD 01	Formación, Capacitación y Profesionalización de elementos de seguridad pública y procuración de Justicia.	Porcentaje de elementos formados, capacitados y profesionalizados respecto a los programados.	5	5	4	5	5	4	28	X	
COMPONENTE D	Operativos de seguridad y vigilancia de la Policía Estatal,	Operativos realizados y participación en operativos	5	5	5	5	5	4	29	X	



GOBIERNO DEL ESTADO LIBRE
Y SOBERANO DE COLIMA

Anexo 5

Formato de validación de indicadores

Anteproyecto de Presupuesto de Egresos 2022

	realizados.	en conjunto respecto a los programados.										
ACTIVIDAD 01	Operativos de la Policía Estatal realizados.	Operativos realizados respecto a los programados.	5	5	5	5	5	4	29	X		
ACTIVIDAD 02	Operativos en conjunto realizados con otras dependencias.	Operativos en conjunto realizados respecto a los programados.	5	5	5	5	5	4	29	X		
COMPONENTE E	Personas privadas de la libertad (PPL) en atención integral para la reinserción social.	Porcentaje de PPL inscritos en un programa de reincorporación social, respecto del total de PPL en los centros penitenciarios del estado.	4	5	3	4	5	4	25	X		
ACTIVIDAD 01	Actividades Integrales para la Reinserción Social.	Porcentaje de Personas Privadas de su Libertad (PPL) inscritos en actividades para la reinserción social respecto del total de PPL en los centros.	5	5	5	5	5	4	29	X		
COMPONENTE F	Adolescentes en conflicto con la ley (ACL) penal, reinsertados.	Porcentaje de actividades realizadas por los ACL, respecto al total de programas y/o actividades designadas.	5	5	5	5	5	4	29	X		
ACTIVIDAD 01	Ejecución y supervisión de medidas de sanción privativa, no privativa de la libertad y medidas cautelares o suspensión condicional del proceso en ACL.	Porcentaje de adolescentes en ejecución y supervisión de medidas de sanción privativa, no privativa de la libertad y medidas cautelares y suspensión condicional del proceso.	5	5	4	5	5	4	28	X		
COMPONENTE G	Servicios de la Unidad de Medidas Cautelares proporcionados.	Porcentaje de expedientes atendidos respecto a los solicitados.	5	5	4	5	5	4	28	X		
ACTIVIDAD 01	Evaluación de riesgos procesales.	Porcentaje de evaluaciones de riesgos procesales realizadas, con respecto a las evaluaciones solicitadas por jueces y ministerios públicos.	5	5	5	5	5	4	29	X		
ACTIVIDAD 02	Supervisión de medidas cautelares o suspensión condicional del proceso.	Porcentaje de personas supervisadas en libertad, con relación al total de personas canalizadas por el poder judicial.	5	5	5	5	5	4	29	X		
ACTIVIDAD 03	Soporte a víctimas.	Porcentaje de personas supervisadas en libertad en calidad de víctimas.	5	5	5	5	5	4	29	X		
COMPONENTE H	Regulación a la operación de las prestadoras de servicios de seguridad privada realizadas.	Porcentaje de supervisiones realizadas respecto de las programadas.	5	5	4	5	5	4	28	X		
ACTIVIDAD 01	Supervisión de empresas de servicios de seguridad privada.	Porcentaje de empresas de seguridad privada supervisadas respecto al total de empresas con autorización y registro en el Estado.	5	5	5	5	5	4	29	X		
COMPONENTE I	Actividades coordinadas del Despacho de la SSP realizadas.	Porcentaje de cumplimiento de Líneas de Acción del Plan Estatal de Desarrollo.	5	5	4	5	5	4	28	X		
ACTIVIDAD 01	Seguimiento a indicadores de los Programas Sectorial e	Porcentaje de indicadores atendidos.	5	5	5	5	5	4	29	X		



GOBIERNO DEL ESTADO LIBRE
Y SOBERANO DE COLIMA

Anexo 5

Formato de validación de indicadores

Anteproyecto de Presupuesto de Egresos 2022

	Institucional de la SSP.											
COMPONENTE J	Servicios de seguridad y vigilancia personal o intramuros, armados no armados y custodia de valores, brindados.	Porcentaje de servicios brindados, respecto a los solicitados.	5	5	4	5	5	4	28	x		
ACTIVIDAD 01	Prestación de servicios de Seguridad, Custodia, Traslado de Valores, Protección y Vigilancia de Personas Físicas y Morales, Públicas y Privadas.	Porcentaje de Satisfacción de servicios prestados	5	5	5	5	5	4	29	X		



GOBIERNO DEL ESTADO LIBRE
Y SOBERANO DE COLIMA

Anexo 5

Formato de validación de indicadores

Anteproyecto de Presupuesto de Egresos 2022

Criterios para la elección de indicadores

Se definen los siguientes seis criterios para la elección de indicadores:

Claro	Los indicadores deben ser tan directos e inequívocos como sea posible; es decir, entendibles.
Relevante	Debe proveer información sobre la esencia del objetivo que se quiere medir; deben estar definidos sobre lo importante, con sentido práctico.
Económico	Todos los indicadores tienen costos e implicaciones para su construcción y medición; se deben elegir aquellos que estén disponibles a un costo razonable.
Monitoreable	Los indicadores deben poder sujetarse a una comprobación independiente.
Adecuado	Provee suficientes bases para medir. Un indicador no debería ser ni tan indirecto ni tan abstracto que estimar el desempeño se convierta en una tarea complicada y problemática.
Aportación Marginal	En el caso de que exista más de un indicador para medir el desempeño en determinado nivel de objetivo, el indicador debe proveer información adicional en comparación con los otros indicadores propuestos.



Gobierno del Estado Libre
y Soberano de Colima

Anexo 5

Formato de validación de indicadores

Anteproyecto de Presupuesto de Egresos 2022

PROGRAMA PRESUPUESTARIO: 34 – ACCESO A LA JUSTICIA CONFORME A DERECHO
 CLASIFICACIÓN PROGRAMÁTICA: E-Presentación de Servicios Públicos
 DEPENDENCIA/ORGANISMO: 130000 – FISCALÍA GENERAL DEL ESTADO DE COLIMA
 EJE DE LA POLÍTICA PÚBLICA: 3 - Colima Seguro

Plantilla para la aplicación de los criterios CREMAA

	Objetivos de los niveles narrativos	Indicadores propuestos preliminares	Criterios CREMAA						Puntaje total	Aprobado	
			C	R	E	M	A	A		SI	NO
FIN	Contribuir a reducir la inseguridad en el estado de Colima mediante un sistema de procuración e implementación de justicia eficaz, eficiente, transparente, equitativo, con pleno respeto a los derechos humanos.	Índice de percepción de inseguridad	5	4	4	5	5	4	27	X	
PROPÓSITO	La población del estado de Colima cuenta con un sistema de procuración e implementación de justicia eficaz, eficiente, transparente, equitativo, con pleno respeto a los derechos humanos.	Índice de incidencia delictiva	5	4	4	5	4	4	26	X	
COMPONENTE A	Operaciones de la Fiscalía General del Estado realizadas.	porcentaje de avance en operación	5	5	4	4	5	5	28	X	
Actividad A01	Planeación y conducción de las acciones de procuración de justicia.	porcentaje de acciones realizadas	5	4	4	4	4	4	25	X	
Componente B	Gestiones de la Fiscalía General del Estado realizadas.	eficiencia anual en gestiones cumplidas de procuración de justicia	5	5	4	4	4	4	26	X	
ACTIVIDAD B 01	Fortalecimiento de las acciones de policía investigadora.	eficiencia anual de oficios de investigación cumplidos	5	3	4	5	4	4	25	X	



GOBIERNO DEL ESTADO LIBRE
Y SOBERANO DE COLIMA

Anexo 5

Formato de validación de indicadores

Anteproyecto de Presupuesto de Egresos 2022

ACTIVIDAD B 02	Fortalecimiento de las acciones de servicios periciales.	eficiencia anual de dictámenes periciales cumplidos	5	4	4	5	4	4	26	X	
ACTIVIDAD B 03	Fortalecimiento de las acciones de justicia familiar y civil, soluciones alternas y prevención del delito.	eficiencia anual de audiencias con intervención atendidas	5	4	4	5	4	4	26	X	
		Eficiencia anual de derivaciones a soluciones alternas.	5	5	4	4	3	4	25	X	
		eficiencia anual de solicitudes a la DPDAV cumplidas	5	4	4	5	4	4	26	X	
ACTIVIDAD B 04	Fortalecimiento de las acciones de procedimientos penales.	eficiencia anual de carpetas de investigación resueltas	5	5	4	4	3	4	25	X	
ACTIVIDAD B 05	Fortalecimiento de las acciones de la Fiscalía Especializada en Combate a la Corrupción	Eficiencia anual de carpetas de investigación en materia de combate a la corrupción resueltas.	5	5	4	4	3	4	25	X	
ACTIVIDAD B 06	Fiscalía Especializada en Delitos por Razón de Género y Trata de Personas.	Eficiencia anual de carpetas de investigación por razón de género y trata de personas resueltas.	5	5	4	4	3	4	25	X	
ACTIVIDAD B 07	Fiscalía Especializada en Desaparición de Personas.	Eficiencia anual de carpetas de investigación en materia de desaparición de personas resueltas.	5	5	4	4	3	4	25	X	
COMPONENTE C	Capacidad operativa de la Fiscalía General del Estado fortalecida.	eficiencia anual de operatividad alcanzada en procuración de justicia	5	5	4	4	4	4	26	X	



GOBIERNO DEL ESTADO LIBRE
Y SOBERANO DE COAHUILA

Anexo 5

Formato de validación de indicadores

Anteproyecto de Presupuesto de Egresos 2022

ACTIVIDAD C01	Prestación de servicios para el sistema de procuración e impartición de justicia (servicios de personal).	porcentaje de acciones de apoyo administrativo realizadas	5	3	5	5	4	4	26	X	
ACTIVIDAD C02	Capacitación para profesionalización y especialización del personal operativo de la Fiscalía General del Estado.	porcentaje de elementos operativos capacitados	5	5	4	5	4	4	27	X	
ACTIVIDAD C03	Fortalecimiento del Sistema Penal Acusatorio.	Porcentaje de avance en el mantenimiento de las Áreas administrativas y SE.ME.FO.	5	5	3	4	4	4	25	X	
		porcentaje de cobertura vehicular	5	4	4	5	4	4	26	X	
		porcentaje de avance en equipamiento tecnológico	5	4	4	4	3	4	24	X	



GOBIERNO DEL ESTADO LIBRE
Y SOBERANO DE COLIMA

Anexo 5

Formato de validación de indicadores

Anteproyecto de Presupuesto de Egresos 2022

Criterios para la elección de indicadores

Se definen los siguientes seis criterios para la elección de indicadores:

Claro	Los indicadores deben ser tan directos e inequívocos como sea posible; es decir, entendibles.
Relevante	Debe proveer información sobre la esencia del objetivo que se quiere medir; deben estar definidos sobre lo importante, con sentido práctico.
Económico	Todos los indicadores tienen costos e implicaciones para su construcción y medición; se deben elegir aquellos que estén disponibles a un costo razonable.
Monitoreable	Los indicadores deben poder sujetarse a una comprobación independiente.
Adecuado	Provee suficientes bases para medir. Un indicador no debería ser ni tan indirecto ni tan abstracto que estimar el desempeño se convierta en una tarea complicada y problemática.
Aportación Marginal	En el caso de que exista más de un indicador para medir el desempeño en determinado nivel de objetivo, el indicador debe proveer información adicional en comparación con los otros indicadores propuestos.

Se sugiere que los criterios sean tomados en cuenta para elegir o desechar indicadores. Cuando se tenga más de un indicador para un mismo objetivo y se deba elegir sólo uno de ellos, se podrán utilizar los criterios CREMAA para decidir cuál de ellos puede resultar la mejor opción. Para ello, cada criterio puede ser calificado en una escala de 1 a 5 para cada indicador propuesto, y en función de los resultados, elegir el indicador que deba incluirse en la MIR. La calificación tendrá el siguiente criterio:

- 5:** Cumple totalmente
- 4:** Cumple parcialmente
- 3:** Cumple mínimamente
- 2:** No cumple
- 1:** Totalmente ajeno



GOBIERNO DEL ESTADO LIBRE
Y SOBERANO DE COLIMA

Anexo 5

Formato de validación de indicadores

Anteproyecto de Presupuesto de Egresos 2022

PROGRAMA PRESUPUESTARIO: 37- Registro del Territorio.

CLASIFICACIÓN PROGRAMÁTICA: E-Presentación de Servicios Públicos

DEPENDENCIA/ORGANISMO: 47523-Instituto para el Registro del Territorio del Estado de Colima

EJE DE LA POLÍTICA PÚBLICA: 4- Transversal I- Colima con un Gobierno moderno, efectivo y transparente

	Objetivos de los niveles narrativos	Indicadores propuestos preliminares	Criterios CREMAA						Puntaje total	Aprobado	
			C	R	E	M	A	A		SI	NO
FIN	Contribuir a mejorar la calidad de los servicios que presta el Gobierno del Estado mediante la actualización permanente del Inventario de Inmuebles registrados en la base de datos del Instituto.	Porcentaje de cumplimiento de componentes y actividades del Instituto.	5	5	5	5	5	5	30	x	
Propósito	Los usuarios de los servicios registrales, catastrales y territoriales del estado reciben de manera oportuna y eficiente la certeza y seguridad jurídica de sus propiedades.	Porcentaje de usuarios que reciben de manera oportuna y eficiente de seguridad jurídica proporcionada al patrimonio de los usuarios.	5	5	5	5	4	4	28	x	
Componente A	Trámites registrales, catastrales y territoriales proporcionados a los usuarios.	Porcentaje de trámites atendidos.	5	5	5	5	5	5	30	x	
Actividad A 01	Actualización de cartografía de las zonas de crecimiento en las cabeceras municipales mediante el uso del dron.	Porcentaje de hectáreas actualizadas.	5	4	4	5	4	4	26	x	
Actividad A 02	Creación del compendio de imágenes aéreas de los principales sitios de alto riesgo por contingencias naturales.	Porcentaje de hectáreas de zonas de riesgo actualizadas.	5	4	4	5	4	4	26	x	
Actividad A 03	Actualización de la información catastral.	Porcentaje de catastros municipales actualizados.	5	4	5	5	5	4	28	x	
Componente B	Desempeño de Funciones realizadas.	Porcentaje de recursos económicos ejercidos en concepto de pago de desempeño de funciones.	5	4	5	4	5	4	28	x	
Actividad B 01	Realización de actividades administrativas para la operación.	Porcentaje de recursos ejercidos en gastos operativos.	5	4	5	4	5	4	28	x	
Actividad B 02	Aplicación de gasto en servicios personales.	Porcentaje de recursos ejercidos en gastos de servicios personales.	5	4	5	4	5	4	28	x	
Actividad B 03	Erogación de recursos para el Presupuesto basado en Resultados y Sistema de evaluación del Desempeño (PbR-SED).	Porcentaje de recursos ejercidos en gastos de evaluación de desempeño.	5	4	5	4	5	4	28	x	



GOBIERNO DEL ESTADO LIBRE
Y SOBERANO DE COLIMA

Anexo 5

Formato de validación de indicadores

Anteproyecto de Presupuesto de Egresos 2022

Preguntas orientativas para calificar los criterios:

C = ¿Es el significado del indicador directo e inequívoco?

R = ¿Es el indicador representativo de lo que se debe medir del objetivo?

E= ¿Somos capaces de emplear un medio práctico y de bajo costo para la obtención de los datos requeridos para medir el indicador?

M= ¿Las variables del indicador están definidas para asegurar que lo que se mide hoy es lo mismo que se va a medir en cualquier tiempo posterior, sin importar quién haga la medición?

A= ¿La medición del indicador resulta ser una tarea sencilla?

A= ¿El indicador provee información adicional en comparación con los otros indicadores propuestos?

0



GOBIERNO DEL ESTADO LIBRE
Y SOBERANO DE COLIMA

Anexo 5

Formato de validación de indicadores

Anteproyecto de Presupuesto de Egresos 2022

Criterios para la elección de indicadores

Se definen los siguientes seis criterios para la elección de indicadores:

Claro	Los indicadores deben ser tan directos e inequívocos como sea posible; es decir, entendibles.
Relevante	Debe proveer información sobre la esencia del objetivo que se quiere medir; deben estar definidos sobre lo importante, con sentido práctico.
Económico	Todos los indicadores tienen costos e implicaciones para su construcción y medición; se deben elegir aquellos que estén disponibles a un costo razonable.
Monitoreable	Los indicadores deben poder sujetarse a una comprobación independiente.
Adecuado	Provee suficientes bases para medir. Un indicador no debería ser ni tan indirecto ni tan abstracto que estimar el desempeño se convierta en una tarea complicada y problemática.
Aportación Marginal	En el caso de que exista más de un indicador para medir el desempeño en determinado nivel de objetivo, el indicador debe proveer información adicional en comparación con los otros indicadores propuestos.

Se sugiere que los criterios sean tomados en cuenta para elegir o desechar indicadores. Cuando se tenga más de un indicador para un mismo objetivo y se deba elegir sólo uno de ellos, se podrán utilizar los criterios CREMAA para decidir cuál de ellos puede resultar la mejor opción. Para ello, cada criterio puede ser calificado en una escala de 1 a 5 para cada indicador propuesto, y en función de los resultados, elegir el indicador que deba incluirse en la MIR. La calificación tendrá el siguiente criterio:

- 5:** Cumple totalmente
- 4:** Cumple parcialmente
- 3:** Cumple mínimamente
- 2:** No cumple
- 1:** Totalmente ajeno



GOBIERNO DEL ESTADO LIBRE
Y SOBERANO DE COLIMA

Anexo 5

Formato de validación de indicadores

Anteproyecto de Presupuesto de Egresos 2022

Objetivos de los niveles narrativos	Indicadores propuestos preliminares	Criterios CREMAA						Puntaje total	Aprobado	
		C	R	E	M	A	A		SI	NO

Preguntas orientativas para calificar los criterios:

C = ¿Es el significado del indicador directo e inequívoco?

R = ¿Es el indicador representativo de lo que se debe medir del objetivo?

E= ¿Somos capaces de emplear un medio práctico y de bajo costo para la obtención de los datos requeridos para medir el indicador?

M= ¿Las variables del indicador están definidas para asegurar que lo que se mide hoy es lo mismo que se va a medir en cualquier tiempo posterior, sin importar quién haga la medición?

A= ¿La medición del indicador resulta ser una tarea sencilla?

A= ¿El indicador provee información adicional en comparación con los otros indicadores propuestos?



GOBIERNO DEL ESTADO LIBRE
Y SOBERANO DE COLIMA

Anexo 5

Formato de validación de indicadores

Anteproyecto de Presupuesto de Egresos 2022

PROGRAMA PRESUPUESTARIO: **38- Agua Potable, Alcantarillado y Saneamiento**

CLASIFICACIÓN PROGRAMÁTICA: 41514

DEPENDENCIA/ORGANISMO: Comisión Estatal del Agua de Colima

EJE DE LA POLÍTICA PÚBLICA: Colima con mayor calidad de vida

Plantilla para la aplicación de los criterios CREMAA

	Objetivos de la MIR	Nombre del indicador	Criterios CREMAA						Puntaje total	Aprobado	
			C	R	E	M	A	A		SI	NO
FIN	Contribuir a aumentar la calidad de vida de los colimenses, mediante el aumento de la cobertura y eficiencia de los servicios de agua potable, alcantarillado y saneamiento.	Porcentaje de recursos ejercidos en obras de agua potable, drenaje y tratamiento	5	5	5	5	5	2	27	x	
PROPOSITO	El Estado de Colima cuenta con una amplia cobertura y eficiencia de los servicios de agua potable, drenaje y saneamiento	Porcentajes de coberturas en los servicios de agua potable, drenaje y saneamiento	5	5	5	5	5	2	27	x	
COMPONENTE A	Obras de agua potable ejecutadas en el Estado.	Porcentaje de obras ejecutadas para el servicio de agua potable en el estado	5	5	5	5	5	2	27	x	
ACTIVIDAD 01	Construcción, ampliación o sustitución de redes de agua potable, tomas domiciliarias, nuevas fuentes de abastecimiento, micro y macro medidores	Porcentaje de ejecución de obras de construcción, ampliación o sustitución de redes de agua potable, tomas domiciliarias, nuevas fuentes de abastecimiento e instalación de micro y macro	5	5	5	5	5	2	27	x	



GOBIERNO DEL ESTADO LIBRE
Y SOBERANO DE COLIMA

Anexo 5

Formato de validación de indicadores

Anteproyecto de Presupuesto de Egresos 2022

		medidores, tanto en la zona urbana como rural del Estado.										
ACTIVIDAD 02	Garantizar el acceso de la población al consumo de agua desinfectada bacteriológicamente	Porcentaje de cobertura de agua desinfectada en el estado.	5	5	5	5	5	2	27	x		
ACTIVIDAD 03	Actualización de padrones de usuarios, catastros técnicos y elaboración de estudios y proyectos	Porcentaje de padrones de usuarios, catastros técnicos y elaboración de estudios y proyectos	5	5	5	5	5	2	27	x		
ACTIVIDAD 04	Capacitación del personal de los organismos operadores	Porcentaje de cursos de capacitación impartidos al personal de los organismos operadores de agua.	5	5	5	5	5	5	30	x		
ACTIVIDAD 05	Contribuir a fortalecer la gestión integral y sustentable del agua mediante la educación ambiental e hidrológica entre la población para garantizar el recurso.	Porcentaje de pláticas realizadas para fomentar el buen uso y cuidado del agua	5	5	5	5	5	2	27	x		
COMPONENTE B	Obras de drenaje y descargas domiciliarias en el estado	Porcentaje de obras de drenaje y descargas domiciliarias terminadas	5	5	5	5	5	2	27	x		
ACTIVIDAD 1	Ejecución de obras de construcción, ampliación o sustitución de redes de drenaje y descargas domiciliarias	Porcentaje de obras terminadas de drenaje, ampliación o sustitución	5	5	5	5	5	2	27	x		
ACTIVIDAD 2	Construcción, ampliación o sustitución de colectores pluviales	Porcentaje de obras de construcción, ampliación o	5	5	5	5	5	2	x			



GOBIERNO DEL ESTADO LIBRE
Y SOBERANO DE COLIMA

Anexo 5

Formato de validación de indicadores

Anteproyecto de Presupuesto de Egresos 2022

		sustitución de colectores pluviales										
COMPONENTE C	Obras de saneamiento terminadas	Porcentaje de obras de tratamiento de aguas residuales municipales terminadas	5	5	5	5	5	2	x			
ACTIVIDAD 01	Obras nuevas de ampliación y/o rehabilitación de plantas de tratamiento realizadas	Porcentaje de avance físico de obras nuevas, de ampliación y rehabilitación de plantas de tratamiento	5	5	5	5	5	2	x			
COMPONENTE D	Desempeño de funciones realizadas	Porcentaje de gasto ejercido en agua potable, drenaje y saneamiento	5	5	5	5	5	2	x			
ACTIVIDAD 01	Erogación de recursos para el pago de servicios personales de la CEAC	Presupuesto autorizado para la operatividad del personal	5	5	5	5	5	2	x			



GOBIERNO DEL ESTADO LIBRE
Y SOBERANO DE COLIMA

Anexo 5

Formato de validación de indicadores

Anteproyecto de Presupuesto de Egresos 2022

Criterios para la elección de indicadores

Se definen los siguientes seis criterios para la elección de indicadores:

Claro	Los indicadores deben ser tan directos e inequívocos como sea posible; es decir, entendibles.
Relevante	Debe proveer información sobre la esencia del objetivo que se quiere medir; deben estar definidos sobre lo importante, con sentido práctico.
Económico	Todos los indicadores tienen costos e implicaciones para su construcción y medición; se deben elegir aquellos que estén disponibles a un costo razonable.
Monitoreable	Los indicadores deben poder sujetarse a una comprobación independiente.
Adecuado	Provee suficientes bases para medir. Un indicador no debería ser ni tan indirecto ni tan abstracto que estimar el desempeño se convierta en una tarea complicada y problemática.
Aportación Marginal	En el caso de que exista más de un indicador para medir el desempeño en determinado nivel de objetivo, el indicador debe proveer información adicional en comparación con los otros indicadores propuestos.

Se sugiere que los criterios sean tomados en cuenta para elegir o desechar indicadores. Cuando se tenga más de un indicador para un mismo objetivo y se deba elegir sólo uno de ellos, se podrán utilizar los criterios CREMAA para decidir cuál de ellos puede resultar la mejor opción. Para ello, cada criterio puede ser calificado en una escala de 1 a 5 para cada indicador propuesto, y en función de los resultados, elegir el indicador que deba incluirse en la MIR. La calificación tendrá el siguiente criterio:

- 5:** Cumple totalmente
- 4:** Cumple parcialmente
- 3:** Cumple mínimamente
- 2:** No cumple
- 1:** Totalmente ajeno



GOBIERNO DEL ESTADO LIBRE
Y SOBERANO DE COLIMA

Anexo 5

Formato de validación de indicadores

Anteproyecto de Presupuesto de Egresos 2022

PROGRAMA PRESUPUESTARIO: 40-Educación y Cultura Ambiental.

CLASIFICACIÓN PROGRAMÁTICA: E-PRESENTACIÓN DE SERVICIOS PÚBLICOS

DEPENDENCIA/ORGANISMO: 41522-Instituto para el Medio Ambiente y Desarrollo Sustentable

EJE DE LA POLÍTICA PÚBLICA: 2 - COLIMA CON MAYOR CALIDAD DE VIDA.

Objetivos de los niveles narrativos	Indicadores propuestos preliminares	Criterios CREMAA						Puntaje total	Aprobado	
		C	R	E	M	A	A		SI	NO
Realización de actividades para la generación de la Estrategia para la Conservación y Uso Sustentable de la Biodiversidad del Estado de Colima (ECUSBC).	Porcentaje de actividades para la implementación de la ECUSBC realizadas.	5	5	5	5	5	5	30	X	
Realización de actividades para la operación del Fideicomiso del Fondo para la Protección Ambiental y Desarrollo Sustentable del Estado de Colima (FFPADSCOL).	Porcentaje de actividades para la operación del FFPADSCOL realizadas	5	5	4	4	5	5	28	X	
Publicación de la Declaratoria de nuevas áreas naturales con algún esquema de conservación o protección, ya sea insulares o continentales, en el territorio del estado de Colima.	Porcentaje declaratorias publicadas de nuevas áreas naturales con algún esquema de conservación o protección.	5	5	3	4	5	5	27	X	
Participación de la ciudadanía y ayuntamientos en programas de reforestación y de embellecimiento de espacios públicos.	Porcentaje de participantes en eventos de reforestación ciudadana y de embellecimiento de espacios públicos.	5	5	5	5	5	5	30	X	
Participación de la	Porcentaje de	5	5	5	5	5	5	30	X	



GOBIERNO DEL ESTADO LIBRE
Y SOBERANO DE COLIMA

Anexo 5

Formato de validación de indicadores

Anteproyecto de Presupuesto de Egresos 2022

ciudadanía en acciones del Programa de EDAM Estatal.	participantes en acciones del Programa de EDAM Estatal.										
Realización de inspecciones y proyectos a infraestructura de disposición final del Estado de Colima.	Porcentaje de inspecciones y proyectos realizados.	5	5	5	5	5	5	30	X		
Implementación de campañas para el fomento del tratamiento de residuos sólidos.	Porcentaje de campañas implementadas para el fomento del tratamiento de residuos sólidos.	5	5	5	5	5	5	30	X		

Preguntas orientativas para calificar los criterios:

C = ¿Es el significado del indicador directo e inequívoco?

R = ¿Es el indicador representativo de lo que se debe medir del objetivo?

E = ¿Somos capaces de emplear un medio práctico y de bajo costo para la obtención de los datos requeridos para medir el indicador?

M = ¿Las variables del indicador están definidas para asegurar que lo que se mide hoy es lo mismo que se va a medir en cualquier tiempo posterior, sin importar quién haga la medición?

A = ¿La medición del indicador resulta ser una tarea sencilla?

A = ¿El indicador provee información adicional en comparación con los otros indicadores propuestos?



GOBIERNO DEL ESTADO LIBRE
Y SOBERANO DE COLIMA

Anexo 6 Formato de validación de indicadores

Criterios para la elección de indicadores

Se definen los siguientes seis criterios para la elección de indicadores:

Claro	Los indicadores deben ser tan directos e inequívocos como sea posible; es decir, entendibles.
Relevante	Debe proveer información sobre la esencia del objetivo que se quiere medir; deben estar definidos sobre lo importante, con sentido práctico.
Económico	Todos los indicadores tienen costos e implicaciones para su construcción y medición; se deben elegir aquellos que estén disponibles a un costo razonable.
Monitoreable	Los indicadores deben poder sujetarse a una comprobación independiente.
Adecuado	Provee suficientes bases para medir. Un indicador no debería ser ni tan indirecto ni tan abstracto que estimar el desempeño se convierta en una tarea complicada y problemática.
Aportación Marginal	En el caso de que exista más de un indicador para medir el desempeño en determinado nivel de objetivo, el indicador debe proveer información adicional en comparación con los otros indicadores propuestos.

Se sugiere que los criterios sean tomados en cuenta para elegir o desechar indicadores. Cuando se tenga más de un indicador para un mismo objetivo y se deba elegir sólo uno de ellos, se podrán utilizar los criterios CREMAA para decidir cuál de ellos puede resultar la mejor opción. Para ello, cada criterio puede ser calificado en una escala de 1 a 5 para cada indicador propuesto, y en función de los resultados, elegir el indicador que deba incluirse en la MIR. La calificación tendrá el siguiente criterio:

- 5:** Cumple totalmente
- 4:** Cumple parcialmente
- 3:** Cumple mínimamente
- 2:** No cumple
- 1:** Totalmente ajeno



GOBIERNO DEL ESTADO LIBRE
Y SOBERANO DE COLIMA

Anexo 6 Formato de validación de indicadores

PROGRAMA PRESUPUESTARIO: 42- ADMINISTRACIÓN PÚBLICA
CLASIFICACIÓN PROGRAMÁTICA: O- APOYO A LA FUNCIÓN PÚBLICA Y AL MEJORAMIENTO DE LA GESTIÓN
DEPENDENCIA/ORGANISMO: 090000- SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN Y GESTIÓN PÚBLICA
EJE DE LA POLÍTICA PÚBLICA: 4- TRANVERSAL I. COLIMA CON UN GOBIERNO MODERNO, EFECTIVO Y TRANSPARENTE

	Objetivos de la MIR	Nombre del indicador	Criterios CREMAA						Puntaje total	Aprobado	
			C	R	E	M	A	A		SI	NO
Fin	Contribuir en la consolidación de una gestión pública eficiente, mediante la atención oportuna y eficaz de las necesidades de capital humano, así como del equipamiento, tecnología y recursos materiales de las distintas dependencias y entidades del Poder Ejecutivo, con base a los principios de legalidad, honestidad, economía, racionalidad, austeridad, transparencia, control y rendición de cuentas.	Porcentaje de dependencias con gasto en Desempeño de Funciones y generales, equilibrado.	5	5	5	5	5	4	29	x	
Propósito	Las dependencias y entidades de la administración pública del Estado cuentan con los elementos humanos, materiales, técnicos y de servicio necesarios, para cumplir de manera oportuna con sus atribuciones y funciones.	Porcentaje de dependencias con elementos humanos, materiales, técnicos y de servicios, suministrados.	5	5	5	5	4	5	29	x	
Componente A	A.- Acciones sustantivas para la adecuada administración y optimización del uso de los recursos, realizadas.	Porcentaje de acciones sustantivas para la adecuada administración pública, realizadas.	4	5	5	5	5	4	28	x	
Actividad 01	A 01.- Coordinación y apoyo en las acciones de la SAyGP para la adecuada administración y optimización del uso de los recursos.	Actividades de gestión que realiza la coordinación administrativa para solventar las necesidades presupuestales del despacho y las demás que sean	5	5	5	5	5	5	30	x	



GOBIERNO DEL ESTADO LIBRE
Y SOBERANO DE COLIMA

Anexo 6 Formato de validación de indicadores

		encomendadas									
Actividad 02	A 02.- Aplicación de la legislación vigente para la realización de trámites legales.	Porcentaje de las actividades en materia jurídica, realizadas	5	5	5	5	5	5	30	x	
Actividad 03	A 03.- Elaboración de proyectos estratégicos.	Porcentaje de las acciones administrativas y de gestión para proyectos estratégicos	5	5	4	5	5	5	29	x	
Actividad 04	A 04.- Planeación y organización de los eventos del titular del Poder Ejecutivo, así como los de las dependencias del Gobierno del Estado.	Porcentaje de las gestiones administrativas encaminadas a eventos especiales	5	5	5	5	5	5	30	x	
Componente B	B.- Dependencias de la administración pública estatal con servicios generales atendidos.	Porcentaje de dependencias con gastos en servicios generales.	5	5	4	5	5	5	29	x	
Actividad 01	B 01.- Atención a solicitudes de las dependencias de la administración centralizada del Ejecutivo del Estado, la contratación y pago de luz.	Porcentaje de dependencias a las que se les tramita el pago del servicio de luz	5	5	5	5	5	5	30	x	
Actividad 02	B 02.- Atención a solicitudes de las dependencias de la administración centralizada del Ejecutivo del Estado, la contratación y pago de seguros y mantenimiento vehicular.	Porcentaje de solicitudes de las dependencias atendidas respecto del servicio de seguro y mantenimiento vehicular.	5	5	5	5	5	5	30	x	
Actividad 03	B 03.- Atención a solicitudes de las dependencias de la administración centralizada del Ejecutivo del Estado, la contratación y pago de telefonía e internet.	Porcentaje de solicitudes de pago del servicio de telefonía e Internet.	5	5	5	5	5	5	30	x	
Actividad 04	B 04.- Atención a solicitudes de las dependencias de la administración centralizada del Ejecutivo del Estado, la contratación y pago de arrendamiento y mantenimiento de bienes muebles e inmuebles.	Porcentaje de solicitudes de pago del servicio de arrendamiento y mantenimiento de bienes muebles e inmuebles.	5	5	5	5	5	5	30	x	
Actividad 05	B 05.- Atención a solicitudes de las dependencias de la administración centralizada del Ejecutivo del Estado, la contratación y pago de	Porcentaje de solicitudes de pago del servicio de otros servicios generales.	5	5	5	5	5	5	30	x	



GOBIERNO DEL ESTADO LIBRE
Y SOBERANO DE COLIMA

Anexo 6

Formato de validación de indicadores

	otros servicios generales.											
Actividad 06	B 06.- Control y suministro de combustibles y lubricantes a vehículos de Gobierno del Estado.	Porcentaje de solicitudes de pago del servicio de combustibles y lubricantes.	5	5	5	5	5	5	30	x		
Actividad 07	B 07.- Establecimiento de estrategias encaminadas a impulsar el desarrollo de acciones en materia del uso de las nuevas TIC's en la SAyGP.	Porcentaje de acciones realizadas para el impulso de las nuevas TIC's	5	5	5	5	5	4	29	x		
Componente C	C.- Adquisiciones de bienes y servicios del Gobierno del Estado, mejoradas.	Porcentaje de adquisiciones realizadas a través de licitaciones públicas.	5	5	5	5	5	5	30	x		
Actividad 01	C 01.- Adquisición de bienes y servicios para el funcionamiento de las dependencias centralizadas del Gobierno del Estado.	Porcentaje de adquisiciones de bienes y servicios para el funcionamiento de las dependencias centralizadas del Gobierno del Estado	5	5	5	5	5	5	30	x		
Componente D	D.- Administración Pública Estatal con enfoque de calidad, implementada.	Porcentaje de dependencias centralizadas que reactivaron el Sistema de Gestión de Calidad.	5	5	5	5	5	5	30	x		
Actividad 01	D 01.- Implementación del Sistema de Gestión de Calidad a dependencias centralizadas y descentralizadas del Gobierno del Estado.	Porcentaje de dependencias que reactivaron el Sistema de Gestión de Calidad.	5	5	5	5	5	5	30	x		
Componente E	E.- Bienes patrimoniales incorporados al inventario actualizado del Gobierno del Estado.	Porcentaje de bienes muebles e inmuebles del inventario actualizado propiedad de Gobierno del Estado.	5	5	5	5	5	5	30	x		
Actividad 01	E 01.- Implementación sistema de control interno para la administración, uso y resguardo de los bienes muebles e inmuebles patrimonio del Gobierno del Estado.	Porcentaje de avalúos de los bienes muebles e inmuebles propiedad de Gobierno del Estados.	5	5	5	5	5	5	30	x		
Actividad 02	E 02.- Controlar y resguardar archivos de trámite y de concentración	Porcentaje de dependencias con archivos de trámite y de concentración controlados y resguardados	5	5	4	5	5	5	29	x		
Componente F	F.- Equilibrio del Desempeño de Funciones, alcanzado.	Porcentaje de nómina sin déficit.	5	5	5	5	5	5	30	x		
Actividad 01	F 01.- Administración de los Recursos de Capital Humano.	Porcentaje del capital humano administrado	5	5	5	5	5	5	30	x		
Componente G	G.- Servidores públicos	Porcentaje de	5	5	5	5	5	5	30	x		



GOBIERNO DEL ESTADO LIBRE
Y SOBERANO DE COLIMA

Anexo 6 Formato de validación de indicadores

	de la Administración Pública centralizada del Poder Ejecutivo, capacitados.	personal capacitaciones proporcionadas											
Actividad 01	G 01.- Profesionalización del Capital Humano.	Porcentaje de capacitaciones brindadas	5	5	5	5	5	5	5	30	x		

Preguntas orientativas para calificar los criterios:

C = ¿Es el significado del indicador directo e inequívoco?

R = ¿Es el indicador representativo de lo que se debe medir del objetivo?

E= ¿Somos capaces de emplear un medio práctico y de bajo costo para la obtención de los datos requeridos para medir el indicador?

M= ¿Las variables del indicador están definidas para asegurar que lo que se mide hoy es lo mismo que se va a medir en cualquier tiempo posterior, sin importar quién haga la medición?

A= ¿La medición del indicador resulta ser una tarea sencilla?

A= ¿El indicador provee información adicional en comparación con los otros indicadores propuestos?



GOBIERNO DEL ESTADO LIBRE
Y SOBERANO DE COLIMA

Anexo 6 Formato de validación de indicadores

Criterios para la elección de indicadores

Se definen los siguientes seis criterios para la elección de indicadores:

Claro	Los indicadores deben ser tan directos e inequívocos como sea posible; es decir, entendibles.
Relevante	Debe proveer información sobre la esencia del objetivo que se quiere medir; deben estar definidos sobre lo importante, con sentido práctico.
Económico	Todos los indicadores tienen costos e implicaciones para su construcción y medición; se deben elegir aquellos que estén disponibles a un costo razonable.
Monitoreable	Los indicadores deben poder sujetarse a una comprobación independiente.
Adecuado	Provee suficientes bases para medir. Un indicador no debería ser ni tan indirecto ni tan abstracto que estimar el desempeño se convierta en una tarea complicada y problemática.
Aportación Marginal	En el caso de que exista más de un indicador para medir el desempeño en determinado nivel de objetivo, el indicador debe proveer información adicional en comparación con los otros indicadores propuestos.

Se sugiere que los criterios sean tomados en cuenta para elegir o desechar indicadores. Cuando se tenga más de un indicador para un mismo objetivo y se deba elegir sólo uno de ellos, se podrán utilizar los criterios CREMAA para decidir cuál de ellos puede resultar la mejor opción. Para ello, cada criterio puede ser calificado en una escala de 1 a 5 para cada indicador propuesto, y en función de los resultados, elegir el indicador que deba incluirse en la MIR. La calificación tendrá el siguiente criterio:

- 5:** Cumple totalmente
- 4:** Cumple parcialmente
- 3:** Cumple mínimamente
- 2:** No cumple
- 1:** Totalmente ajeno



GOBIERNO DEL ESTADO LIBRE
Y SOBERANO DE COLIMA

Anexo 6 Formato de validación de indicadores

PROGRAMA PRESUPUESTARIO: 45-AGENDA DIGITAL.

CLASIFICACIÓN PROGRAMÁTICA: 4 - TRANSVERSAL I.- COLIMA CON UN GOBIERNO MODERNO, EFECTIVO Y TRANSPARENTE

DEPENDENCIA/ORGANISMO: 41521 - INSTITUTO COLIMENSE PARA LA SOCIEDAD DE LA INFORMACIÓN Y EL CONOCIMIENTO.

Plantilla para la aplicación de los criterios CREMAA

	Objetivos de la MIR	Nombre del indicador	Criterios CREMAA						Puntaje total	Aprobado	
			C	R	E	M	A	A		SI	NO
Fin	Contribuir a fortalecer la relación con el ciudadano mediante la modernización del gobierno con la implementación de la agenda digital.	Porcentaje de usuarios con conexión móvil a Internet mediante un teléfono inteligente por entidad federativa.	5	5	5	5	5	5	30	X	
Propósito	La sociedad colimense este integrada y totalmente intercomunicada promoviendo la construcción de una sociedad de la información y el conocimiento, inclusiva, centrada en las personas y orientada al desarrollo.	Porcentaje de usuarios de internet por entidad federativa.	5	5	5	5	5	5	30	X	
Componente	A.- Desempeño de funciones realizado	Porcentaje de ejecución de la agenda digital.	4	5	5	4	5	5	28	X	
Componente	B.- Conectividad digital atendida.	Porcentaje de puntos de conectividad en funcionamiento, respecto de los programados.	5	5	5	5	5	5	30	X	



GOBIERNO DEL ESTADO LIBRE
Y SOBERANO DE COLIMA

Anexo 6 Formato de validación de indicadores

Actividad	C S02.- Atención de solicitudes de servicios de trámites de CURP, soporte a usuarios de Mesa de Ayuda y Firma Electrónica	Porcentaje de solicitudes atendidas por servicios de trámites de CURP, soporte a usuarios de Mesa de Ayuda y Firma Electrónica	5	5	5	5	5	5	5	30	X	
-----------	---	--	---	---	---	---	---	---	---	----	---	--

Preguntas orientativas para calificar los criterios:

C = ¿Es el significado del indicador directo e inequívoco?

R = ¿Es el indicador representativo de lo que se debe medir del objetivo?

E= ¿Somos capaces de emplear un medio práctico y de bajo costo para la obtención de los datos requeridos para medir el indicador?

M= ¿Las variables del indicador están definidas para asegurar que lo que se mide hoy es lo mismo que se va a medir en cualquier tiempo posterior, sin importar quién haga la medición?

A= ¿La medición del indicador resulta ser una tarea sencilla?

A= ¿El indicador provee información adicional en comparación con los otros indicadores propuestos?



GOBIERNO DEL ESTADO LIBRE
Y SOBERANO DE COLIMA

Anexo 6 Formato de validación de indicadores

Criterios para la elección de indicadores

Se definen los siguientes seis criterios para la elección de indicadores:

Claro	Los indicadores deben ser tan directos e inequívocos como sea posible; es decir, entendibles.
Relevante	Debe proveer información sobre la esencia del objetivo que se quiere medir; deben estar definidos sobre lo importante, con sentido práctico.
Económico	Todos los indicadores tienen costos e implicaciones para su construcción y medición; se deben elegir aquellos que estén disponibles a un costo razonable.
Monitoreable	Los indicadores deben poder sujetarse a una comprobación independiente.
Adecuado	Provee suficientes bases para medir. Un indicador no debería ser ni tan indirecto ni tan abstracto que estimar el desempeño se convierta en una tarea complicada y problemática.
Aportación Marginal	En el caso de que exista más de un indicador para medir el desempeño en determinado nivel de objetivo, el indicador debe proveer información adicional en comparación con los otros indicadores propuestos.

Se sugiere que los criterios sean tomados en cuenta para elegir o desechar indicadores. Cuando se tenga más de un indicador para un mismo objetivo y se deba elegir sólo uno de ellos, se podrán utilizar los criterios CREMAA para decidir cuál de ellos puede resultar la mejor opción. Para ello, cada criterio puede ser calificado en una escala de 1 a 5 para cada indicador propuesto, y en función de los resultados, elegir el indicador que deba incluirse en la MIR. La calificación tendrá el siguiente criterio:

- 5:** Cumple totalmente
- 4:** Cumple parcialmente
- 3:** Cumple mínimamente
- 2:** No cumple
- 1:** Totalmente ajeno



GOBIERNO DEL ESTADO LIBRE
Y SOBERANO DE COLIMA

Anexo 6 Formato de validación de indicadores

PROGRAMA PRESUPUESTARIO: 46-ACCESO A LA INFORMACIÓN PÚBLICA

CLASIFICACIÓN PROGRAMÁTICA: E-Presentación de Servicios Públicos

DEPENDENCIA/ORGANISMO: 41404 - INSTITUTO DE TRANSPARENCIA, ACCESO A LA INFORMACIÓN PÚBLICA Y PROTECCIÓN DE DATOS DEL ESTADO DE COLIMA.

EJE DE LA POLÍTICA PÚBLICA: 4 - TRANSVERSAL I.- COLIMA CON UN GOBIERNO MODERNO, EFECTIVO Y TRANSPARENTE

	Objetivos de los niveles narrativos	Indicadores propuestos preliminares	Criterios CREMAA						Puntaje total	Aprobado	
			C	R	E	M	A	A		SI	NO
FIN	Contribuir a la transparencia y a la participación ciudadana en los asuntos públicos mediante el ejercicio de los derechos de la población del estado de Colima en materia de transparencia, acceso a la información pública y protección de datos personales.	Verificación de cumplimiento de obligaciones de Transparencia de los sujetos obligados en la entidad.	5	5	4	5	5	3	27	X	
PROPOSITO	La población del estado de Colima ejerce sus derechos en materia de transparencia, acceso a la información pública y protección de datos personales.	Porcentaje anual de las solicitudes de transparencia, acceso a la información pública y protección de datos personales.	5	5	5	5	5	3	28	X	
COMPONENTE A	Servicios en materia de transparencia, acceso a la información pública y datos personales prestados.	Porcentaje de solicitudes atendidas respecto a las presentadas en materia de transparencia, acceso a la información pública y protección de datos personales	5	5	5	5	5	4	29	X	
A01	Prestación de servicios de orientación y capacitación en materia de transparencia, acceso a la información y protección de datos personales.	Porcentaje de solicitudes atendidas de orientación y capacitación respecto a las presentadas en materia de transparencia, acceso a la información pública y protección de datos personales	5	5	5	5	5	3	28	X	
A02	Realización de eventos que promueven el derecho al acceso de la información pública y protección de datos personales, y de foros de participación ciudadana.	Porcentaje de eventos realizados respecto de los programados.	5	5	5	5	5	3	28	X	
COMPONENTE B	Servidores públicos capacitados en materia de transparencia, acceso a	Porcentaje de servidores públicos capacitados.	5	5	5	5	5	4	29	X	



GOBIERNO DEL ESTADO LIBRE
Y SOBERANO DE COLIMA

Anexo 6 Formato de validación de indicadores

	la información pública y protección de datos personales.											
B01	Ejecución de cursos y talleres de sensibilización dirigidos a la sociedad civil organizada.	Cursos y talleres de sensibilización impartidos.	5	5	5	5	5	4	29	X		

Preguntas orientativas para calificar los criterios:

C = ¿Es el significado del indicador directo e inequívoco?

R = ¿Es el indicador representativo de lo que se debe medir del objetivo?

E= ¿Somos capaces de emplear un medio práctico y de bajo costo para la obtención de los datos requeridos para medir el indicador?

M= ¿Las variables del indicador están definidas para asegurar que lo que se mide hoy es lo mismo que se va a medir en cualquier tiempo posterior, sin importar quién haga la medición?

A= ¿La medición del indicador resulta ser una tarea sencilla?

A= ¿El indicador provee información adicional en comparación con los otros indicadores propuestos?



GOBIERNO DEL ESTADO LIBRE
Y SOBERANO DE COLIMA

Anexo 5

Formato de validación de indicadores

Anteproyecto de Presupuesto de Egresos 2022

PROGRAMA PRESUPUESTARIO: **48-Administración y Operación del Despacho del Gobernador**

CLASIFICACIÓN PROGRAMÁTICA: **E-Prestación de servicios públicos**

DEPENDENCIA/ORGANISMO: **010100-Despacho del C. Gobernador**

EJE DE LA POLÍTICA PÚBLICA: **4 - Transversal I.- Colima con un Gobierno Moderno, Efectivo y Transparente**

Aplicación de los criterios CREMAA

	Objetivos de la MIR	Nombre del indicador	Criterios CREMAA						Puntaje total	Aprobado	
			C	R	E	M	A	A		SI	NO
FIN	Contribuir al desempeño de las funciones y atribuciones del C. Gobernador del Estado, mediante la gestión de la agenda oficial, el acercamiento de los recursos necesarios para la toma de decisiones, el cumplimiento de los compromisos adquiridos y la atención integral de la ciudadanía	Índice de transparencia y disponibilidad de la información fiscal de las entidades federativas (itdif, a-regional)	4	4	5	5	4	4	26	x	
PROPOSITO	El Despacho del C. Gobernador cuenta con la estructura organizacional y recursos suficientes para respaldar al Ejecutivo en la gestión de la agenda oficial, la toma de decisiones, el seguimiento de los compromisos y proyectos estratégicos y para atender de manera oportuna a la ciudadanía que solicite audiencias y peticiones	Porcentaje de cumplimiento de la agenda oficial del Gobernador	5	5	5	5	5	5	30	x	
COMPONENTE	A.- Agenda y asuntos oficiales programados y gestionados (Secretaría Particular)	Porcentaje de asuntos oficiales programados y gestionados	5	5	5	5	4	4	28	x	
ACTIVIDAD 01	Apoyo administrativo para el desarrollo de funciones de la Secretaría Privada	Porcentaje de cumplimiento del programa de actividades	5	5	5	5	5	5	30	X	
ACTIVIDAD 02	Atención y seguimiento a las	Porcentaje de	5	5	5	5	4	4	28	x	



GOBIERNO DEL ESTADO LIBRE
Y SOBERANO DE COLIMA

Anexo 5

Formato de validación de indicadores

Anteproyecto de Presupuesto de Egresos 2022

	peticiones de audiencia solicitadas por la ciudadanía con el C. Gobernador del Estado	peticiones de audiencia solicitadas y atendidas											
ACTIVIDAD 03	Actividades de apoyo a la prestación de servicios	Porcentaje de cumplimiento de las actividades programadas por la Secretaría Particular	5	5	5	5	5	5	30	X			
ACTIVIDAD 04	Adquisiciones integrales de asistencia	Porcentaje de cumplimiento de insumos para el desempeño de las funciones del C. Gobernador	5	5	5	5	5	5	30	X			
ACTIVIDAD 05	Elaboración de misivas y correspondencia	Porcentaje de correspondencia oficial gestionada	5	5	5	5	5	5	30	X			
ACTIVIDAD 06	Monitoreo del cumplimiento de los compromisos del C. Gobernador	Porcentaje de cumplimiento de compromisos adquiridos por el C. Gobernador	5	5	5	5	5	5	30	X			
ACTIVIDAD 07	Organización e implementación de la agenda oficial	Porcentaje de cumplimiento de la agenda oficial	5	5	5	5	4	4	28	x			
ACTIVIDAD 08	Organización y apoyo técnico-logístico de las actividades de la agenda oficial	Porcentaje de cumplimiento del soporte logístico en eventos de la agenda oficial del Gobernador	5	5	5	5	4	5	28	x			
ACTIVIDAD 09	Coordinación de las relaciones públicas del Ejecutivo estatal	Porcentaje de cumplimiento en las actividades programadas por la dirección de relaciones públicas	5	5	5	5	5	5	30	X			
COMPONENTE	B.- Capital humano y recursos materiales, financieros y tecnológicos de la oficina del C. Gobernador gestionados	Porcentaje de recursos ejercidos	5	5	5	5	5	5	30	X			
ACTIVIDAD 01	Apoyo a las actividades de Casa Oficial de Gobierno	Porcentaje de cumplimiento de	5	5	5	5	4	4	28	x			



GOBIERNO DEL ESTADO LIBRE
Y SOBERANO DE COLIMA

Anexo 5

Formato de validación de indicadores

Anteproyecto de Presupuesto de Egresos 2022

Criterios para la elección de indicadores

Se definen los siguientes seis criterios para la elección de indicadores:

Claro	Los indicadores deben ser tan directos e inequívocos como sea posible; es decir, entendibles.
Relevante	Debe proveer información sobre la esencia del objetivo que se quiere medir; deben estar definidos sobre lo importante, con sentido práctico.
Económico	Todos los indicadores tienen costos e implicaciones para su construcción y medición; se deben elegir aquellos que estén disponibles a un costo razonable.
Monitoreable	Los indicadores deben poder sujetarse a una comprobación independiente.
Adecuado	Provee suficientes bases para medir. Un indicador no debería ser ni tan indirecto ni tan abstracto que estimar el desempeño se convierta en una tarea complicada y problemática.
Aportación Marginal	En el caso de que exista más de un indicador para medir el desempeño en determinado nivel de objetivo, el indicador debe proveer información adicional en comparación con los otros indicadores propuestos.

Se sugiere que los criterios sean tomados en cuenta para elegir o desechar indicadores. Cuando se tenga más de un indicador para un mismo objetivo y se deba elegir sólo uno de ellos, se podrán utilizar los criterios CREMAA para decidir cuál de ellos puede resultar la mejor opción. Para ello, cada criterio puede ser calificado en una escala de 1 a 5 para cada indicador propuesto, y en función de los resultados, elegir el indicador que deba incluirse en la MIR. La calificación tendrá el siguiente criterio:

- 5:** Cumple totalmente
- 4:** Cumple parcialmente
- 3:** Cumple mínimamente
- 2:** No cumple
- 1:** Totalmente ajeno

Preguntas orientativas para calificar los criterios:

C = ¿Es el significado del indicador directo e inequívoco?

R = ¿Es el indicador representativo de lo que se debe medir del objetivo?

E = ¿Somos capaces de emplear un medio práctico y de bajo costo para la obtención de los datos requeridos para medir el indicador?

M = ¿Las variables del indicador están definidas para asegurar que lo que se mide hoy es lo mismo que se va a medir en cualquier tiempo posterior, sin importar quién haga la medición?

A = ¿La medición del indicador resulta ser una tarea sencilla?

A = ¿El indicador provee información adicional en comparación con los otros indicadores propuestos?



GOBIERNO DEL ESTADO LIBRE
Y SOBERANO DE COLIMA

Anexo 5

Formato de validación de indicadores

Anteproyecto de Presupuesto de Egresos 2022

PROGRAMA PRESUPUESTARIO: 51-Poder Judicial
 CLASIFICACIÓN PROGRAMÁTICA: E-Prestación de servicios públicos
 DEPENDENCIA/ORGANISMO: 41301-H. Supremo Tribunal de Justicia
 EJE DE LA POLÍTICA PÚBLICA: III. Colima seguro

Plantilla para la aplicación de los criterios CREMAA

Nivel	Objetivos de los niveles narrativos	Indicadores propuestos preliminares	Criterios CREMAA						Puntaje total	Aprobado	
			C	R	E	M	A	A		SÍ	NO
Fin	Contribuir a la certeza jurídica del Estado de Colima mediante la impartición de justicia pronta, imparcial y apegada a la normatividad convencional, constitucional y legal	Competitividad jurídica	4	5	5	5	5	4	28	X	
Propósito	Las personas justiciables del Estado de Colima reciben un servicio de impartición de justicia, de manera pronta, completa, imparcial, gratuita y apegada a la normatividad convencional, constitucional y legal	Administración de justicia estatal	5	5	5	5	5	4	29	X	
Componente A	Resolución pronta de asuntos en órganos de Primera y Segunda Instancia, Juzgados de Paz y del Centro Estatal de Justicia Alternativa	Porcentaje de asuntos resueltos	5	5	5	5	5	5	30	X	
Actividad 1	Resolución pronta de asuntos en Primera Instancia, Juzgados de Paz y Centro Estatal de Justicia Alternativa	Porcentaje de controversias resueltas respecto de las presentadas	5	5	5	5	5	5	30	X	
Actividad 2	Resolución pronta de asuntos en Segunda Instancia	Porcentaje de controversias resueltas respecto de las presentadas	5	5	5	5	5	5	30	X	
Componente B	Tránsito hacia la justicia digital	Porcentaje de proyectos gestionados para la modernización tecnológica	5	5	5	5	5	5	30	X	
Actividad 1	Gestión e implementación de proyectos tecnológicos	Porcentaje de proyectos tecnológicos	5	5	5	5	5	5	30	X	



GOBIERNO DEL ESTADO LIBRE
Y SOBERANO DE COLIMA

Anexo 5

Formato de validación de indicadores

Anteproyecto de Presupuesto de Egresos 2022

	para la impartición de justicia	implementados respecto de los programados											
Componente C	Mantenimiento, equipamiento y administración para contar con la infraestructura necesaria	Porcentaje de proyectos gestionados para tener la infraestructura necesaria	5	5	5	5	5	5	30	X			
Actividad 1	Conservación y equipamiento de instalaciones destinadas a la impartición de justicia	Porcentaje de proyectos terminados respecto de los programados	5	5	5	5	5	5	30	X			
Actividad 2	Aplicación del gasto público a servicios personales	Porcentaje del recurso público destinado al pago de recursos humanos en el desempeño de funciones	5	5	5	5	5	5	30	X			



GOBIERNO DEL ESTADO LIBRE
Y SOBERANO DE COLIMA

Anexo 5

Formato de validación de indicadores

Anteproyecto de Presupuesto de Egresos 2022

PROGRAMA PRESUPUESTARIO: 56 Transparencia y control Gubernamental

CLASIFICACIÓN PROGRAMÁTICA: 56 Transparencia y Control Gubernamental

DEPENDENCIA/ORGANISMO: 24000 Contraloría General

EJE DE LA POLÍTICA PÚBLICA: 4.- Transversal I.- Colima con un Gobierno moderno, efectivo y transparente.

	Objetivos de la MIR	Nombre del indicador	Criterios CREMAA						Puntaje total	Aprobado	
			C	R	E	M	A	A		SI	NO
FIN	Contribuir a la rendición de cuentas y el combate a la corrupción a través de la promoción de la transparencia y el acceso a la información pública del quehacer gubernamental	cumplimiento en transparencia	5	5	5	5	5	5	30	X	
PROPOSITO	Las personas servidoras públicas de las dependencias y entidades de la administración pública aplican de manera eficiente el ejercicio de los recursos públicos, los instrumentos de control, transparencia y las atribuciones que les corresponden.	Cumplimiento en la aplicación de los instrumentos de control, transparencia.	5	5	5	5	5	5	30	X	
COMPONENTE	A.-Ejercicio de recursos de manera eficiente por parte de las dependencias y entidades ejecutoras	Cumplimiento en el ejercicio de recursos de manera eficiente	5	5	5	5	5	5	30	X	
ACTIVIDAD 01	A 01.- incrementar el número de auditorías en referencia al año anterior en un 10%	auditorías financieras realizadas	5	5	5	5	5	5	30	X	
ACTIVIDAD 02	A 02.- incrementar el porcentaje de recursos fiscalizados en un 5% respecto del año anterior	recursos fiscalizados	5	5	5	5	5	5	30	X	
ACTIVIDAD 03	A03.- Realizar la captura del 100% de las estimaciones ingresadas a la Contraloría General en el "sistema para el programa general de obras de la contraloría general del estado de colima	captura de estimaciones de obra pública y programas agropecuarios	5	5	5	5	5	5	30	X	
ACTIVIDAD 04	A04 Efectuar un curso de capacitación al año en temas relacionados con las funciones propias de la Dirección de Evaluación de Obra Públicas y Programas Agropecuarios.	Capacitación del personal de obra pública y programas agropecuarios en temas propios de la Dirección .	5	5	5	5	5	5	30	X	
ACTIVIDAD 05	A05.- Realizar la integración de los expedientes técnicos de auditorías realizadas a la obra pública	Integración de Expedientes técnicos de auditorías realizadas	5	5	5	5	5	5	30	X	
ACTIVIDAD 06	A06 Asistir al 100% de los	Asistencia a los procesos	5	5	5	5	5	5	30	X	



GOBIERNO DEL ESTADO LIBRE
Y SOBERANO DE COLIMA

Anexo 5

Formato de validación de indicadores

Anteproyecto de Presupuesto de Egresos 2022

	procesos de licitaciones de la obra pública y servicios relacionados con la mismas que realiza el Gobierno del Estado de Colima	de licitación										
ACTIVIDAD 07	A07 incrementar en un 10% el número de auditorías realizadas a programas federales en referencia a las realizadas en el año anterior	Auditorías a programas federales	5	5	5	5	5	5	30	X		
ACTIVIDAD 08	A08 Incrementar en un 10% respecto del año anterior la supervisión física de la obra pública que sea ejecutada por el Gobierno del Estado	Supervisión de obra pública realizada	5	5	5	5	5	5	30	X		
ACTIVIDAD 09	A 09.- capacitar a 250 comités de contraloría social	comités de contraloría social capacitados	5	5	5	5	5	5	30	X		
ACTIVIDAD 10	A10.- implementar el programa de contraloría social infantil en 24 escuelas de educación básica del Estado de Colima	programa de contraloría social infantil implementado	5	5	5	5	5	5	30	X		
ACTIVIDAD 11	A11.- Asistir al 100% de los procesos de licitación de adquisición de bienes y servicios que realice el Gobierno del Estado de Colima	asistencia a los procesos de licitación	5	5	5	5	5	5	30	X		
ACTIVIDAD 12	A12 Elaborar los dictámenes Técnicos de Auditoría, de las auditorías que de acuerdo con el seguimiento realizado no se solventaron.	Elaboración de dictámenes	5	5	5	5	5	5	30	X		
ACTIVIDAD 13	A13 Ser el vínculo entre los entes fiscalizadores (secretaría de la Función Pública y la Auditoría Superior de la Federación) y los entes ejecutores en materia de atención a las observaciones realizadas	Seguimientos realizados	5	5	5	5	5	5	30	X		
COMPONENTE	B.-Cumplimiento de atribuciones y normatividad interna de los servidores públicos	Cumplimiento de atribuciones y normatividad	5	5	5	5	5	5	30	X		
ACTIVIDAD 01	B01.- 30 procedimientos de substanciación por año	Procedimientos substanciados	5	5	5	5	5	5	30	X		
ACTIVIDAD 02	B02.- 30 comparecencias en los procesos de sustanciación por año	Comparecencias realizadas	5	5	5	5	5	5	30	X		
ACTIVIDAD 03	B03 Actualización del Padrón de servidores públicos obligados a presentar declaración patrimonial y de intereses	padrón de servidores públicos actualizado	5	5	5	5	5	5	30	X		
ACTIVIDAD 04	B04 Evaluación de las declaraciones presentadas	evaluación de las declaraciones patrimoniales de los servidores públicos estatales	5	5	5	5	5	5	30	X		



GOBIERNO DEL ESTADO LIBRE
Y SOBERANO DE COLIMA

Anexo 5

Formato de validación de indicadores

Anteproyecto de Presupuesto de Egresos 2022

	los términos previstos por la ley de adquisiciones arrendamientos y servicios del sector público del estado de colima.											
ACTIVIDAD 05	C05.- realización de 30 auditorías administrativas en las dependencias y entidades en materia de control interno.	auditorías administrativas realizadas	5	5	5	5	5	5	5	30	X	
ACTIVIDAD 06	C06.- Gestionar la elaboración de las matrices de riesgo de las Dependencias y Entidades de la Administración Pública Estatal	Matrices de riesgos elaboradas	5	5	5	5	5	5	5	30	X	
ACTIVIDAD 07	C07- Efectuar 4 evaluaciones trimestrales al portal de transparencia de la Contraloría General plataforma nacional de transparencia para medir el grado de cumplimiento en materia de publicación y actualización de la información pública de oficio.	cumplimiento en materia de evaluaciones de la información pública	5	5	5	5	5	5	5	30	X	
ACTIVIDAD 08	C08 realización de 02 auditorías administrativas a las dependencias y entidades en materia de archivo.	Auditorías administrativas en materia de archivo realizadas	5	5	5	5	5	5	5	30	X	
COMPONENTE	D- Información pública accesible a la ciudadanía a través del portal de transparencia de la Contraloría General.	cumplimiento de las actividades en transparencia	5	5	5	5	5	5	5	30	X	
ACTIVIDAD 01	D01.-Realizar 4 informes trimestrales sobre la atención y respuesta a las solicitudes de acceso a la información pública de las dependencias de la Contraloría General.	avance en los informes presentados	5	5	5	5	5	5	5	30	X	
ACTIVIDAD 02	D02.- Capacitar a los servidores públicos de la Contraloría General en materia de transparencia, acceso a la información pública y protección de datos personales.	servidores públicos capacitados en materia de transparencia	5	5	5	5	5	5	5	30	X	
ACTIVIDAD 03	D03.- Publicar en el portal de transparencia las declaraciones patrimoniales, de conflicto de interés y de impuestos de los titulares de las unidades administrativas de la Contraloría General.	declaraciones publicadas	5	5	5	5	5	5	5	30	X	
COMPONENTE	E.- Desempeño de funciones de la contraloría realizado	cumplimiento del sistema de fiscalización anticorrupción estatal e	5	5	5	5	5	5	5	30	X	



GOBIERNO DEL ESTADO LIBRE
Y SOBERANO DE COLIMA

Anexo 5

Formato de validación de indicadores

Anteproyecto de Presupuesto de Egresos 2022

		información pública										
ACTIVIDAD 01	E01.- Planeación y conducción de las políticas del sistema de fiscalización, sistema estatal anticorrupción y transparencia.	cumplimiento del sistema de fiscalización anticorrupción estatal e información pública	5	5	5	5	5	5	30	X		



GOBIERNO DEL ESTADO LIBRE
Y SOBERANO DE COLIMA

Anexo 5

Formato de validación de indicadores

Anteproyecto de Presupuesto de Egresos 2022

Criterios para la elección de indicadores

Se definen los siguientes seis criterios para la elección de indicadores:

Claro	Los indicadores deben ser tan directos e inequívocos como sea posible; es decir, entendibles.
Relevante	Debe proveer información sobre la esencia del objetivo que se quiere medir; deben estar definidos sobre lo importante, con sentido práctico.
Económico	Todos los indicadores tienen costos e implicaciones para su construcción y medición; se deben elegir aquellos que estén disponibles a un costo razonable.
Monitoreable	Los indicadores deben poder sujetarse a una comprobación independiente.
Adecuado	Provee suficientes bases para medir. Un indicador no debería ser ni tan indirecto ni tan abstracto que estimar el desempeño se convierta en una tarea complicada y problemática.
Aportación Marginal	En el caso de que exista más de un indicador para medir el desempeño en determinado nivel de objetivo, el indicador debe proveer información adicional en comparación con los otros indicadores propuestos.

Se sugiere que los criterios sean tomados en cuenta para elegir o desechar indicadores. Cuando se tenga más de un indicador para un mismo objetivo y se deba elegir sólo uno de ellos, se podrán utilizar los criterios CREMAA para decidir cuál de ellos puede resultar la mejor opción. Para ello, cada criterio puede ser calificado en una escala de 1 a 5 para cada indicador propuesto, y en función de los resultados, elegir el indicador que deba incluirse en la MIR. La calificación tendrá el siguiente criterio:

- 5:** Cumple totalmente
- 4:** Cumple parcialmente
- 3:** Cumple mínimamente
- 2:** No cumple
- 1:** Totalmente ajeno



GOBIERNO DEL ESTADO LIBRE
Y SOBERANO DE COLIMA

Anexo 5

Formato de validación de indicadores

Anteproyecto de Presupuesto de Egresos 2022

Objetivos de los niveles narrativos	Indicadores propuestos preliminares	Criterios CREMAA						Puntaje total	Aprobado	
		C	R	E	M	A	A		SI	NO

Preguntas orientativas para calificar los criterios:

C = ¿Es el significado del indicador directo e inequívoco?

R = ¿Es el indicador representativo de lo que se debe medir del objetivo?

E = ¿Somos capaces de emplear un medio práctico y de bajo costo para la obtención de los datos requeridos para medir el indicador?

M = ¿Las variables del indicador están definidas para asegurar que lo que se mide hoy es lo mismo que se va a medir en cualquier tiempo posterior, sin importar quién haga la medición?

A = ¿La medición del indicador resulta ser una tarea sencilla?

A = ¿El indicador provee información adicional en comparación con los otros indicadores propuestos?



GOBIERNO DEL ESTADO LIBRE
Y SOBERANO DE COLIMA

Anexo 5

Formato de validación de indicadores

Anteproyecto de Presupuesto de Egresos 2022

PROGRAMA PRESUPUESTARIO: 75-Programa de Movilidad
 CLASIFICACIÓN PROGRAMÁTICA: E-Presentación de Servicios Públicos
 DEPENDENCIA/ORGANISMO: 170000-Secretaría de Movilidad.
 EJE DE LA POLÍTICA PÚBLICA: 6 - Colima Sustentable

Plantilla para la aplicación de los criterios CREMAA

	Objetivos de la MIR	Nombre del indicador	CRITERIO CREMAA						Puntaje total	Aprobado	
			C	R	E	M	A	A		SI	NO
FIN	Contribuir a que los habitantes y visitantes de Colima se muevan libremente de forma segura, incluyente, accesible y ágil, mediante diferentes modos de transporte, que hagan que las personas tengan una mejor experiencia de viaje.	Reparto Modal- Porcentaje de viajes en automóvil	5	5	5	5	5	5	30	X	
		Reparto Modal- Porcentaje de viajes en bicicleta	5	5	5	5	5	5	30	X	
		Reparto Modal-Porcentaje de viajes en transporte público	5	5	5	5	5	5	30	X	
		Reparto Modal-Porcentaje de viajes realizados por peatones	5	5	5	5	5	5	30	X	
PROPÓSITO	Los habitantes y visitantes del Estado de Colima se muevan libremente en diferentes modos de transporte y de forma segura.	Porcentaje de satisfacción del usuario por el servicio de transporte público colectivo	5	5	5	5	5	5	30	X	
COMPONENTES	A.- Modos de transporte ofrecidos a los habitantes y visitantes de colima, privilegiando	Porcentaje de viajes realizados por peatones	5	5	5	5	5	5	30	X	



GOBIERNO DEL ESTADO LIBRE
Y SOBERANO DE COLIMA

Anexo 5

Formato de validación de indicadores

Anteproyecto de Presupuesto de Egresos 2022

	peatones, ciclistas y usuarios de transporte público.	Porcentaje de viajes realizados en transporte público	5	5	5	5	5	5	30	X	
		Porcentaje de viajes realizados por ciclistas	5	5	5	5	5	5	30	X	
	B.- Seguridad vial para los habitantes del Estado de Colima con visión: Cero Incidentes Viales	Tasa de mortalidad incidentes viales	5	5	5	5	5	5	30	X	
	C.- Servicios administrativos de regulación y control ofrecidos, que soportan el nuevo modelo de Movilidad Urbana Sustentable	Servicios administrativos integrales de movimientos vehiculares	5	5	5	5	5	5	30	X	
ACTIVIDADES	A01.- Programa de Planeación, Desarrollo y Cultura	Porcentaje de personas operadoras de vehículos de transporte público capacitadas	5	5	5	5	5	5	30	X	
		Porcentaje de exámenes de conocimientos viales aplicados para obtener la licencia o permiso de conducir para menor edad por primera vez	5	5	5	5	5	5	30	X	
	A02.- Programa de Movilidad Activa	Porcentaje de infraestructura ciclista intervenida	5	5	5	5	5	5	30	X	
	A03.- Programa de Modernización del Sistema de Transporte	Porcentaje de estudios del servicio de transporte público elaborados.	5	5	5	5	5	5	30	X	



GOBIERNO DEL ESTADO LIBRE
Y SOBERANO DE COLIMA

Anexo 5

Formato de validación de indicadores

Anteproyecto de Presupuesto de Egresos 2022

	Porcentaje de flota renovada de transporte público	5	5	5	5	5	5	30	X	
	Porcentaje de obras de infraestructura y equipamiento para transporte público construidas	5	5	5	5	5	5	30	X	
B01.- Programa de Movilidad Segura	Porcentaje de programas de seguridad vial realizados	5	5	5	5	5	5	30	X	
	Porcentaje de intersecciones con mayor número de hechos de tránsito auditadas	5	5	5	5	5	5	30	X	
	Porcentaje de operativos de alcoholimetría realizados	5	5	5	5	5	5	30	X	
C01.- Programa del Sistema Estatal de Información del Transporte Público	Porcentaje de movimientos vehiculares realizados (Altas y bajas)	5	5	5	5	5	5	30	X	
	Porcentaje de licencias de conducir emitidas	5	5	5	5	5	5	30	X	
C02.- Programa de Fiscalización del Servicio Público	Porcentaje de gafetes de servicio público emitidos	5	5	5	5	5	5	30	X	
	Porcentaje de claves únicas del registro de concesiones (CURC) asignadas	5	5	5	5	5	5	30	X	
	Porcentaje de concesiones de servicio público dictaminadas	5	5	5	5	5	5	30	X	
C03.- Programa de Gestión Institucional	Porcentaje de las líneas de acción cumplidas del Plan Estatal de Desarrollo	5	5	5	5	5	5	30	X	



GOBIERNO DEL ESTADO LIBRE
Y SOBERANO DE COLIMA

Anexo 6 Formato de validación de indicadores

PROGRAMA PRESUPUESTARIO: **77-Consolidación de la Gobernabilidad Democrática del Estado de Colima.**

CLASIFICACIÓN PROGRAMÁTICA:

DEPENDENCIA/ORGANISMO: Secretaría General de Gobierno

EJE DE LA POLÍTICA PÚBLICA: 3 - Colima Seguro

Plantilla para la aplicación de los criterios CREMAA

	Objetivos de la MIR	Nombre del indicador	Criterios CREMAA						Puntaje total	Aprobado	
			C	R	E	M	A	A		SI	NO
FIN	Contribuir al mejoramiento integral de las condiciones de vida de los colimenses a través de Políticas Públicas que permitan al Estado y a sus Municipios Mantener la estabilidad que garantice el respeto a la legalidad y contribuir notablemente a la gobernanza.	Índice de desarrollo humano del Estado de Colima	4	4	5	5	4	5	27	X	
PROPOSITO	En el Estado de Colima y sus Municipios se salvaguardan los derechos humanos y se garantiza el mejoramiento de la calidad de vida de los ciudadanos.	Subice gobierno eficiente y eficaz del Índice de Competitividad Estatal.	4	4	5	5	4	5	27	X	
COMPONENTE A	Gobernabilidad Democrática del Estado de Colima consolidada.	Porcentaje de conflictos de impacto estatal identificados en los que hay interlocución o mediación por parte de la Secretaría General de Gobierno.	5	4	5	5	4	4	27	X	
COMPONENTE	Servicios y trámites	Porcentaje de	5	5	5	5	5	5	30	X	



GOBIERNO DEL ESTADO LIBRE
Y SOBERANO DE COLIMA

Anexo 6 Formato de validación de indicadores

		todo el estado										
B05	B05.- Acciones de sensibilización a la población brindada	Porcentaje de 5 acciones de sensibilización brindadas a la población	5	5	5	5	5	5	5	30	X	
C01	C01.- Atención a Migrantes Colimenses.	Porcentaje de migrantes asistidos en el Estado.	5	5	5	5	5	5	5	30	X	
C02	C02.- Atención a Organizaciones Religiosas.	Porcentaje de acciones, trámites, servicios y asuntos atendidos por la DAR	5	5	5	5	5	5	5	30	X	
C03	C03.- Promover proyectos, programas y convenios de colaboración con los Municipios del Estado.	Porcentaje de municipios atendidos en la promoción del desarrollo municipal.	5	5	5	5	5	5	5	30	X	
C04	C04.- Atención Integral a víctimas del delito y de violaciones a derechos humanos brindada.	Porcentaje de víctimas del delito y de violaciones a derechos humanos atendidas de forma integral.	5	5	5	5	5	5	5	30	X	
C05	C05.- Seguimiento y evaluación de las operadoras para la consolidación del sistema de justicia penal	Porcentaje de operadoras con carpetas de investigación completas.	5	5	5	5	5	5	5	30	X	
C06	C06.- Cumplimiento de las atribuciones señaladas en la Ley de los derechos de Niñas Niños y Adolescentes del Estado de Colima	Porcentaje de atribuciones señaladas en la ley de los derechos de Niñas Niños y Adolescentes del Estado de Colima cumplidas	5	5	5	5	5	5	5	30	X	
C07	C07.- Localización de personas desaparecidas	Porcentaje de personas localizadas	5	5	5	5	5	5	5	30	X	
D	D.- Prestación de servicios registrales mejorados	Porcentaje de emisión de registros de personas cuyos	4	4	4	4	4	4	4	24	X	



GOBIERNO DEL ESTADO LIBRE
Y SOBERANO DE COLIMA

Anexo 6 Formato de validación de indicadores

		certificados de nacimiento integren la CURP									
D 01	D 01.- Desarrollo del sistema web integral de Registro Civil con firma electrónica e información biométrica.	porcentaje de sistema web Información biométrica	5	5	5	5	5	5	30	X	
D02	D 02.- Evaluación del Proyecto.	Porcentaje de informe de evaluación integral del proyecto	5	5	5	5	5	5	30	X	
D03	D 03.- Auditoria del proyecto	Porcentaje de informe de auditoría del proyecto	5	5	5	5	5	5	30	X	
E	E.- Infraestructura del Registro Civil modernizada	porcentaje de acciones programadas para la modernización del registro civil	4	4	4	4	4	4	24	X	
E 01	E 01.- Actualización de infraestructura de TiC's	porcentaje de oficinas que ofrecen servicios de registro civil y curp con infraestructura de TiC's actualizada	4	4	5	5	4	4	26	X	
E 02	E 02.- Implementación de campañas de regularización del estado civil de las personas	porcentaje de campañas implementadas	5	5	5	5	5	5	30	X	



GOBIERNO DEL ESTADO LIBRE
Y SOBERANO DE COLIMA

Anexo 5

Formato de validación de indicadores

Anteproyecto de Presupuesto de Egresos 2022

Criterios para la elección de indicadores

Se definen los siguientes seis criterios para la elección de indicadores:

Claro	Los indicadores deben ser tan directos e inequívocos como sea posible; es decir, entendibles.
Relevante	Debe proveer información sobre la esencia del objetivo que se quiere medir; deben estar definidos sobre lo importante, con sentido práctico.
Económico	Todos los indicadores tienen costos e implicaciones para su construcción y medición; se deben elegir aquellos que estén disponibles a un costo razonable.
Monitoreable	Los indicadores deben poder sujetarse a una comprobación independiente.
Adecuado	Provee suficientes bases para medir. Un indicador no debería ser ni tan indirecto ni tan abstracto que estimar el desempeño se convierta en una tarea complicada y problemática.
Aportación Marginal	En el caso de que exista más de un indicador para medir el desempeño en determinado nivel de objetivo, el indicador debe proveer información adicional en comparación con los otros indicadores propuestos.

Se sugiere que los criterios sean tomados en cuenta para elegir o desechar indicadores. Cuando se tenga más de un indicador para un mismo objetivo y se deba elegir sólo uno de ellos, se podrán utilizar los criterios CREMAA para decidir cuál de ellos puede resultar la mejor opción. Para ello, cada criterio puede ser calificado en una escala de 1 a 5 para cada indicador propuesto, y en función de los resultados, elegir el indicador que deba incluirse en la MIR. La calificación tendrá el siguiente criterio:

- 5:** Cumple totalmente
- 4:** Cumple parcialmente
- 3:** Cumple mínimamente
- 2:** No cumple
- 1:** Totalmente ajeno



GOBIERNO DEL ESTADO LIBRE
Y SOBERANO DE COLIMA

Anexo 5

Formato de validación de indicadores

Anteproyecto de Presupuesto de Egresos 2022

PROGRAMA PRESUPUESTARIO: 82-Educación para Adultos.

CLASIFICACIÓN PROGRAMÁTICA: E-PRESENTACIÓN DE SERVICIOS PÚBLICOS

DEPENDENCIA/ORGANISMO: 44305-Instituto Estatal de Educación para Adultos.

EJE DE LA POLÍTICA PÚBLICA: 2 - COLIMA CON MAYOR CALIDAD DE VIDA.

Objetivos de los niveles narrativos	Indicadores propuestos preliminares	Criterios CREMAA						Puntaje total	Aprobado	
		C	R	E	M	A	A		SI	NO
Contribuir a aumentar la calidad de vida de los habitantes del Estado de Colima mediante el abatimiento del rezago educativo.	Tasa de variación de la población de 15 años o más en situación de rezago educativo.	5	5	5	5	5	5	30	X	
El Estado de Colima abate el rezago educativo.	Porcentaje de beneficiarios que superan su condición de rezago educativo.	5	5	5	5	5	5	30	X	
Estudios acreditados y certificados.	Porcentaje de constancias y certificados emitidos.	5	5	5	5	5	5	30	X	
A 01.- Acreditación de exámenes del Modelo de Educación para la Vida y el Trabajo (MEVyT).	Porcentaje de exámenes acreditados del modelo de educación para la vida y el trabajo MEVyT.	5	5	5	5	5	5	30	X	
A 02.- La población de 15 años y más en situación de rezago educativo es alfabetizada.	porcentaje de beneficiarios alfabetizados.	5	5	5	5	5	5	30	X	
A 03.- La población de 15 años y más en situación de rezago educativo concluye el nivel de primaria.	Porcentaje de beneficiarios que concluyen el nivel de primaria.	5	5	5	5	5	5	30	X	



GOBIERNO DEL ESTADO LIBRE
Y SOBERANO DE COLIMA

Anexo 5

Formato de validación de indicadores

Anteproyecto de Presupuesto de Egresos 2022

A 04.- Población de 15 años y más en situación de rezago educativo concluye el nivel de secundaria.	Porcentaje de beneficiarios que concluyen el nivel de secundaria.	5	5	5	5	5	5	30	X	
Espacios educativos operados para jóvenes y adultos.	Porcentaje de espacios educativos para adultos, en operación	5	5	5	5	5	5		30	X
B 01.- Equipamiento, construcción, ampliación y/o remodelación de espacios para la atención de la demanda educativa para adultos.	Porcentaje de centros de educación para adultos programados, equipados, construidos, ampliados y/o remodelados	5	5	5	5	5	5		30	X

Preguntas orientativas para calificar los criterios:

C = ¿Es el significado del indicador directo e inequívoco?

R = ¿Es el indicador representativo de lo que se debe medir del objetivo?

E= ¿Somos capaces de emplear un medio práctico y de bajo costo para la obtención de los datos requeridos para medir el indicador?

M= ¿Las variables del indicador están definidas para asegurar que lo que se mide hoy es lo mismo que se va a medir en cualquier tiempo posterior, sin importar quién haga la medición?

A= ¿La medición del indicador resulta ser una tarea sencilla?

A= ¿El indicador provee información adicional en comparación con los otros indicadores propuestos?



GOBIERNO DEL ESTADO LIBRE
Y SOBERANO DE COLIMA

Anexo 6 Formato de validación de indicadores

Criterios para la elección de indicadores

Se definen los siguientes seis criterios para la elección de indicadores:

Claro	Los indicadores deben ser tan directos e inequívocos como sea posible; es decir, entendibles.
Relevante	Debe proveer información sobre la esencia del objetivo que se quiere medir; deben estar definidos sobre lo importante, con sentido práctico.
Económico	Todos los indicadores tienen costos e implicaciones para su construcción y medición; se deben elegir aquellos que estén disponibles a un costo razonable.
Monitoreable	Los indicadores deben poder sujetarse a una comprobación independiente.
Adecuado	Provee suficientes bases para medir. Un indicador no debería ser ni tan indirecto ni tan abstracto que estimar el desempeño se convierta en una tarea complicada y problemática.
Aportación Marginal	En el caso de que exista más de un indicador para medir el desempeño en determinado nivel de objetivo, el indicador debe proveer información adicional en comparación con los otros indicadores propuestos.

Se sugiere que los criterios sean tomados en cuenta para elegir o desechar indicadores. Cuando se tenga más de un indicador para un mismo objetivo y se deba elegir sólo uno de ellos, se podrán utilizar los criterios CREMAA para decidir cuál de ellos puede resultar la mejor opción. Para ello, cada criterio puede ser calificado en una escala de 1 a 5 para cada indicador propuesto, y en función de los resultados, elegir el indicador que deba incluirse en la MIR. La calificación tendrá el siguiente criterio:

- 5:** Cumple totalmente
- 4:** Cumple parcialmente
- 3:** Cumple mínimamente
- 2:** No cumple
- 1:** Totalmente ajeno



GOBIERNO DEL ESTADO LIBRE
Y SOBERANO DE COLIMA

Anexo 6 Formato de validación de indicadores

Objetivos de los niveles narrativos	Indicadores propuestos preliminares	Criterios CREMAA						Puntaje total	Aprobado	
		C	R	E	M	A	A		SI	NO

Preguntas orientativas para calificar los criterios:

C = ¿Es el significado del indicador directo e inequívoco?

R = ¿Es el indicador representativo de lo que se debe medir del objetivo?

E = ¿Somos capaces de emplear un medio práctico y de bajo costo para la obtención de los datos requeridos para medir el indicador?

M = ¿Las variables del indicador están definidas para asegurar que lo que se mide hoy es lo mismo que se va a medir en cualquier tiempo posterior, sin importar quién haga la medición?

A = ¿La medición del indicador resulta ser una tarea sencilla?

A = ¿El indicador provee información adicional en comparación con los otros indicadores propuestos?



GOBIERNO DEL ESTADO LIBRE
Y SOBERANO DE COLIMA

Anexo 6 Formato de validación de indicadores

PROGRAMA PRESUPUESTARIO: **83-CONSEJERÍA JURÍDICA.**
 CLASIFICACIÓN: **E-PRESTACIÓN DE SERVICIOS PÚBLICOS**
 PROGRAMÁTICA:
 DEPENDENCIA/ORGANISMO: **180000 - CONSEJERÍA JURÍDICA DEL PODER EJECUTIVO DEL ESTADO**
 EJE DE LA POLÍTICA PÚBLICA: **3 - COLIMA SEGURO**

Plantilla para la aplicación de los criterios CREMAA

	Objetivos de la MIR	Nombre del indicador	Criterios CREMAA						Puntaje total	Aprobado	
			C	R	E	M	A	A		SI	NO
FIN	Contribuir al fortalecimiento del Estado de Derecho, mediante la representación jurídica del Poder Ejecutivo del Estado de Colima a través de la Consejería Jurídica del Poder Ejecutivo del Estado.	Porcentaje en los asuntos atendidos que ameriten la intervención de la consejería jurídica del poder ejecutivo del estado.	4	5	3	5	5	2	24	X	
PROPOSITO	El ejecutivo estatal y la población colimense cuenta con la certeza jurídica que brinda la Consejería Jurídica a través de la consecución de sus labores.	Porcentaje en los asuntos atendidos que ameriten la intervención de la consejería jurídica del poder ejecutivo del estado.	4	5	3	5	5	2	24	X	
COMPONENTE A	Representación legal del Ejecutivo Estatal.	Porcentaje de los juicios en los que se representó jurídicamente al gobernador.	5	5	3	5	5	2	25	X	
COMPONENTE B	Impulso a las actividades legislativas ante el H. Congreso del Estado.	Porcentaje de los asuntos legislativos atendidos por la consejería jurídica del poder ejecutivo.	5	5	3	5	5	2	25	X	



GOBIERNO DEL ESTADO LIBRE
Y SOBERANO DE COLIMA

Anexo 6 Formato de validación de indicadores

COMPONENTE C	Atención de contratos y procedimientos administrativos referentes al Ejecutivo Estatal.	Porcentaje de los asuntos administrativos atendidos por la Consejería Jurídica	5	5	3	5	5	2	25	X	
COMPONENTE D	Transparencia y rendición de cuentas de las actividades gubernamentales.	Porcentaje en los asuntos turnados al comité de transparencia para su análisis y resolución	5	5	3	5	5	2	25	X	
COMPONENTE E	Coordinación en los estudios jurídicos de las dependencias de la Administración Pública del Estado con la Consejería Jurídica.	Porcentaje en la intervención en el análisis, coordinación, concertación y consulta de estudios jurídicos	5	5	3	5	5	2	25	X	
ACTIVIDAD A01	Coordinación, Supervisión y Seguimiento Procesal a los Juicios, Procedimientos y Asuntos Jurídicos Contenciosos donde se señale la Intervención del Ejecutivo.	Porcentaje de asuntos jurídico-contenciosos en los que intervenga el gobernador.	4	5	3	5	5	2	24	X	
ACTIVIDAD B01	Actualización de la normativa jurídica de las dependencias de la Administración Pública Estatal.	Porcentaje de la normatividad jurídica actualizada	5	5	3	5	5	2	25	X	
ACTIVIDAD B02	Actualización, armonización, simplificación, evaluación y archivo del orden jurídico nacional y local.	Porcentaje de los ordenamientos jurídicos locales evaluados y actualizados	5	5	3	5	5	2	25	X	
ACTIVIDAD	Integración,	Porcentaje de los	5	5	3	5	5	2	25	X	



GOBIERNO DEL ESTADO LIBRE
Y SOBERANO DE COLIMA

Anexo 6 Formato de validación de indicadores

B03	seguimiento, implementación y evaluación de la agenda legislativa del Poder Ejecutivo del Estado.	proyectos de agenda legislativa atendidos									
ACTIVIDAD C01	Atención y desahogo de los procedimientos administrativos en las que las leyes o los reglamentos le asignen intervención al titular del Ejecutivo del Estado.	Porcentaje de los asuntos de carácter administrativo atendidos donde se requirió la intervención del ejecutivo.	5	5	3	5	5	2	25	X	
ACTIVIDAD C02	Coordinación de los convenios, contratos y demás instrumentos jurídicos en el que consten obligaciones que suscriba o vaya a suscribir el gobernador.	Porcentaje de los instrumentos jurídicos para su revisión y formulación	4	5	3	5	5	2	24	X	
ACTIVIDAD D01	Atención a las solicitudes de información de la Plataforma Nacional de Transparencia.	Porcentaje de las solicitudes de información que los ciudadanos ingresen a través de la plataforma nacional de transparencia	5	5	3	5	5	2	25	X	
ACTIVIDAD D02	Coordinación de las sesiones, elaboración de los proyectos de acuerdos y resoluciones del Comité de Transparencia del Poder Ejecutivo del Estado.	Porcentaje en la elaboración de los proyectos de acuerdos y resoluciones emitidos por el comité.	5	5	3	5	5	2	25	X	
ACTIVIDAD	Análisis,	Porcentaje en los	5	5	3	5	5	2	25	X	



GOBIERNO DEL ESTADO LIBRE
Y SOBERANO DE COLIMA

Anexo 6 Formato de validación de indicadores

E01	coordinación, concertación y consulta entre la Consejería y las unidades jurídicas de las dependencias y entidades de la Administración Pública.	asuntos jurídicos atendidos por las unidades jurídicas												
-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--



GOBIERNO DEL ESTADO LIBRE
Y SOBERANO DE COLIMA

Anexo 5

Formato de validación de indicadores

Anteproyecto de Presupuesto de Egresos 2022

PROGRAMA PRESUPUESTARIO: **84.-Educación Media Superior**

CLASIFICACIÓN PROGRAMÁTICA: E-Presentación de Servicios Públicos

DEPENDENCIA/ORGANISMO: 41517 – Colegio de Educación Profesional Técnica del Estado de Colima

EJE DE LA POLÍTICA PÚBLICA: 2-Colima con Mayor Calidad de Vida

	Objetivos de la MIR	Nombre del indicador	Criterios CREMAA						Puntaje total	Aprobado	
			C	R	E	M	A	A		SI	NO
FIN	Contribuir a fortalecer el desarrollo humano del Estado de Colima mediante la cobertura y permanencia de la población de 15 a 17 años en una Educación Media Superior de calidad	Índice de Desarrollo Humano del estado de Colima	5	5	5	5	5	5	30	x	
PROPOSITO	La población de 15 a 17 años del Estado de Colima supera limitaciones de cobertura, permanencia y calidad en Educación Media Superior	Cobertura de Educación pública en Media Superior	5	5	5	5	5	5	30	x	
PROPOSITO	La población de 15 a 17 años del Estado de Colima supera limitaciones de cobertura, permanencia y calidad en Educación Media Superior	Porcentaje de planteles incorporados al padrón PC-SiNEMS	5	5	5	5	5	5		x	
PROPOSITO	La población de 15 a 17 años del Estado de Colima supera limitaciones de cobertura, permanencia y calidad en Educación Media Superior	Porcentaje de absorción en Educación Media Superior	5	5	5	5	5	5	30	x	
PROPOSITO	La población de 15 a 17 años del Estado de Colima supera limitaciones de cobertura, permanencia y calidad en Educación Media Superior	Eficiencia terminal en Educación Media Superior	5	5	5	5	5	5	30	x	
COMPONENTE	A.- Alumnos de Educación Media Superior atendidos	Porcentaje de retención en primer año en Educación Media Superior	5	5	5	5	5	5	30	x	
COMPONENTE	A.- Alumnos de Educación Media Superior atendidos	Porcentaje de aprobación en Educación Media Superior	5	5	5	5	5	5	30	x	
ACTIVIDAD 01	A 01.- Promoción de la oferta educativa	Porcentaje de escuelas de educación secundaria que reciben información de la oferta educativa disponible para el Nivel Medio Superior	5	5	5	5	5	5	30	x	
ACTIVIDAD 02	A 02.- Evaluación y selección de aspirantes	Porcentaje de aceptación al Nivel Medio Superior	5	5	5	5	5	5	30	x	
ACTIVIDAD 03	A 03.- Inscripción y reinscripción de estudiantes	Tasa de variación de la matrícula de Educación Media Superior	5	5	5	5	5	5	30	x	
ACTIVIDAD 03	A 03.- Inscripción y reinscripción de estudiantes	Porcentaje de estudiantes incorporados en actividades curriculares, artísticas, culturales y deportivas, como estrategia de formación integral	5	5	5	5	5	4	29	x	



GOBIERNO DEL ESTADO LIBRE
Y SOBERANO DE COLIMA

Anexo 5

Formato de validación de indicadores

Anteproyecto de Presupuesto de Egresos 2022

Criterios para la elección de indicadores

Se definen los siguientes seis criterios para la elección de indicadores:

Claro	Los indicadores deben ser tan directos e inequívocos como sea posible; es decir, entendibles.
Relevante	Debe proveer información sobre la esencia del objetivo que se quiere medir; deben estar definidos sobre lo importante, con sentido práctico.
Económico	Todos los indicadores tienen costos e implicaciones para su construcción y medición; se deben elegir aquellos que estén disponibles a un costo razonable.
Monitoreable	Los indicadores deben poder sujetarse a una comprobación independiente.
Adecuado	Provee suficientes bases para medir. Un indicador no debería ser ni tan indirecto ni tan abstracto que estimar el desempeño se convierta en una tarea complicada y problemática.
Aportación Marginal	En el caso de que exista más de un indicador para medir el desempeño en determinado nivel de objetivo, el indicador debe proveer información adicional en comparación con los otros indicadores propuestos.

Se sugiere que los criterios sean tomados en cuenta para elegir o desechar indicadores. Cuando se tenga más de un indicador para un mismo objetivo y se deba elegir sólo uno de ellos, se podrán utilizar los criterios CREMAA para decidir cuál de ellos puede resultar la mejor opción. Para ello, cada criterio puede ser calificado en una escala de 1 a 5 para cada indicador propuesto, y en función de los resultados, elegir el indicador que deba incluirse en la MIR. La calificación tendrá el siguiente criterio:

- 5:** Cumple totalmente
- 4:** Cumple parcialmente
- 3:** Cumple mínimamente
- 2:** No cumple
- 1:** Totalmente ajeno



GOBIERNO DEL ESTADO LIBRE
Y SOBERANO DE COLIMA

Anexo 5

Formato de validación de indicadores

Anteproyecto de Presupuesto de Egresos 2022

Objetivos de los niveles narrativos	Indicadores propuestos preliminares	Criterios CREMAA						Puntaje total	Aprobado	
		C	R	E	M	A	A		SI	NO

Preguntas orientativas para calificar los criterios:

C = ¿Es el significado del indicador directo e inequívoco?

R = ¿Es el indicador representativo de lo que se debe medir del objetivo?

E= ¿Somos capaces de emplear un medio práctico y de bajo costo para la obtención de los datos requeridos para medir el indicador?

M= ¿Las variables del indicador están definidas para asegurar que lo que se mide hoy es lo mismo que se va a medir en cualquier tiempo posterior, sin importar quién haga la medición?

A= ¿La medición del indicador resulta ser una tarea sencilla?

A= ¿El indicador provee información adicional en comparación con los otros indicadores propuestos?



GOBIERNO DEL ESTADO LIBRE
Y SOBERANO DE COLIMA

Anexo 5

Formato de validación de indicadores

Anteproyecto de Presupuesto de Egresos 2022

PROGRAMA PRESUPUESTARIO: 85-Radio y Televisión.

CLASIFICACIÓN PROGRAMÁTICA: E-Presentación de Servicios Públicos

DEPENDENCIA/ORGANISMO: 41510-Instituto Colimense de Radio y Televisión

EJE DE LA POLÍTICA PÚBLICA: 3 - Colima Seguro

Plantilla para la aplicación de los criterios CREMAA

	Objetivos de la MIR	Nombre del indicador	Criterios CREMAA						Puntaje total	Aprobado	
			C	R	E	M	A	A		SI	NO
FIN	Contribuir a aumentar la calidad de vida de los habitantes en Colima mediante un contenido de radio y televisión que incrementa el nivel cultural, educativo, se informan y fortalecen sus valores	Porcentaje de horas de transmisión de programas informativos, educativos y/o culturales.	5	5	5	5	5	5	30	x	
PROPOSITO	Lograr una cobertura en todo el estado de la señal de televisión y radio para que los contenidos lleguen al mayor número de colimenses y así servir a la población de la entidad.	Contar con los permisos federales de operación de concesiones. Instalación de transmisores y equipo radiante	5	5	5	5	5	5	30	x	
COMPONENTE	Programación de calidad acreditada para el gusto de la gente de lo que acontece en el Estado y el país, mediante la radio y la televisión.	porcentaje de horas de programas de radio y televisión transmitidas.	5	5	5	5	5	5	30	x	
ACTIVIDAD 01	Modernización y mantenimiento del equipamiento para completar la conversión de la transmisión analógica a digital, así como el aumento del espectro radio eléctrico para cubrir al 100% el Estado de	Porcentaje de instalación de antenas receptoras y renovación del equipo de producción y transmisión.	5	5	5	5	5	5	30	x	



GOBIERNO DEL ESTADO LIBRE
Y SOBERANO DE COLIMA

Anexo 5

Formato de validación de indicadores

Anteproyecto de Presupuesto de Egresos 2022

	Colima.											
ACTIVIDAD 02	Producción, transmisión, e información de programas, así como la contratación de los derechos de transmisión de programas de radio y televisión y la colaboración para su producción.	Porcentaje de producción y transmisión de horas de programas educativos y culturales.	5	5	5	5	5	5	30	x		
ACTIVIDAD 03	Desempeño de Funciones.	Porcentaje del desempeño de funciones del Instituto Colimense de Radio y Televisión.	5	5	5	5	5	5	30	x		



GOBIERNO DEL ESTADO LIBRE
Y SOBERANO DE COLIMA

Anexo 5

Formato de validación de indicadores

Anteproyecto de Presupuesto de Egresos 2022

PROGRAMA PRESUPUESTARIO: 90-PREVENCIÓN Y ATENCIÓN A LA VIOLENCIA

CLASIFICACIÓN PROGRAMÁTICA: E-Presentación de Servicios Públicos

DEPENDENCIA/ORGANISMO: 41512 - CONSEJO ESTATAL PARA LA PREVENCIÓN Y ATENCIÓN A LA VIOLENCIA INTRAFAMILIAR

EJE DE LA POLÍTICA PÚBLICA: 3 - Colima Seguro

Plantilla para la aplicación de los criterios CREMAA

	Objetivos de la MIR	Nombre del indicador	Criterios CREMAA						Puntaje total	Aprobado	
			C	R	E	M	A	A		SI	NO
FIN	Contribuir a desarrollar el respeto a los derechos humanos mediante la atención a personas receptoras y generadoras de violencia familiar en el Estado.	Actividades en materia de violencia familiar	5	5	5	5	5	5	30	x	
PROPOSITO	Las personas en situación de violencia familiar reciben del CEPAVI la atención metodológica especializada para su erradicación o en su caso para impulsar la procuración de la sanción por la violencia.	Personas en situación de violencia familiar atendidas	5	5	5	5	5	5	30	x	
COMPONENTE	Cobertura de atención a personas receptoras y generadoras de violencia familiar en el Estado mantenida.	Actividades de atención y prevención y procuración de la sanción en el estado realizadas.	5	5	5	5	5	5	30	x	
ACTIVIDAD 01	Actividades de sensibilización, capacitación, investigación y difusión.	Actividades de prevención realizadas 2018	5	5	5	5	5	5	30	x	
ACTIVIDAD 02	Atención a personas receptoras de violencia familiar.	Atenciones a personas receptoras de violencia familiar	5	5	5	5	5	5	30	x	



GOBIERNO DEL ESTADO LIBRE
Y SOBERANO DE COLIMA

Anexo 5

Formato de validación de indicadores

Anteproyecto de Presupuesto de Egresos 2022

		realizadas									
ACTIVIDAD 03	Atención a personas generadoras de violencia familiar	Atenciones a personas generadoras de violencia familiar realizadas	5	5	5	5	5	5	30	x	
ACTIVIDAD 04	Fortalecimiento de las redes interinstitucionales de prevención y atención a personas receptoras y generadoras de violencia familiar.	Firma de convenios de colaboración interinstitucional	5	5	5	5	5	5	30	x	



GOBIERNO DEL ESTADO LIBRE
Y SOBERANO DE COLIMA

Anexo 5

Formato de validación de indicadores

Anteproyecto de Presupuesto de Egresos 2022

Criterios para la elección de indicadores

Se definen los siguientes seis criterios para la elección de indicadores:

Claro	Los indicadores deben ser tan directos e inequívocos como sea posible; es decir, entendibles.
Relevante	Debe proveer información sobre la esencia del objetivo que se quiere medir; deben estar definidos sobre lo importante, con sentido práctico.
Económico	Todos los indicadores tienen costos e implicaciones para su construcción y medición; se deben elegir aquellos que estén disponibles a un costo razonable.
Monitoreable	Los indicadores deben poder sujetarse a una comprobación independiente.
Adecuado	Provee suficientes bases para medir. Un indicador no debería ser ni tan indirecto ni tan abstracto que estimar el desempeño se convierta en una tarea complicada y problemática.
Aportación Marginal	En el caso de que exista más de un indicador para medir el desempeño en determinado nivel de objetivo, el indicador debe proveer información adicional en comparación con los otros indicadores propuestos.

Se sugiere que los criterios sean tomados en cuenta para elegir o desechar indicadores. Cuando se tenga más de un indicador para un mismo objetivo y se deba elegir sólo uno de ellos, se podrán utilizar los criterios CREMAA para decidir cuál de ellos puede resultar la mejor opción. Para ello, cada criterio puede ser calificado en una escala de 1 a 5 para cada indicador propuesto, y en función de los resultados, elegir el indicador que deba incluirse en la MIR. La calificación tendrá el siguiente criterio:

- 5:** Cumple totalmente
- 4:** Cumple parcialmente
- 3:** Cumple mínimamente
- 2:** No cumple
- 1:** Totalmente ajeno



GOBIERNO DEL ESTADO LIBRE
Y SOBERANO DE COLIMA

Anexo 5

Formato de validación de indicadores

Anteproyecto de Presupuesto de Egresos 2022

Objetivos de los niveles narrativos	Indicadores propuestos preliminares	Criterios CREMAA						Puntaje total	Aprobado	
		C	R	E	M	A	A		SI	NO

Preguntas orientativas para calificar los criterios:

C = ¿Es el significado del indicador directo e inequívoco?

R = ¿Es el indicador representativo de lo que se debe medir del objetivo?

E= ¿Somos capaces de emplear un medio práctico y de bajo costo para la obtención de los datos requeridos para medir el indicador?

M= ¿Las variables del indicador están definidas para asegurar que lo que se mide hoy es lo mismo que se va a medir en cualquier tiempo posterior, sin importar quién haga la medición?

A= ¿La medición del indicador resulta ser una tarea sencilla?

A= ¿El indicador provee información adicional en comparación con los otros indicadores propuestos?



GOBIERNO DEL ESTADO LIBRE
Y SOBERANO DE COLIMA

Anexo 5

Formato de validación de indicadores

Anteproyecto de Presupuesto de Egresos 2022

PROGRAMA PRESUPUESTARIO: 92-VIVIENDA ADECUADA PARA LAS FAMILIAS

CLASIFICACIÓN PROGRAMÁTICA: E-PRESTACIÓN DE SERVICIOS.

DEPENDENCIA/ORGANISMO: INSTITUTO DE SUELO URBANIZACIÓN Y VIVIENDA DEL ESTADO DE COLIMA.

EJE DE LA POLÍTICA PÚBLICA: 2 – COLIMA CON MAYOR CALIDAD DE VIDA.

Plantilla para la aplicación de los criterios CREMAA

	Objetivos de la MIR	Nombre del indicador	Criterios CREMAA						Puntaje total	Aprobado	
			C	R	E	M	A	A		SI	NO
FIN	Contribuir a mejorar la calidad de vida de la población colimense a través del acceso a vivienda adecuada, su mejoramiento y la certeza jurídica de su propiedad	Porcentaje de población con carencia y calidad en los espacios de la vivienda.	5	5	5	5	5	5	30	X	
PROPÓSITO	Los habitantes del estado de Colima cuentan con programas que les permite tener una vivienda adecuada.	Porcentaje de vivienda habitada por sus propietarios.	5	4	5	5	5	5	29	X	
COMPONENTE 01	Espacios y calidad en la vivienda mejorados.	Porcentaje de acciones de mejoramiento y ampliación realizadas.	5	5	5	5	5	5	30	X	
ACTIVIDAD 01	Construcción de cuartos para cocina.	Porcentaje de acciones de cuartos para cocinas ejecutadas	5	5	5	5	5	5	30	X	
ACTIVIDAD 02	Construcción de cuartos para baño.	Porcentaje de acciones de cuartos para baño ejecutadas	5	5	5	5	5	5	30	X	
ACTIVIDAD 03	Construcción de recámara adicional.	Porcentaje de acciones de recámaras adicionales ejecutadas	5	5	5	5	5	5	30	X	
ACTIVIDAD 04	Construcción de	Porcentaje de	5	5	5	5	5	5	30	X	



GOBIERNO DEL ESTADO LIBRE
Y SOBERANO DE COLIMA

Anexo 5

Formato de validación de indicadores

Anteproyecto de Presupuesto de Egresos 2022

	pisos firmes.	acciones de pisos firmes ejecutadas										
COMPONENTE 02	Vivienda adecuada entregada.	Porcentaje de acciones de vivienda nueva, vivienda autoproducida, vivienda usada y lote con servicios ejecutadas	5	5	5	5	5	5	5	30	X	
ACTIVIDAD 01	Construcción de vivienda nueva.	Porcentaje de vivienda nueva y vivienda nueva por autoproducción ejecutadas	5	5	5	5	5	5	5	30	X	
ACTIVIDAD 02	Comercialización de vivienda usada.	Porcentaje de vivienda usada contratada	5	5	5	5	5	5	5	30	X	
ACTIVIDAD 03	Comercialización de lote con servicios.	Porcentaje de lotes con servicios contratados.	5	5	5	5	5	5	5	30	X	
COMPONENTE 03	Asentamientos humanos planificados.	Porcentaje de suelo urbanizado para uso habitacional.	5	4	5	5	4	5	5	28	X	
ACTIVIDAD 01	Elaboración de programas parciales de urbanización para nuevos fraccionamientos y modificaciones.	Porcentaje de programas parciales de urbanización elaborados o modificados	5	5	5	5	5	5	5	30	X	
ACTIVIDAD 02	Elaboración de proyectos ejecutivos de urbanización.	Porcentaje de proyectos ejecutivos elaborados para la urbanización de fraccionamientos	5	5	5	5	5	5	5	30	X	
ACTIVIDAD 03	Ejecución de obras de urbanización.	Porcentaje de obras de urbanización ejecutadas.	5	5	5	5	5	5	5	30	X	
ACTIVIDAD 04	Realización de acciones para la municipalización de fraccionamientos.	Porcentaje de fraccionamientos municipalizados.	5	5	5	5	5	5	5	30	X	
ACTIVIDAD 05	Elaboración de programas parciales para la regularización de Asentamientos	Porcentaje de programas parciales elaborados para asentamientos humanos	5	5	5	5	5	5	5	30	x	



GOBIERNO DEL ESTADO LIBRE
Y SOBERANO DE COLIMA

Anexo 5

Formato de validación de indicadores

Anteproyecto de Presupuesto de Egresos 2022

	Humanos convenidos con los municipios elaborados.	irregulares convenidos con los municipios.										
ACTIVIDAD 06	Escrituración de propiedades como resultado de la regularización de asentamientos humanos.	Porcentaje de escrituras entregadas para asentamientos irregulares	5	5	5	5	5	5	30	X		
ACTIVIDAD 07	Escrituración de propiedades de fraccionamientos promovidos y convenidos por el INSUVI.	Porcentaje de escrituras entregadas de asentamientos promovidos y convenidos por el Instituto	5	5	5	5	5	5	30	X		
COMPONENTE 04	Desempeño de funciones realizadas.	Porcentaje de presupuesto ejercido	5	5	5	5	5	5	30	X		
ACTIVIDAD 01	Recuperación de cartera vencida.	Porcentaje de procedimientos judiciales iniciados de recuperación de cartera vencida	5	5	5	5	5	5	30	X		
ACTIVIDAD 02	Realización de actividades de cobranza.	Visitas realizadas para requerimiento de pago	5	5	5	5	5	5	30	X		
ACTIVIDAD 03	Realización de actividades administrativas para la operación.	Porcentaje de presupuesto operativo ejercido	5	5	5	5	5	5	30	X		
ACTIVIDAD 04	Aplicación de gasto en servicios personales.	Porcentaje de presupuesto de servicios personales ejercido	5	5	5	5	5	5	30	X		
ACTIVIDAD 04	Erogación de recursos para el Presupuesto basado en resultados y Sistema de Evaluación del Desempeño (Pbr-SED).	Porcentaje de presupuesto ejercido para Sistema de Evaluación del Desempeño (Pbr-SED)	5	5	5	5	5	5	30	X		