

# Manual para la realización de la Matriz de Indicadores para Resultados Ejercicio Fiscal 2024



Coordinación de Planeación  
para el Desarrollo del Estado  
de Michoacán de Ocampo

GOBIERNO DE MICHOACÁN



**Michoacán**  
HONESTIDAD Y TRABAJO

# Contenido

Marco Jurídico .....	4
Objetivo .....	5
¿Qué es la Matriz de Indicadores para Resultados? .....	5
Datos de Identificación del Programa presupuestario .....	6
Unidad Programática presupuestaria.....	6
Programa presupuestario.....	6
Alineaciones.....	6
Plan Estatal de Desarrollo.....	6
Eje: .....	6
Objetivo Sectorial: .....	6
Estrategia: .....	7
Plan Nacional de Desarrollo .....	7
Estrategia con la Agenda 2030 .....	8
Objetivos, Indicadores y Metas de la MIR.....	9
Nivel.....	9
Unidad responsable del programa presupuestario.....	9
Resumen Narrativo.....	9
Fin .....	9
Propósito .....	10
Componentes .....	10
Actividades.....	11
Nombre del indicador.....	12
Definición del Indicador.....	12
Método de cálculo.....	12
Descripción del Método de Cálculo.....	12
Tipo de Indicador.....	13
Unidad de medida .....	13
Dimensión.....	14
Comportamiento del Indicador .....	14
Frecuencia de medición.....	15
Medios de Verificación .....	15
<b>Coordinación de Planeación para el Desarrollo del Estado de Michoacán de Ocampo</b> .....	16
<b>VALOR ABSOLUTO</b> .....	16
<b>VALOR RELATIVO</b> .....	16

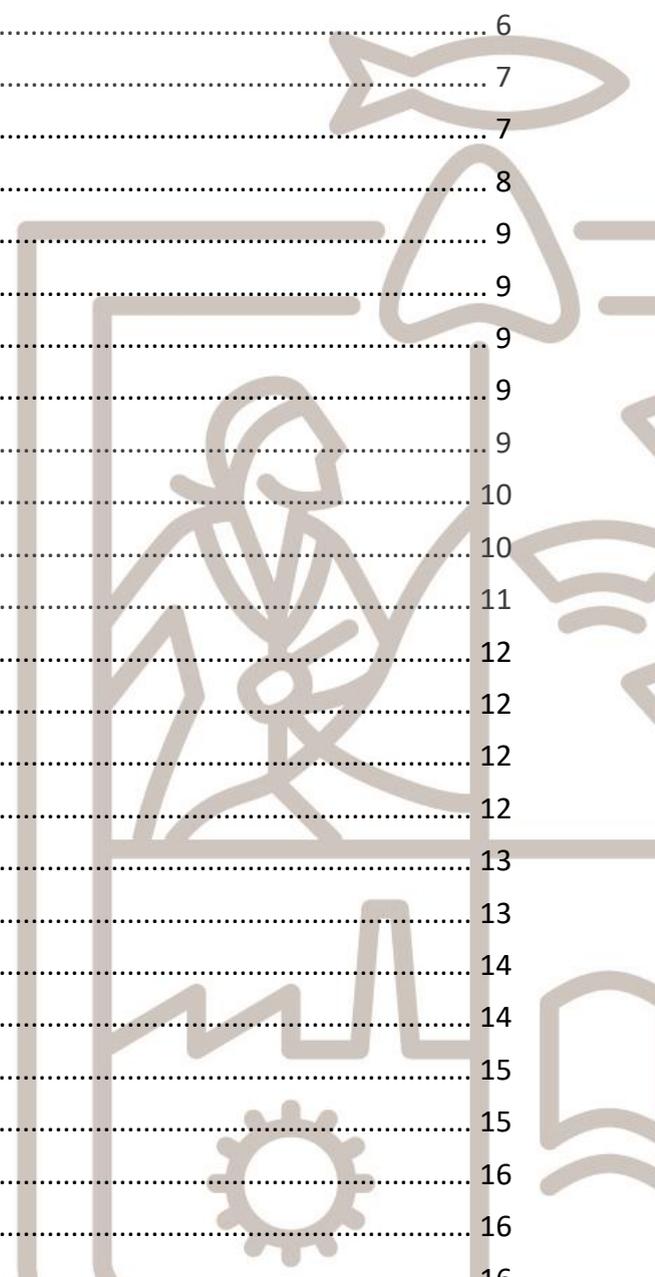


**Coordinación de Planeación  
para el Desarrollo del Estado  
de Michoacán de Ocampo**



**Michoacán**  
HONESTIDAD Y TRABAJO

GOBIERNO DE MICHOACÁN



Meta y Periodo de Cumplimiento .....	16
VALOR ABSOLUTO .....	16
VALOR RELATIVO .....	17
AÑO .....	17
Supuestos .....	17
Estrategias .....	17



**Coordinación de Planeación  
para el Desarrollo del Estado  
de Michoacán de Ocampo**  
GOBIERNO DE MICHOACÁN



**Michoacán**  
HONESTIDAD Y TRABAJO

## Marco Jurídico

Que los artículos 54, 71, 79 y 80 de la Ley General de Contabilidad Gubernamental, establecen que se deberán incluir en las cuentas públicas, los resultados de la Evaluación del Desempeño de los Programas Federales de las Entidades Federativas; para ello, deberán utilizar indicadores que permitan determinar el cumplimiento de las metas y objetivos de cada uno de los programas.

Que la Ley de Planeación Hacendaría, Presupuesto, Gasto Público y Contabilidad Gubernamental del Estado de Michoacán de Ocampo, establece las directrices en materia de Evaluación del Desempeño, y que las define como el conjunto de elementos metodológicos que permiten realizar una valoración objetiva del desempeño -de los programas, bajo una metodología y reglamentación del seguimiento y evaluación a todas las acciones que norman la Ley cuyo origen sea la implementación y operación del Presupuesto basado en Resultados.

Que de conformidad con lo establecido en el artículo 4º fracción XXVI del Decreto mediante el cual se reforma el Decreto por el que se crea el Instituto de Planeación del Estado de Michoacán de Ocampo, corresponde a la Coordinación de Planeación para el Desarrollo del Estado de Michoacán de Ocampo, emitir disposiciones normativas y coordinar la implementación del Presupuesto basado en Resultados y el Sistema de Evaluación del Desempeño de los programas presupuestarios de la dependencias y entidades, en coordinación con las instancias competentes y de conformidad con la normativa aplicable.

Que los Lineamientos Generales del Sistema de Evaluación del Desempeño publicados en el Periódico Oficial del Gobierno Constitucional del estado de Michoacán de Ocampo el día 20 de junio de 2022, en los CAPÍTULOS III y IV establecen que los programas presupuestarios deberán contar con árbol del problema, árbol de objetivos y MIR, con base en la MML que emita la SHCP y el Consejo Nacional de Evaluación de la Política de Desarrollo Social, siendo éstas la base para operar el SED, existirán excepciones que la Subdirección de Evaluación validará en el ámbito de su competencia, de acuerdo al marco normativo aplicable; y la información mínima que deberá contener la Matriz de Indicadores para Resultados, así como los elementos de los indicadores.



**Coordinación de Planeación  
para el Desarrollo del Estado  
de Michoacán de Ocampo**  
GOBIERNO DE MICHOACÁN



**Michoacán**  
HONESTIDAD Y TRABAJO

# Objetivo

Sintetizar en un diagrama muy sencillo y homogéneo, la alternativa de solución seleccionada, lo que permite darle sentido a la intervención gubernamental.

- Establecer con claridad los objetivos y resultados esperados de los programas a los que se asignan recursos presupuestarios.
- Definir los indicadores estratégicos y de gestión que permitan conocer los resultados generados por la acción gubernamental, y con ello, el éxito o fracaso de su instrumentación.

## ¿Qué es la Matriz de Indicadores para Resultados?

La Matriz de Indicadores para Resultados (MIR) es una herramienta que permite vincular los distintos instrumentos (PND, ODS) para el diseño, organización, ejecución, seguimiento evaluación y mejora de los programas, resultado de un proceso de planeación realizado con base en la Metodología de Marco Lógico.

Es una herramienta de planeación estratégica que en forma resumida y sencilla:

- Establece con claridad los objetivos del Pp y su alineación con los objetivos de la planeación nacional y sectorial;
- Incorpora los indicadores que miden los objetivos y resultados esperados, y que son también un referente para el seguimiento y la evaluación;
- Identifica los medios para obtener y verificar la información de los indicadores;
- Describe los bienes y servicios que entrega el programa a la sociedad, para cumplir su objetivo, así como las actividades e insumos para producirlos; e
- Incluye supuestos sobre los riesgos y contingencias que pueden afectar el desempeño del programa.

*La MIR organiza los objetivos, indicadores y metas en la estructura programática, vinculados al Programa presupuestario (Pp). Con base en ello, sólo deberá existir una MIR por Pp.*



**Coordinación de Planeación  
para el Desarrollo del Estado  
de Michoacán de Ocampo**  
GOBIERNO DE MICHOACÁN



**Michoacán**  
HONESTIDAD Y TRABAJO

# Datos de Identificación del Programa presupuestario

## Unidad Programática presupuestaria

Indicar clave y nombre de la UPP.

## Programa presupuestario

Indicar clave y nombre del Pp.

## Problema central que atiende:

El problema principal o necesidad que da origen y justifica la intervención o Programa a diseñar.

*Este es el problema central que se identificó desde el árbol del problema.*

## Alineaciones

### Plan Estatal de Desarrollo

Se descarga en el siguiente enlace directo:

<https://drive.google.com/file/d/1zgtDZ6LBvo2J3OwwwVLxJJOQ-uokL7mx/view>

Eje:



Objetivo Sectorial:

1. Armonía, paz y reconciliación

1.1. Fortalecer la gobernabilidad y cultura democrática

1.1.1. Fortalecer el Estado Constitucional de Derecho, cultura democrática, de legalidad, y la coordinación entre poderes.



Coordinación de Planeación  
para el Desarrollo del Estado  
de Michoacán de Ocampo  
GOBIERNO DE MICHOACÁN



Michoacán  
HONESTIDAD Y TRABAJO



## Estrategia:

### 1. Armonía, paz y reconciliación

#### 1.1. Fortalecer la gobernabilidad y cultura democrática

##### 1.1.1. Fortalecer el Estado Constitucional de Derecho, cultura democrática, de legalidad, y la coordinación entre poderes.

## Línea(s) de Acción:

### 1. Armonía, paz y reconciliación

#### 1.1. Fortalecer la gobernabilidad y cultura democrática

##### 1.1.1. Fortalecer el Estado Constitucional de Derecho, cultura democrática, de legalidad, y la coordinación entre poderes.

#### Meta

En 2021, la entidad se colocó en el lugar 27 a nivel nacional en el Índice de Desarrollo Democrático, mostrando un desarrollo democrático mínimo. Para el 2027, se espera posicionar a Michoacán entre las primeras 10 entidades con mayor índice a nivel nacional.

#### Indicador

Índice Desarrollo Democrático.

#### Acciones

- 1.1.1.1. Impulsar la cultura democrática y de legalidad.
- 1.1.1.2. Favorecer, fortalecer y defender la libertad de expresión.
- 1.1.1.3. Fortalecer y democratizar los medios de comunicación del Gobierno del Estado.

## lan Nacional de Desarrollo

Es la alineación que se encuentra a partir del Anexo V. *Alineación con otros instrumentos de planeación*, 1 Alineación al Plan Nacional de Desarrollo.

*El Plan Nacional de Desarrollo (PND) 2019-2024, como instrumento rector de la planeación, impulsa el desarrollo económico, ordenamiento político y convivencia entre los sectores sociales. Se integra por tres ejes principales: 1) Política y Gobierno; 2) Política Social; y, 3) Economía.*



**Coordinación de Planeación  
para el Desarrollo del Estado  
de Michoacán de Ocampo**  
GOBIERNO DE MICHOACÁN



**Michoacán**  
HONESTIDAD Y TRABAJO

Plan Nacional de Desarrollo	Plan de Desarrollo integral del Estado de Michoacán de Ocampo 2021-2017	
	Eje	Objetivo
1. Política y Gobierno	1. Armonía, Paz y Reconciliación	1.1 Fortalecer la gobernabilidad y cultura democrática
		1.2 Promover, respetar y garantizar el goce y ejercicio de los Derechos Humanos individuales, colectivos y sociales
		1.3 Construir la paz y la seguridad pública con respeto a los derechos humanos
		1.4 Garantizar los derechos, usos y costumbres de los pueblos originarios y la población afroamericana
	4. Territorio Sostenible	4.5 Promover una gobernanza y gestión territorial sostenible para transitar a ciudades y comunidades rurales ordenadas, conectadas, incluyentes y seguras, con una relación armónica entre las actividades productivas y las vocaciones del territorio.

Descarga en el siguiente enlace directo:

[https://drive.google.com/file/d/1BQAmhaAXeE49sR\\_fz\\_8G4ZpjOldYexGn/view](https://drive.google.com/file/d/1BQAmhaAXeE49sR_fz_8G4ZpjOldYexGn/view)

## Estrategia con la Agenda 2030

Es la alineación que se encuentra a partir de los Anexos. *Alineación Con Otros Instrumentos De Planeación*, Anexo VI. "Alineación a los Objetivos de Desarrollo Sostenible".

*Se compone de 17 objetivos y 169 metas de carácter universal que abarcan las tres dimensiones del desarrollo sostenible: social, económica y ambiental.*

Se descarga en el siguiente enlace directo:

[https://drive.google.com/file/d/1BQAmhaAXeE49sR\\_fz\\_8G4ZpjOldYexGn/view](https://drive.google.com/file/d/1BQAmhaAXeE49sR_fz_8G4ZpjOldYexGn/view)

Se compone de 17 objetivos y 169 metas de carácter universal que abarcan las tres dimensiones del desarrollo sostenible: social, económica y ambiental.

A continuación, se presenta un cuadro con la alineación de los Objetivos del Desarrollo Sostenible (ODS) con los ejes, objetivos sectoriales y estrategias planteadas en este Plan de Desarrollo.

AGENDA 2030		PLADIEM 2021-2027	
OBJETIVOS Y METAS DE DESARROLLO SOSTENIBLE		EJE	OBJETIVO SECTORIAL / ESTRATEGIA
ODS 1	1.1 Para 2030, erradicar la pobreza extrema para todas las personas en el mundo, actualmente medida por un ingreso por persona inferior a 1.25 dólares al día.	2.1	2.1.1
	1.2 Para 2030, reducir al menos a la mitad la proporción de hombres, mujeres y niños de todas las edades que viven en la pobreza en todas sus dimensiones con arreglo a las definiciones nacionales.	2.2	2.2.1
		2.3	2.3.1
		2.4	2.4.1
		2.5	2.5.1
	1.3 Poner en práctica a nivel nacional sistemas y medidas apropiadas de protección social para todos, incluidos niveles mínimos, y para 2030, lograr una amplia cobertura de los pobres y los vulnerables.	2.1	2.1.1
	1.4 Para 2030, garantizar que todos los hombres y mujeres, en particular los pobres y los vulnerables, tengan los mismos derechos a los recursos económicos, así como acceso a los servicios básicos, la propiedad y el control de las tierras y otros bienes, la herencia, los recursos naturales, las nuevas tecnologías apropiadas y los servicios financieros, incluida la microfinanciación.	2.3	2.3.1
		3.3	3.3.2
		3.4	3.4.3
	1.5 Para 2030, fomentar la resiliencia de los pobres y las personas que se encuentran en situaciones vulnerables y reducir su exposición y vulnerabilidad a los fenómenos extremos relacionados con el clima y otros crisis y desastres económicos, sociales y ambientales.	3	3.3
4		4.5.3	
1.6 Crear marcos normativos sólidos en el ámbito nacional, regional e internacional, sobre la base de estrategias de desarrollo en favor de los pobres que tengan en cuenta las cuestiones de género, a fin de apoyar la inversión acelerada en medidas para erradicar la pobreza.	1	1.2	
	2	2.1	



### Anexo VI. Alineación a los Objetivos de Desarrollo Sostenible

La Agenda 2030 para el Desarrollo Sostenible fue aprobada por la Organización de las Naciones Unidas (ONU) el 25 de septiembre de 2015, como un esfuerzo conjunto de los líderes mundiales adoptando un conjunto de objetivos globales que deben alcanzarse en los próximos 15 años.

"La presente Agenda es un plan de acción en favor de las personas, el planeta y la prosperidad. También tiene por objeto fortalecer la paz universal dentro de un concepto más amplio de la libertad. Reconocemos que la erradicación de la pobreza en todas sus formas y dimensiones, incluida la pobreza extrema, es el mayor desafío a que se enfrenta el mundo y constituye un requisito indispensable para el desarrollo sostenible" (ONU, 2015).



Plan de Desarrollo Integral del Estado de Michoacán 2021-2027



**Coordinación de Planeación para el Desarrollo del Estado de Michoacán de Ocampo**  
GOBIERNO DE MICHOACÁN



**Michoacán**  
HONESTIDAD Y TRABAJO

# Objetivos, Indicadores y Metas de la MIR

## Nivel

También conocida como Identificación del Indicador, es el lugar que ocupa el indicador dentro de la MIR, puede ser FIN, PROPÓSITO, COMPONENTE O ACTIVIDAD.

## Unidad responsable del programa presupuestario.

La Unidad Responsable de la medición del indicador dentro del ente público.

## Resumen Narrativo

El Resumen Narrativo constituye la columna de la MIR en donde se definen los objetivos de cada indicador.

El resumen narrativo debe cumplir con ciertas reglas de sintaxis para cada nivel de indicador las cuales son siguientes:

## Fin

Indica cómo el Programa presupuestario contribuirá al logro de un objetivo estratégico de orden superior (Objetivo de la Dependencia, del Sector o del PED)

Qué	Mediante/ a través de	El cómo (propósito del programa)
Contribuir a incrementar la competitividad del aparato productivo Nacional	+ fomentando +	una mayor inversión extranjera en sectores que desarrollan o usan nuevas tecnologías



Coordinación de Planeación  
para el Desarrollo del Estado  
de Michoacán de Ocampo  
GOBIERNO DE MICHOACÁN



Michoacán  
HONESTIDAD Y TRABAJO



## Propósito

El Propósito es una situación objetivo que se espera lograr en la población objetivo, como consecuencia de la generación de los componentes (bienes y servicios públicos) producidos o entregados por el programa. *De acuerdo a disposiciones normativas establecidas por la SHCP cada programa deberá tener solamente un Propósito*

Población potencial u objetivo	Verbo en participio	Complemento
Medianas empresas que desarrollan o utilizan nuevas tecnologías para la generación de empleos calificados y la explotación de sus productos	+ obtienen +	una mayor inversión extranjera

## Componentes

Son los productos o servicios que deben ser entregados durante la ejecución del programa, para el logro de su propósito.

- **Bienes:** Infraestructura, obras, equipos, etc.
- **Normas:** Reglamentos, guías, ordenanzas, estatutos, etc.
- **Servicios:** Instalación de equipos, asistencia técnica, acervo documental difundido, etc.

Productos terminados o servicios entregados	Verbo en participio
Cadenas productivas	+ integradas



Coordinación de Planeación  
para el Desarrollo del Estado  
de Michoacán de Ocampo  
GOBIERNO DE MICHOACÁN



Michoacán  
HONESTIDAD Y TRABAJO



## Actividades

Miden los procesos que se llevan a cabo para la producción de los componentes y su medición puede hacerse con una periodicidad menor que la de los indicadores de los otros niveles de objetivo.

- No debe confundirse con los procesos de programación y presupuestación anual que se deben realizar para implementar el Programa.
- Es recomendable no definir más de cinco Actividades por Componente.

Sustantivo derivado de un verbo		Complemento
Elaboración	+	estudios de mercados sobre cadenas productivas prioritarias

*Ejemplos de Sustantivo derivado de un verbo:*

Verbo	Sustantivo derivado de un verbo
Implementar	Implementación
Concluir	Conclusión
Realizar	Realización
Examinar	Examinación
Entregar	Entrega



**Coordinación de Planeación  
para el Desarrollo del Estado  
de Michoacán de Ocampo**  
GOBIERNO DE MICHOACÁN



**Michoacán**  
HONESTIDAD Y TRABAJO



## Nombre del indicador

Denominación precisa y única con la que se distingue al indicador, todo indicador debe comenzar con la palabra que hace referencia al método de cálculo (sies Porcentaje, Promedio, Tasa de Variación, Índice). Es importante mencionar que dentro de la Matriz de Indicadores de Resultados no pueden existir indicadores repetidos ya que cada uno atiende a un objetivo único dentro del Programa Presupuestario.

## Definición del Indicador

Expresa al indicador en términos de su significado conceptual. Nopuede ser el mismo nombre del indicador, ni la descripción del método de cálculo, debe atender a la pregunta *¿por qué lo vamos a medir?*

## Método de cálculo

Se refiere a la expresión matemática o fórmula del indicador, este apartado atiende a la pregunta *¿cómo lo vamos a medir?*

*Métodos de Cálculo:*

- $A=(B/C)$
- $A=(B/C)*100$
- $A=(B+C+D)/\text{total de variables}$
- $A=\{(B+C)-1\} *100$

## Descripción del Método de Cálculo

Es la explicación sencilla de la forma en que se relacionan las variables, corresponde a la metodología usada para calcular el indicador. Aquí aparecen los nombres de las variables que intervienen en la fórmula. Aquí algunos ejemplos de las fórmulas más frecuentes:

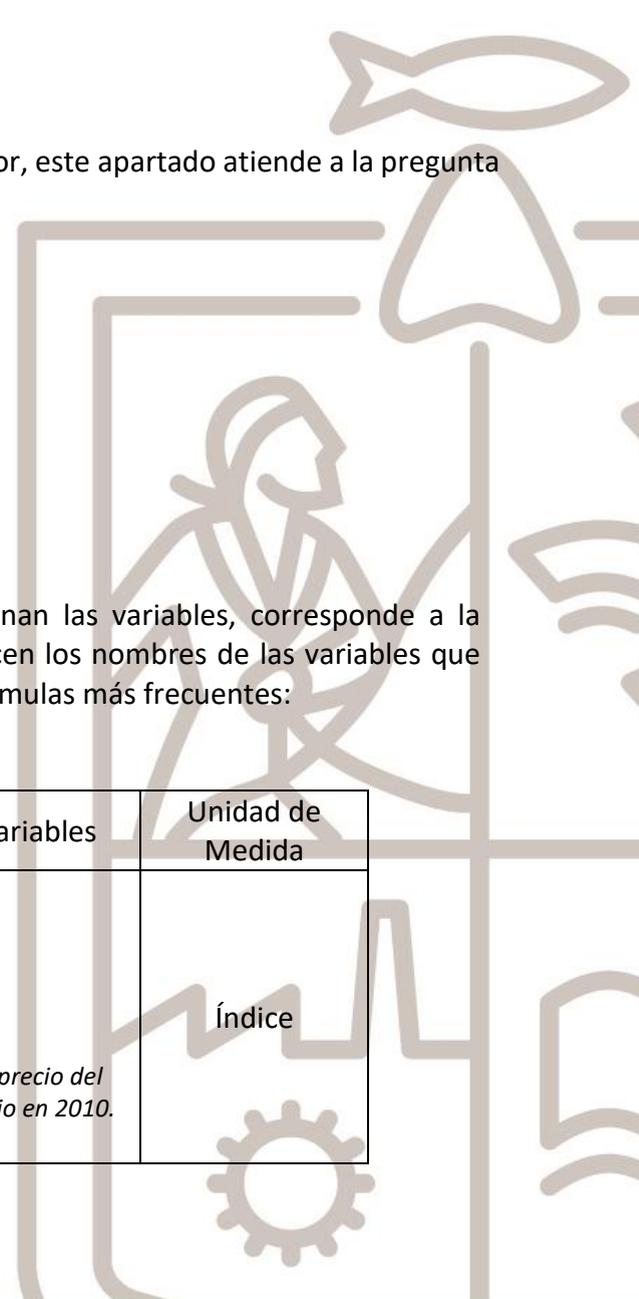
Nombre	Método de Cálculo y Descripción de Variables	Unidad de Medida
Índice Simple	$A=(B/C)$ Donde: B=Precio del maíz en 2014 C=Precio del maíz en 2010  <i>En el ejemplo anterior se muestra el índice del precio del maíz de 2014, tomando como línea base el precio en 2010.</i>	Índice



Coordinación de Planeación  
para el Desarrollo del Estado  
de Michoacán de Ocampo  
GOBIERNO DE MICHOACÁN



Michoacán  
HONESTIDAD Y TRABAJO



Porcentaje	$A=(B/C)*100$ <p>Donde:          B=Población empleada en México en 2014          C=Población total en México en 2014</p> <p><i>Se calcula el porcentaje de la población empleada en 2014 en México respecto a su población total para el mismo año.</i></p>	Porcentaje
Promedio Simple	$A=(B+C+D)/\text{total de variables}$ <p>Donde:          B=18 años          C=19 años          D=22 años</p> <p><i>Se calcula la edad promedio es 19.6 años. El resultado se obtuvo al dividir la suma de las edades de los integrantes del equipo entre el número de sus integrantes.</i></p>	Promedio
Tasa de Variación	$A=\{(B+C)-1\} * 100$ <p>Donde:          B=No. De personas sin seguridad social en 2014          C=No. De personas sin seguridad social en 2012</p> <p><i>Se calcula la tasa de variación de las personas in seguridad social en el país de 2012 a 2014, que se obtiene de la división, del número de personas sin seguridad social en 2014 entre las que no contaban con dicha presentación en 2012</i></p>	Porcentaje

## Tipo de Indicador

Puede ser ESTRATÉGICO o DE GESTIÓN dependiendo del nivel dentro de la MIR, generalmente es estratégico cuando se trata de FIN y PROPÓSITO; y de gestión cuando se trata de COMPONENTE o ACTIVIDAD.

## Unidad de medida

Es la magnitud en la que se expresa nuestro indicador, lo que resulta de llevar a cabo el método de cálculo (PORCENTAJE, ÍNDICE, TASA DE VARIACIÓN, PROMEDIO, entre otros).



**Coordinación de Planeación  
para el Desarrollo del Estado  
de Michoacán de Ocampo**  
GOBIERNO DE MICHOACÁN



**Michoacán**  
HONESTIDAD Y TRABAJO

## Dimensión

Se refieren al aspecto particular del objetivo a ser medido mediante el indicador.

<ul style="list-style-type: none"><li>• Eficacia</li></ul>	Mide el grado de cumplimiento de los objetivos
<ul style="list-style-type: none"><li>• Eficiencia</li></ul>	Mide la relación entre los productos y servicios generados con respecto a los insumos o recursos utilizados.
<ul style="list-style-type: none"><li>• Economía</li></ul>	Mide la capacidad del programa o de la institución para generar y movilizar adecuadamente los recursos financieros.
<ul style="list-style-type: none"><li>• Calidad</li></ul>	Mide los atributos, propiedades o características que deben tener los bienes y servicios para satisfacer los objetivos del programa.

## Comportamiento del Indicador

Se refiere al tipo de trayectoria que se espera tenga el indicador. Este elemento puede adoptar cualquiera de los siguientes valores:

<ul style="list-style-type: none"><li>• Ascendente</li></ul>	Si se desea incrementar el valor del indicador;
<ul style="list-style-type: none"><li>• Descendente</li></ul>	Si se desea disminuir el valor del indicador
<ul style="list-style-type: none"><li>• Regular</li></ul>	Si se desea mantener el valor del indicador dentro de determinado rango de valor
<ul style="list-style-type: none"><li>• Nominal</li></ul>	Se tomará como un resultado independiente del historial del indicador.



Coordinación de Planeación  
para el Desarrollo del Estado  
de Michoacán de Ocampo  
GOBIERNO DE MICHOACÁN



**Michoacán**  
HONESTIDAD Y TRABAJO

## Frecuencia de medición

Es el periodo de tiempo en el cual se calcula el indicador (bianual, anual, semestral, trimestral, mensual, etc.) de conformidad con la Metodología de Marco Lógico existen ciertas recomendaciones para cada nivel de indicador que son las siguientes:

- FIN: desde Anual hasta Sexenal (Largo Plazo)
- PROPÓSITO: Anual
- COMPONENTES: Semestral
- ACTIVIDADES: Desde Mensual hasta Trimestral

*Para conservar la lógica vertical dentro de la Matriz de Indicadores de Resultados, un nivel inferior no puede ser de mayor temporalidad a su nivel inmediato superior, ya que resultaría incongruente.*

## Medios de Verificación

Los medios de verificación representan la fuente de evidencias sobre los resultados logrados. Son las fuentes de información que se pueden utilizar para verificar el logro de los objetivos a través del cálculo de los indicadores.

Pueden incluir:

- Estadísticas.
- Material publicado
- Inspección.
- Encuestas.
- Informes de auditoría.
- Registros contables.
- Deben proporcionar la información necesaria para que cualquier persona pueda tener acceso a los datos.

Deben proporcionar la información necesaria para que cualquier persona pueda tener acceso a los datos.

**Contiene los siguientes datos:**

- Nombre del documento soporte
- Unidad responsable de generar la información
- Ubicación física de la Unidad responsable, y en caso de que esté disponible la información en línea, la liga de la página en la que se encuentre.



**Coordinación de Planeación  
para el Desarrollo del Estado  
de Michoacán de Ocampo**  
GOBIERNO DE MICHOACÁN



**Michoacán**  
HONESTIDAD Y TRABAJO

## Línea Base

Señala el valor de partida de cada indicador y sirve de parámetro para medir el avance hacia la meta, el valor de partida se debe especificar en valores absolutos y relativos y debe incluir la fecha de referencia, desagregando año y periodo, si es un indicador de nueva creación el valor de partida puede ser cero (0).

### VALOR ABSOLUTO

Es el valor en número entero de la meta que se va tomar en cuenta como comparativa.

*Ejemplo:*

**Si en el año 2022 tuviste una meta de 100 capacitaciones y solo se cumplieron 50, el valor absoluto será 50.**

### VALOR RELATIVO

Es proporcional del valor absoluto en porcentaje.

*Ejemplo:*

**Si solo se cumplieron las 50 capacitaciones el valor relativo será 50%.**

### AÑO

Año que se toma como referencia para comparar los avances del Pp.

*Ejemplo:*

**Sería el año 2022.**

### PERIODO

La línea base está referida a un momento particular del año, en estas ocasiones deberá especificarse el periodo.

*Ejemplo:*

**Sería anual, ya que se está considerando todo el ejercicio fiscal 2022.**

## Meta y Periodo de Cumplimiento

Se refiere al proceso mediante el cual se establecen las magnitudes y periodos para lograr los resultados comprometidos, se expresarán en valores absolutos y relativos y el periodo de cumplimiento.

### VALOR ABSOLUTO

Es el valor en número de la meta que se pretende llegar en el ejercicio fiscal.

*Ejemplo:*

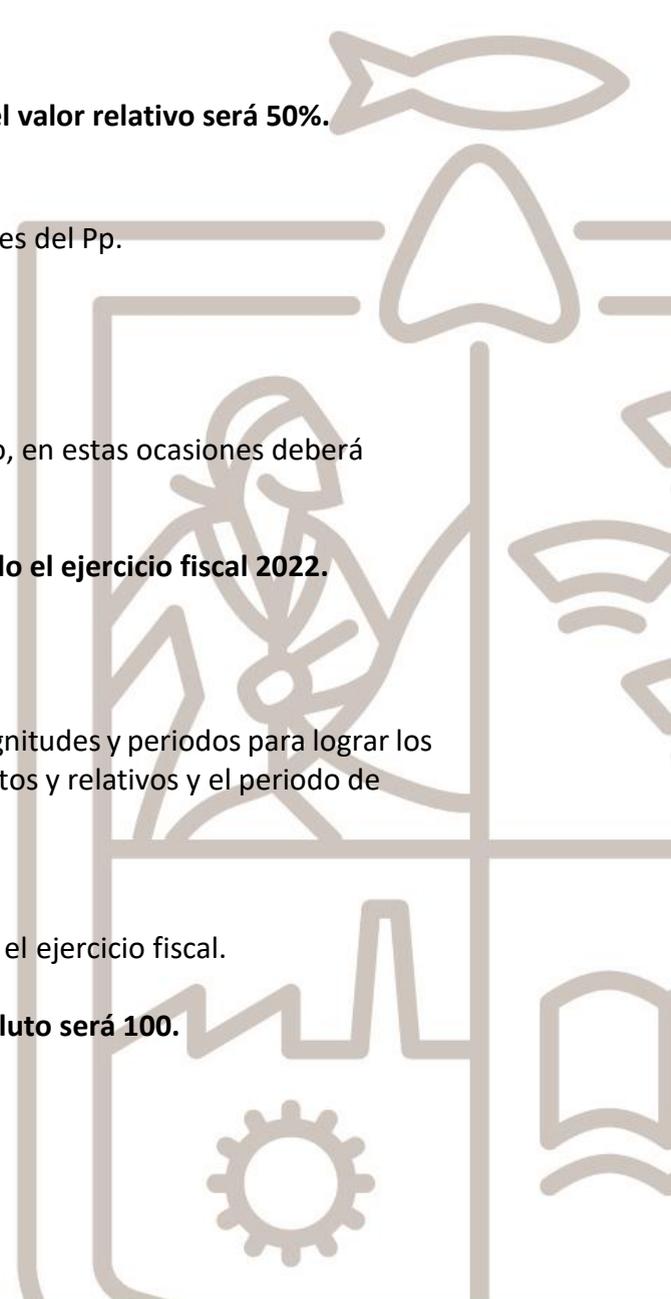
**100 capacitaciones, el valor absoluto será 100.**



Coordinación de Planeación  
para el Desarrollo del Estado  
de Michoacán de Ocampo  
GOBIERNO DE MICHOACÁN



**Michoacán**  
HONESTIDAD Y TRABAJO



## VALOR RELATIVO

Es proporcional del valor absoluto en porcentaje.

*Ejemplo:*

**Si de las 100 capacitaciones que se tienen como meta solo se podrán cumplir 50, el valor relativo será 50%**

## AÑO

Es el ejercicio fiscal que se va cumplir la meta.

*Ejemplo:*

**Sería el año 2024.**

## PERIODO

Es el periodo de tiempo que se hará la medición.

*Ejemplo:*

**Sería anual, ya que se está considerando todo el ejercicio fiscal 2024.**

## Supuestos

Son los factores externos que no son controlados por el ejecutor del proyecto que es necesario que sucedan o se den para lograr el cumplimiento de los objetivos planteados en el Resumen Narrativo (condiciones necesarias). Se redactan de manera positiva.

## Estrategias

Son las acciones internas que se llevarán a cabo para que los supuestos se cumplan y así poder alcanzar las metas establecidas.



**Coordinación de Planeación  
para el Desarrollo del Estado  
de Michoacán de Ocampo**  
GOBIERNO DE MICHOACÁN



**Michoacán**  
HONESTIDAD Y TRABAJO

