

## FICHA TÉCNICA DE DISEÑO Y SEGUIMIENTO DE INDICADORES 2023

### DE GESTIÓN

**PILAR TEMÁTICO / EJE TRANSVERSAL:** Pilar 2: Económico

**OBJETIVO DEL PILAR O EJE TRANSVERSAL:** REDUCIR LAS DESIGUALDADES A TRAVÉS DE LA ATENCIÓN A GRUPOS VULNERABLES.

**ESTRATEGIA:** Fomentar la investigación científica y tecnológica aplicada

**LÍNEA DE ACCIÓN:** Atraer y apoyar el desarrollo de nuevos centros de investigación y desarrollo tecnológico.

**PROGRAMA PRESUPUESTARIO:** 03080401 - Innovación científica y tecnológica

**PROYECTO PRESUPUESTARIO:** 030804010102 - Financiamiento, divulgación y difusión de la ciencia y la tecnología

**UNIDAD RESPONSABLE:** 20700000000000L - Secretaría de Finanzas

**UNIDAD EJECUTORA:** 207C05000000000 - Consejo Mexiquense de Ciencia y Tecnología

#### ESTRUCTURA DEL INDICADOR

**NOMBRE DEL INDICADOR:** [37] Promedio de asistentes a eventos de promoción y fomento de la ciencia y la tecnología

**FÓRMULA DE CÁLCULO:** ( Número de asistentes reportados en eventos de promoción y fomento de la ciencia y la tecnología / Número de eventos de promoción y fomento de la ciencia y la tecnología )

**INTERPRETACIÓN:** Representa el promedio de asistentes a los eventos de promoción y fomento de la ciencia y la tecnología.

**DIMENSIÓN QUE ATIENDE:** Eficiencia

**FRECUENCIA DE MEDICIÓN:** Trimestral

**DESCRIPCIÓN DEL FACTOR DE COMPARACIÓN:**

**ÁMBITO GEOGRÁFICO:** Estatal

**COBERTURA:** Estatal

**SENTIDO:** Ascendente

**EVIDENCIA:** Documento

**LÍNEA BASE:** 80 asesorías realizadas en 2018

#### COMPORTAMIENTO DE LAS VARIABLES DURANTE EL TERCER TRIMESTRE

VARIABLE	UNIDAD DE MEDIDA	OPERACIÓN	META ANUAL	AVANCE TRIMESTRAL				AVANCE ACUMULADO			
				PROG.	%	ALCAN.	%	PROG.	%	ALCAN.	%
[201] Número de asistentes reportados en eventos de promoción y fomento de la ciencia y la tecnología	Persona	Suma	7,000.00	1,500.00	21.43	1,720.00	24.57	6,000.00	85.71	7,769.00	110.99
[202] Número de eventos de promoción y fomento de la ciencia y la tecnología	Evento	Suma	25.00	5.00	20.00	9.00	36.00	20.00	80.00	28.00	112.00

#### COMPORTAMIENTO DEL INDICADOR

##### DESCRIPCIÓN DE LA META ANUAL:

Durante el ejercicio fiscal 2023 se espera alcanzar un promedio de 280 asistentes por evento de promoción y fomento de la ciencia y la tecnología realizado.

META ANUAL	TERCER TRIMESTRE							
	AVANCE TRIMESTRAL				AVANCE ACUMULADO			
	PROG	ALC	EF%	SEMÁFORO	PROG	ALC	EF%	SEMÁFORO
280.00	300.00	191.11	63.70	NARANJA	300.00	277.46	92.49	VERDE

#### DESCRIPCIÓN DE RESULTADOS Y JUSTIFICACIÓN EN CASO DE VARIACIÓN SUPERIOR A +- 10 POR CIENTO RESPECTO A LO PROGRAMADO

#### EVALUACIÓN DEL INDICADOR

Elaboró

Vo. Bo

Mtra. Lizbeth Valle González

Jefa de la Unidad de Información, Planeación, Programación y Evaluación del COMECyT

Dr. Bernardo Jorge Almaraz Calderón

Director General del COMECyT

## FICHA TÉCNICA DE DISEÑO Y SEGUIMIENTO DE INDICADORES 2023

### ESTRATÉGICO

**PILAR TEMÁTICO / EJE TRANSVERSAL:** Pilar 2: Económico

**OBJETIVO DEL PILAR O EJE TRANSVERSAL:** REDUCIR LAS DESIGUALDADES A TRAVÉS DE LA ATENCIÓN A GRUPOS VULNERABLES.

**ESTRATEGIA:** Fomentar la investigación científica y tecnológica aplicada

**LÍNEA DE ACCIÓN:** Integrar la academia con la iniciativa privada en tareas de investigación aplicada que redunden en mejoras de los procesos productivos.

**PROGRAMA PRESUPUESTARIO:** 03080101 - Investigación científica

**PROYECTO PRESUPUESTARIO:** ---

**UNIDAD RESPONSABLE:** 20700000000000L - Secretaría de Finanzas

**UNIDAD EJECUTORA:** 207C05000000000 - Consejo Mexiquense de Ciencia y Tecnología

### ESTRUCTURA DEL INDICADOR

**NOMBRE DEL INDICADOR:** [39] Porcentaje de presupuesto autorizado en materia de ciencia, tecnología e innovación

**FÓRMULA DE CÁLCULO:** ( Presupuesto estatal autorizado anual en ciencia, tecnología e innovación. / Presupuesto de egresos total anual del Gobierno del Estado de México ) \* 100

**INTERPRETACIÓN:** Representa el porcentaje de presupuesto autorizado en materia de ciencia, tecnología e innovación en el Presupuesto de Egresos del Gobierno del Estado de México para el presente ejercicio fiscal.

**DIMENSIÓN QUE ATIENDE:** Eficacia

**FRECUENCIA DE MEDICIÓN:** Anual

**DESCRIPCIÓN DEL FACTOR DE COMPARACIÓN:**

**ÁMBITO GEOGRÁFICO:** Estatal

**COBERTURA:** Estatal

**SENTIDO:** Ascendente

**EVIDENCIA:** Sin evidencia

**LÍNEA BASE:** 0.22 por ciento del Presupuesto de Egresos del Gobierno del Estado de México destinado a ciencia y tecnología en el 2019.

### COMPORTAMIENTO DE LAS VARIABLES DURANTE EL TERCER TRIMESTRE

VARIABLE	UNIDAD DE MEDIDA	OPERACIÓN	META ANUAL	AVANCE TRIMESTRAL				AVANCE ACUMULADO			
				PROG.	%	ALCAN.	%	PROG.	%	ALCAN.	%
[203] Presupuesto estatal autorizado anual en ciencia, tecnología e innovación	Millones de pesos	Suma	466,823,384.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
[204] Presupuesto de egresos total anual del Gobierno del Estado de México	Millones de pesos	Suma	322,125,220.703.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

### COMPORTAMIENTO DEL INDICADOR

#### DESCRIPCIÓN DE LA META ANUAL:

Durante el ejercicio 2023 se espera que el 0.14 por ciento del presupuesto total del Estado de México sea destinado a temas de ciencia, tecnología e innovación.

META ANUAL	TERCER TRIMESTRE							
	AVANCE TRIMESTRAL				AVANCE ACUMULADO			
	PROG	ALC	EF%	SEMÁFORO	PROG	ALC	EF%	SEMÁFORO
0.14	0.00	0.00	0.00	*	0.00	0.00	0.00	*

#### DESCRIPCIÓN DE RESULTADOS Y JUSTIFICACIÓN EN CASO DE VARIACIÓN SUPERIOR A +- 10 POR CIENTO RESPECTO A LO PROGRAMADO

#### EVALUACIÓN DEL INDICADOR

Se exhorta a aplicar las medidas pertinentes para dar cumplimiento a las metas establecidas

Elaboró

Vo. Bo

Mtra. Lizbeth Valle González

Dr. Bernardo Jorge Almaraz Calderón

Jefa de la Unidad de Información, Planeación, Programación y Evaluación del COMECyT

Director General del COMECyT

## FICHA TÉCNICA DE DISEÑO Y SEGUIMIENTO DE INDICADORES 2023

### DE GESTIÓN

**PILAR TEMÁTICO / EJE TRANSVERSAL:** Pilar 2: Económico

**OBJETIVO DEL PILAR O EJE TRANSVERSAL:** REDUCIR LAS DESIGUALDADES A TRAVÉS DE LA ATENCIÓN A GRUPOS VULNERABLES.

**ESTRATEGIA:** Fomentar la investigación científica y tecnológica aplicada

**LÍNEA DE ACCIÓN:** Impulsar la creatividad y el emprendimiento científico y tecnológico de los jóvenes mexiquenses.

**PROGRAMA PRESUPUESTARIO:** 03080101 - Investigación científica

**PROYECTO PRESUPUESTARIO:** 030801010101 - Fomento a la investigación científica y formación de recursos humanos

**UNIDAD RESPONSABLE:** 20700000000000L - Secretaría de Finanzas

**UNIDAD EJECUTORA:** 207C05000000000 - Consejo Mexiquense de Ciencia y Tecnología

#### ESTRUCTURA DEL INDICADOR

**NOMBRE DEL INDICADOR:** [52] Porcentaje de participantes en programas de investigación promovidos por el COMECYT que publicaron el resultado de sus trabajos

**FÓRMULA DE CÁLCULO:** ( Número de participantes promovidos por el COMECYT que publicaron los resultados de sus trabajos / Total de participantes promovidos por el COMECYT ) \* 100

**INTERPRETACIÓN:** Muestra la proporción de personas participantes en programas de investigación promovidos por el COMECYT que publicaron trabajos, respecto al total de participantes en esos programas.

**DIMENSIÓN QUE ATIENDE:** Eficacia

**FRECUENCIA DE MEDICIÓN:** Anual

**DESCRIPCIÓN DEL FACTOR DE COMPARACIÓN:**

**ÁMBITO GEOGRÁFICO:** Estatal

**COBERTURA:** Estatal

**SENTIDO:** Ascendente

**EVIDENCIA:** Sin evidencia

**LÍNEA BASE:** 162 Participantes publicaron los resultados de sus trabajos en 2019.

#### COMPORTAMIENTO DE LAS VARIABLES DURANTE EL TERCER TRIMESTRE

VARIABLE	UNIDAD DE MEDIDA	OPERACIÓN	META ANUAL	AVANCE TRIMESTRAL				AVANCE ACUMULADO			
				PROG.	%	ALCAN.	%	PROG.	%	ALCAN.	%
[237] Número de participantes promovidos por el COMECYT que publicaron los resultados de sus trabajos	Participante	Suma	99.00	0.00	0.00	0.00	0.00	99.00	100.00	99.00	100.00
[238] Total de participantes promovidos por el COMECYT	Participante	Suma	99.00	0.00	0.00	0.00	0.00	99.00	100.00	99.00	100.00

#### COMPORTAMIENTO DEL INDICADOR

##### DESCRIPCIÓN DE LA META ANUAL:

En 2023 se prevé que 187 personas participen en programas de investigación promovidos por el COMECYT que publicaron el resultado de sus trabajos.

META ANUAL	TERCER TRIMESTRE							
	AVANCE TRIMESTRAL				AVANCE ACUMULADO			
	PROG	ALC	EF%	SEMÁFORO	PROG	ALC	EF%	SEMÁFORO
100.00	0.00	0.00	0.00	*	100.00	100.00	100.00	VERDE

#### DESCRIPCIÓN DE RESULTADOS Y JUSTIFICACIÓN EN CASO DE VARIACIÓN SUPERIOR A +- 10 POR CIENTO RESPECTO A LO PROGRAMADO

#### EVALUACIÓN DEL INDICADOR

Elaboró

Vo. Bo

Mtra. Lizbeth Valle González

Dr. Bernardo Jorge Almaraz Calderón

Jefa de la Unidad de Información, Planeación, Programación y Evaluación del COMECYT

Director General del COMECYT

## FICHA TÉCNICA DE DISEÑO Y SEGUIMIENTO DE INDICADORES 2023 DE GESTIÓN

**PILAR TEMÁTICO / EJE TRANSVERSAL:** Pilar 2: Económico  
**OBJETIVO DEL PILAR O EJE TRANSVERSAL:** REDUCIR LAS DESIGUALDADES A TRAVÉS DE LA ATENCIÓN A GRUPOS VULNERABLES.  
**ESTRATEGIA:** Fomentar la investigación científica y tecnológica aplicada  
**LÍNEA DE ACCIÓN:** Integrar la academia con la iniciativa privada en tareas de investigación aplicada que redunden en mejoras de los procesos productivos.  
**PROGRAMA PRESUPUESTARIO:** 03080101 - Investigación científica  
**PROYECTO PRESUPUESTARIO:** 030801010101 - Fomento a la investigación científica y formación de recursos humanos  
**UNIDAD RESPONSABLE:** 20700000000000L - Secretaría de Finanzas  
**UNIDAD EJECUTORA:** 207C05000000000 - Consejo Mexiquense de Ciencia y Tecnología

### ESTRUCTURA DEL INDICADOR

**NOMBRE DEL INDICADOR:** [54] Porcentaje de alumnos pertenecientes a sectores estratégicos que fueron becados por el COMECYT  
**FÓRMULA DE CÁLCULO:** ( Número de alumnos que fueron becados por el COMECYT en sectores estratégicos / Total de alumnos que fueron becados por el COMECYT ) \* 100  
**INTERPRETACIÓN:** Muestra el porcentaje de alumnos becados pertenecientes a sectores estratégicos con respecto al total de alumnos becados por el COMECYT.  
**DIMENSIÓN QUE ATIENDE:** Eficacia **FRECUENCIA DE MEDICIÓN:** Trimestral  
**DESCRIPCIÓN DEL FACTOR DE COMPARACIÓN:**  
**ÁMBITO GEOGRÁFICO:** Estatal  
**COBERTURA:** Estatal  
**SENTIDO:** Ascendente **EVIDENCIA:** Sin evidencia  
**LÍNEA BASE:** 1,176 Alumnos becados en sectores estratégicos en 2019

### COMPORTAMIENTO DE LAS VARIABLES DURANTE EL TERCER TRIMESTRE

VARIABLE	UNIDAD DE MEDIDA	OPERACIÓN	META ANUAL	AVANCE TRIMESTRAL				AVANCE ACUMULADO			
				PROG.	%	ALCAN.	%	PROG.	%	ALCAN.	%
[241] Número de alumnos que fueron becados por el COMECYT en sectores estratégicos	Alumno	Suma	15,964.00	0.00	0.00	0.00	0.00	15,964.00	100.0	15,964.00	100.0
[242] Total de alumnos que fueron becados por el COMECYT	Alumno	Suma	15,994.00	0.00	0.00	0.00	0.00	15,994.00	100.0	15,994.00	100.0

### COMPORTAMIENTO DEL INDICADOR

#### DESCRIPCIÓN DE LA META ANUAL:

Durante 2023 se espera que 9,760 alumnos sean becados por el COMECYT en sectores estratégicos

META ANUAL	TERCER TRIMESTRE							
	AVANCE TRIMESTRAL				AVANCE ACUMULADO			
	PROG	ALC	EF%	SEMÁFORO	PROG	ALC	EF%	SEMÁFORO
99.81	0.00	0.00	0.00	*	99.81	99.81	100.00	VERDE

#### DESCRIPCIÓN DE RESULTADOS Y JUSTIFICACIÓN EN CASO DE VARIACIÓN SUPERIOR A +- 10 POR CIENTO RESPECTO A LO PROGRAMADO

### EVALUACIÓN DEL INDICADOR

Elaboró

Vo. Bo

Mtra. Lizbeth Valle González

Dr. Bernardo Jorge Almaraz Calderón

Jefa de la Unidad de Información, Planeación, Programación y Evaluación del COMECYT

Director General del COMECYT

## FICHA TÉCNICA DE DISEÑO Y SEGUIMIENTO DE INDICADORES 2023

### DE GESTIÓN

**PILAR TEMÁTICO / EJE TRANSVERSAL:** Pilar 2: Económico

**OBJETIVO DEL PILAR O EJE TRANSVERSAL:** REDUCIR LAS DESIGUALDADES A TRAVÉS DE LA ATENCIÓN A GRUPOS VULNERABLES.

**ESTRATEGIA:** Fomentar la investigación científica y tecnológica aplicada

**LÍNEA DE ACCIÓN:** Ampliar la infraestructura académica y de investigación que permita acrecentar la formación de recursos humanos e incrementar el personal docente y de investigación en la entidad.

**PROGRAMA PRESUPUESTARIO:** 03080101 - Investigación científica

**PROYECTO PRESUPUESTARIO:** 030801010101 - Fomento a la investigación científica y formación de recursos humanos

**UNIDAD RESPONSABLE:** 20700000000000L - Secretaría de Finanzas

**UNIDAD EJECUTORA:** 207C05000000000 - Consejo Mexiquense de Ciencia y Tecnología

### ESTRUCTURA DEL INDICADOR

**NOMBRE DEL INDICADOR:** [55] Porcentaje de solicitudes de becas aprobadas.

**FÓRMULA DE CÁLCULO:** (Número de solicitudes de becas aprobadas / Número de solicitudes de becas recibidas)\*100

**INTERPRETACIÓN:** Muestra la proporción de solicitudes de becas otorgadas, respecto al total de solicitudes recibidas.

**DIMENSIÓN QUE ATIENDE:** Eficacia

**FRECUENCIA DE MEDICIÓN:** Trimestral

**DESCRIPCIÓN DEL FACTOR DE COMPARACIÓN:**

**ÁMBITO GEOGRÁFICO:** Estatal

**COBERTURA:** Estatal

**SENTIDO:** Ascendente

**EVIDENCIA:** Sin evidencia

**LÍNEA BASE:** 1,338 Becas aprobadas en 2019

### COMPORTAMIENTO DE LAS VARIABLES DURANTE EL TERCER TRIMESTRE

VARIABLE	UNIDAD DE MEDIDA	OPERACIÓN	META ANUAL	AVANCE TRIMESTRAL				AVANCE ACUMULADO			
				PROG.	%	ALCAN.	%	PROG.	%	ALCAN.	%
[243] Número de solicitudes de becas aprobadas	Solicitud	Suma	15,994.00	0.00	0.00	0.00	0.00	15,994.00	100.00	15,994.00	100.00
[244] Número de solicitudes de becas recibidas	Solicitud	Suma	23,096.00	0.00	0.00	0.00	0.00	23,096.00	100.00	23,365.00	101.16

### COMPORTAMIENTO DEL INDICADOR

#### DESCRIPCIÓN DE LA META ANUAL:

Durante el ejercicio fiscal 2023 se espera que se aprueben 12,200 becas

META ANUAL	TERCER TRIMESTRE							
	AVANCE TRIMESTRAL				AVANCE ACUMULADO			
	PROG	ALC	EF%	SEMÁFORO	PROG	ALC	EF%	SEMÁFORO
69.25	0.00	0.00	0.00	*	69.25	68.45	98.84	VERDE

#### DESCRIPCIÓN DE RESULTADOS Y JUSTIFICACIÓN EN CASO DE VARIACIÓN SUPERIOR A +- 10 POR CIENTO RESPECTO A LO PROGRAMADO

### EVALUACIÓN DEL INDICADOR

Elaboró

Vo. Bo

Mtra. Lizbeth Valle González

Jefa de la Unidad de Información, Planeación, Programación y Evaluación del COMECyT

Dr. Bernardo Jorge Almaraz Calderón

Director General del COMECyT

## FICHA TÉCNICA DE DISEÑO Y SEGUIMIENTO DE INDICADORES 2023

### ESTRATÉGICO

**PILAR TEMÁTICO / EJE TRANSVERSAL:** Pilar 2: Económico

**OBJETIVO DEL PILAR O EJE TRANSVERSAL:** REDUCIR LAS DESIGUALDADES A TRAVÉS DE LA ATENCIÓN A GRUPOS VULNERABLES.

**ESTRATEGIA:** Fomentar la investigación científica y tecnológica aplicada

**LÍNEA DE ACCIÓN:** Atraer y apoyar el desarrollo de nuevos centros de investigación y desarrollo tecnológico.

**PROGRAMA PRESUPUESTARIO:** 03080401 - Innovación científica y tecnológica

**PROYECTO PRESUPUESTARIO:** ---

**UNIDAD RESPONSABLE:** 20700000000000L - Secretaría de Finanzas

**UNIDAD EJECUTORA:** 207C05000000000 - Consejo Mexiquense de Ciencia y Tecnología

### ESTRUCTURA DEL INDICADOR

**NOMBRE DEL INDICADOR:** [77] Porcentaje de presupuesto autorizado en materia de ciencia, tecnología e innovación (IC)

**FÓRMULA DE CÁLCULO:** ( Presupuesto estatal autorizado anual en ciencia, tecnología e innovación. / Presupuesto de egresos total anual del Gobierno del Estado de México ) \* 100

**INTERPRETACIÓN:** Representa el porcentaje del presupuesto autorizado en ciencia, tecnología e innovación respecto al total autorizado en el Presupuesto de Egresos del Gobierno del Estado de México para el presente ejercicio fiscal.

**DIMENSIÓN QUE ATIENDE:** Eficacia

**FRECUENCIA DE MEDICIÓN:** Anual

**DESCRIPCIÓN DEL FACTOR DE COMPARACIÓN:**

**ÁMBITO GEOGRÁFICO:** Estatal

**COBERTURA:** Estatal

**SENTIDO:** Ascendente

**EVIDENCIA:** Sin evidencia

**LÍNEA BASE:** 0.22 por ciento del Presupuesto de Egresos del Gobierno del Estado de México destinado a ciencia y tecnología en el 2019.

### COMPORTAMIENTO DE LAS VARIABLES DURANTE EL TERCER TRIMESTRE

VARIABLE	UNIDAD DE MEDIDA	OPERACIÓN	META ANUAL	AVANCE TRIMESTRAL				AVANCE ACUMULADO			
				PROG.	%	ALCAN.	%	PROG.	%	ALCAN.	%
[203] Presupuesto estatal autorizado anual en ciencia, tecnología e innovación	Millones de pesos	Suma	466,823,384.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
[204] Presupuesto de egresos total anual del Gobierno del Estado de México	Millones de pesos	Suma	322,125,220.703.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

### COMPORTAMIENTO DEL INDICADOR

#### DESCRIPCIÓN DE LA META ANUAL:

Durante el ejercicio 2023 se espera que el 0.14 por ciento del presupuesto total del Estado de México sea destinado a temas de ciencia, tecnología e innovación.

META ANUAL	TERCER TRIMESTRE							
	AVANCE TRIMESTRAL				AVANCE ACUMULADO			
	PROG	ALC	EF%	SEMÁFORO	PROG	ALC	EF%	SEMÁFORO
0.14	0.00	0.00	0.00	*	0.00	0.00	0.00	*

#### DESCRIPCIÓN DE RESULTADOS Y JUSTIFICACIÓN EN CASO DE VARIACIÓN SUPERIOR A +- 10 POR CIENTO RESPECTO A LO PROGRAMADO

### EVALUACIÓN DEL INDICADOR

Se exhorta a aplicar las medidas pertinentes para dar cumplimiento a las metas establecidas

Elaboró

Vo. Bo

Mtra. Lizbeth Valle González

Dr. Bernardo Jorge Almaraz Calderón

Jefa de la Unidad de Información, Planeación, Programación y Evaluación del COMECyT

Director General del COMECyT

## FICHA TÉCNICA DE DISEÑO Y SEGUIMIENTO DE INDICADORES 2023

### DE GESTIÓN

**PILAR TEMÁTICO / EJE TRANSVERSAL:** Pilar 2: Económico

**OBJETIVO DEL PILAR O EJE TRANSVERSAL:** REDUCIR LAS DESIGUALDADES A TRAVÉS DE LA ATENCIÓN A GRUPOS VULNERABLES.

**ESTRATEGIA:** Fomentar la investigación científica y tecnológica aplicada

**LÍNEA DE ACCIÓN:** Atraer y apoyar el desarrollo de nuevos centros de investigación y desarrollo tecnológico.

**PROGRAMA PRESUPUESTARIO:** 03080401 - Innovación científica y tecnológica

**PROYECTO PRESUPUESTARIO:** 030804010101 - Asistencia técnica a la innovación

**UNIDAD RESPONSABLE:** 20700000000000L - Secretaría de Finanzas

**UNIDAD EJECUTORA:** 207C05000000000 - Consejo Mexiquense de Ciencia y Tecnología

### ESTRUCTURA DEL INDICADOR

**NOMBRE DEL INDICADOR:** [1550] Número de invenciones por cada cien mil habitantes de la Población Económicamente Activa en el Estado de México

**FÓRMULA DE CÁLCULO:** ( Número de invenciones promovidas por el COMECYT que fueron protegidas ante el IMPI / ( Población Económicamente Activa / 100000))

**INTERPRETACIÓN:** Es el número de invenciones (patentes, modelos de utilidad, diseños industriales) para el Estado de México por cada 100 mil habitantes de la PEA de la entidad

**DIMENSIÓN QUE ATIENDE:** Eficiencia

**FRECUENCIA DE MEDICIÓN:** Trimestral

**DESCRIPCIÓN DEL FACTOR DE COMPARACIÓN:**

**ÁMBITO GEOGRÁFICO:** Estatal

**COBERTURA:** Estatal

**SENTIDO:** Ascendente

**EVIDENCIA:** Sin evidencia

**LÍNEA BASE:** 281 Invenciones promovidas por el COMECYT que fueron protegidas ante el IMPI en el ejercicio fiscal 2019

### COMPORTAMIENTO DE LAS VARIABLES DURANTE EL TERCER TRIMESTRE

VARIABLE	UNIDAD DE MEDIDA	OPERACIÓN	META ANUAL	AVANCE TRIMESTRAL				AVANCE ACUMULADO			
				PROG.	%	ALCAN.	%	PROG.	%	ALCAN.	%
[3225] Población Económicamente Activa	Persona	Suma	7,877,685.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
[3280] Número de invenciones promovidas por el COMECYT que fueron protegidas ante el IMPI	Documento	Suma	284.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

### COMPORTAMIENTO DEL INDICADOR

#### DESCRIPCIÓN DE LA META ANUAL:

Durante el ejercicio fiscal 2023 se prevé que se promuevan 284 invenciones (patentes, modelos de utilidad, diseños industriales) de titulares nacionales otorgadas por el IMPI para el Estado de México

META ANUAL	TERCER TRIMESTRE							
	AVANCE TRIMESTRAL				AVANCE ACUMULADO			
	PROG	ALC	EF%	SEMÁFORO	PROG	ALC	EF%	SEMÁFORO
3.61	0.00	0.00	0.00	*	0.00	0.00	0.00	*

#### DESCRIPCIÓN DE RESULTADOS Y JUSTIFICACIÓN EN CASO DE VARIACIÓN SUPERIOR A +- 10 POR CIENTO RESPECTO A LO PROGRAMADO

### EVALUACIÓN DEL INDICADOR

Se exhorta a aplicar las medidas pertinentes para dar cumplimiento a las metas establecidas

Elaboró

Vo. Bo

Mtra. Lizbeth Valle González

Dr. Bernardo Jorge Almaraz Calderón

Jefa de la Unidad de Información, Planeación, Programación y Evaluación del COMECYT

Director General del COMECYT

## FICHA TÉCNICA DE DISEÑO Y SEGUIMIENTO DE INDICADORES 2023

### DE GESTIÓN

**PILAR TEMÁTICO / EJE TRANSVERSAL:** Pilar 2: Económico

**OBJETIVO DEL PILAR O EJE TRANSVERSAL:** REDUCIR LAS DESIGUALDADES A TRAVÉS DE LA ATENCIÓN A GRUPOS VULNERABLES.

**ESTRATEGIA:** Fomentar la investigación científica y tecnológica aplicada

**LÍNEA DE ACCIÓN:** Atraer y apoyar el desarrollo de nuevos centros de investigación y desarrollo tecnológico.

**PROGRAMA PRESUPUESTARIO:** 03080401 - Innovación científica y tecnológica

**PROYECTO PRESUPUESTARIO:** 030804010101 - Asistencia técnica a la innovación

**UNIDAD RESPONSABLE:** 20700000000000L - Secretaría de Finanzas

**UNIDAD EJECUTORA:** 207C05000000000 - Consejo Mexiquense de Ciencia y Tecnología

### ESTRUCTURA DEL INDICADOR

**NOMBRE DEL INDICADOR:** [1551] Número de investigadores por cada cien mil habitantes de la Población Económicamente Activa en el Estado de México

**FÓRMULA DE CÁLCULO:** (Número de investigadores con registro SNI en el Estado de México. / (Población Económicamente Activa / 100000))

**INTERPRETACIÓN:** Es el número de investigadores en el Sistema Nacional de Investigadores del CONACYT para el Estado de México por cada 100 mil habitantes de la PEA de la entidad.

**DIMENSIÓN QUE ATIENDE:** Eficiencia

**FRECUENCIA DE MEDICIÓN:** Trimestral

**DESCRIPCIÓN DEL FACTOR DE COMPARACIÓN:**

**ÁMBITO GEOGRÁFICO:** Estatal

**COBERTURA:** Estatal

**SENTIDO:** Ascendente

**EVIDENCIA:** Sin evidencia

**LÍNEA BASE:** 1654 investigadores registrados en el ejercicio fiscal 2019.

### COMPORTAMIENTO DE LAS VARIABLES DURANTE EL TERCER TRIMESTRE

VARIABLE	UNIDAD DE MEDIDA	OPERACIÓN	META ANUAL	AVANCE TRIMESTRAL				AVANCE ACUMULADO			
				PROG.	%	ALCAN.	%	PROG.	%	ALCAN.	%
[3225] Población Económicamente Activa	Persona	Suma	7,877,685.00	0.00	0.00	0.00	0.00	7,877,685.00	100.00	7,877,685.00	100.00
[3226] Número de investigadores con registro SNI en el Estado de México	Persona	Suma	2,240.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2,240.00	100.00	2,240.00	100.00

### COMPORTAMIENTO DEL INDICADOR

#### DESCRIPCIÓN DE LA META ANUAL:

En 2023 se espera que 1,821 investigadores investigadores estén registrados en el Sistema Nacional de Investigadores para el Estado de México.

META ANUAL	TERCER TRIMESTRE							
	AVANCE TRIMESTRAL				AVANCE ACUMULADO			
	PROG	ALC	EF%	SEMÁFORO	PROG	ALC	EF%	SEMÁFORO
28.43	0.00	0.00	0.00	*	28.43	28.43	100.00	VERDE

#### DESCRIPCIÓN DE RESULTADOS Y JUSTIFICACIÓN EN CASO DE VARIACIÓN SUPERIOR A +- 10 POR CIENTO RESPECTO A LO PROGRAMADO

### EVALUACIÓN DEL INDICADOR

Elaboró

Vo. Bo

Mtra. Lizbeth Valle González

Jefa de la Unidad de Información, Planeación, Programación y Evaluación del COMECyT

Dr. Bernardo Jorge Almaraz Calderón

Director General del COMECyT



## FICHA TÉCNICA DE DISEÑO Y SEGUIMIENTO DE INDICADORES 2023

### ESTRATÉGICO

**PILAR TEMÁTICO / EJE TRANSVERSAL:** Pilar 2: Económico

**OBJETIVO DEL PILAR O EJE TRANSVERSAL:** REDUCIR LAS DESIGUALDADES A TRAVÉS DE LA ATENCIÓN A GRUPOS VULNERABLES.

**ESTRATEGIA:** Fomentar la investigación científica y tecnológica aplicada

**LÍNEA DE ACCIÓN:** Integrar la academia con la iniciativa privada en tareas de investigación aplicada que redunden en mejoras de los procesos productivos.

**PROGRAMA PRESUPUESTARIO:** 03080401 - Innovación científica y tecnológica

**PROYECTO PRESUPUESTARIO:** ---

**UNIDAD RESPONSABLE:** 20700000000000L - Secretaría de Finanzas

**UNIDAD EJECUTORA:** 207C05000000000 - Consejo Mexiquense de Ciencia y Tecnología

### ESTRUCTURA DEL INDICADOR

**NOMBRE DEL INDICADOR:** [2243] Tasa de variación del número de unidades económicas apoyadas en proyectos de investigación aplicada, desarrollo tecnológico e innovación en el año fiscal respecto al año fiscal anterior

**FÓRMULA DE CÁLCULO:**  $((\text{Número de Unidades Económicas apoyadas en el ejercicio fiscal} / \text{Número de Unidades Económicas apoyadas en el ejercicio fiscal anterior}) - 1) * 100$

**INTERPRETACIÓN:** Representa el porcentaje de Unidades Económicas beneficiarias en el año fiscal respecto al año fiscal anterior

**DIMENSIÓN QUE ATIENDE:** Eficacia

**FRECUENCIA DE MEDICIÓN:** Anual

**DESCRIPCIÓN DEL FACTOR DE COMPARACIÓN:**

**ÁMBITO GEOGRÁFICO:** Estatal

**COBERTURA:** Estatal

**SENTIDO:** Ascendente

**EVIDENCIA:** Sin evidencia

**LÍNEA BASE:** 18 unidades económicas apoyadas en 2021

### COMPORTAMIENTO DE LAS VARIABLES DURANTE EL TERCER TRIMESTRE

VARIABLE	UNIDAD DE MEDIDA	OPERACIÓN	META ANUAL	AVANCE TRIMESTRAL				AVANCE ACUMULADO			
				PROG.	%	ALCAN.	%	PROG.	%	ALCAN.	%
[4660] Número de Unidades Económicas apoyadas en el ejercicio fiscal	Unidad económica	Suma	29.00	0.00	0.00	0.00	0.00	29.00	100.00	29.00	100.00
[4661] Número de Unidades Económicas apoyadas en el ejercicio fiscal anterior	Unidad económica	Suma	26.00	0.00	0.00	0.00	0.00	26.00	100.00	26.00	100.00

### COMPORTAMIENTO DEL INDICADOR

#### DESCRIPCIÓN DE LA META ANUAL:

Durante el ejercicio fiscal 2023 se prevé apoyar a 30 unidades económicas.

META ANUAL	TERCER TRIMESTRE							
	AVANCE TRIMESTRAL				AVANCE ACUMULADO			
	PROG	ALC	EF%	SEMÁFORO	PROG	ALC	EF%	SEMÁFORO
11.54	-100.00	-100.00	100.00	*	11.54	11.54	100.00	VERDE

#### DESCRIPCIÓN DE RESULTADOS Y JUSTIFICACIÓN EN CASO DE VARIACIÓN SUPERIOR A +- 10 POR CIENTO RESPECTO A LO PROGRAMADO

### EVALUACIÓN DEL INDICADOR

Elaboró

Vo. Bo

Mtra. Lizbeth Valle González

Dr. Bernardo Jorge Almaraz Calderón

Jefa de la Unidad de Información, Planeación, Programación y Evaluación del COMECyT

Director General del COMECyT

## FICHA TÉCNICA DE DISEÑO Y SEGUIMIENTO DE INDICADORES 2023

### DE GESTIÓN

**PILAR TEMÁTICO / EJE TRANSVERSAL:** Pilar 2: Económico

**OBJETIVO DEL PILAR O EJE TRANSVERSAL:** REDUCIR LAS DESIGUALDADES A TRAVÉS DE LA ATENCIÓN A GRUPOS VULNERABLES.

**ESTRATEGIA:** Fomentar la investigación científica y tecnológica aplicada

**LÍNEA DE ACCIÓN:** Atraer y apoyar el desarrollo de nuevos centros de investigación y desarrollo tecnológico.

**PROGRAMA PRESUPUESTARIO:** 03080401 - Innovación científica y tecnológica

**PROYECTO PRESUPUESTARIO:** 030804010101 - Asistencia técnica a la innovación

**UNIDAD RESPONSABLE:** 20700000000000L - Secretaría de Finanzas

**UNIDAD EJECUTORA:** 207C05000000000 - Consejo Mexiquense de Ciencia y Tecnología

#### ESTRUCTURA DEL INDICADOR

**NOMBRE DEL INDICADOR:** [2248] Porcentaje de asesorías otorgadas a proyectos de desarrollo tecnológico, en materia de propiedad intelectual e innovación

**FÓRMULA DE CÁLCULO:** ( Número de asesorías alcanzadas / Número de asesorías programados ) \* 100

**INTERPRETACIÓN:** Representa el porcentaje de asesorías otorgadas respecto a las asesorías solicitadas en el año fiscal

**DIMENSIÓN QUE ATIENDE:** Eficacia

**FRECUENCIA DE MEDICIÓN:** Trimestral

**DESCRIPCIÓN DEL FACTOR DE COMPARACIÓN:**

**ÁMBITO GEOGRÁFICO:** Estatal

**COBERTURA:** Total de Unidades Económicas en el Estado de México

**SENTIDO:** Ascendente

**EVIDENCIA:** Sin evidencia

**LÍNEA BASE:** 770 beneficiarios de las asesorías otorgadas en 2021

#### COMPORTAMIENTO DE LAS VARIABLES DURANTE EL TERCER TRIMESTRE

VARIABLE	UNIDAD DE MEDIDA	OPERACIÓN	META ANUAL	AVANCE TRIMESTRAL				AVANCE ACUMULADO			
				PROG.	%	ALCAN.	%	PROG.	%	ALCAN.	%
[4668] Número de asesorías alcanzadas	Asesoría	Suma	40.00	40.00	100.00	0.00	0.00	40.00	100.00	0.00	0.00
[4669] Número de asesorías solicitadas	Asesoría	Suma	40.00	40.00	100.00	0.00	0.00	40.00	100.00	0.00	0.00

#### COMPORTAMIENTO DEL INDICADOR

##### DESCRIPCIÓN DE LA META ANUAL:

En el ejercicio fiscal 2023 se espera otorgar 40 asesorías a proyectos de desarrollo tecnológico, en materia de propiedad intelectual e innovación

META ANUAL	TERCER TRIMESTRE							
	AVANCE TRIMESTRAL				AVANCE ACUMULADO			
	PROG	ALC	EF%	SEMÁFORO	PROG	ALC	EF%	SEMÁFORO
100.00	100.00	0.00	0.00	ROJO	100.00	0.00	0.00	ROJO

#### DESCRIPCIÓN DE RESULTADOS Y JUSTIFICACIÓN EN CASO DE VARIACIÓN SUPERIOR A +- 10 POR CIENTO RESPECTO A LO PROGRAMADO

#### EVALUACIÓN DEL INDICADOR

Con fundamento en el Artículo 310 del Código Financiero del Estado de México y Municipios que la letra dice: 'El ejecutivo por conducto de la Secretaría podrá determinar reducciones, diferimientos o cancelaciones de recursos presupuestarios en los programas en los siguientes casos: Cuando las Dependencias y Entidades Públicas responsables del programa no demuestren el cumplimiento de las metas comprometidas'

**Se exhorta a aplicar las medidas pertinentes para dar cumplimiento a las metas establecidas**

Elaboró

Vo. Bo

Mtra. Lizbeth Valle González

Dr. Bernardo Jorge Almaraz Calderón

Jefa de la Unidad de Información, Planeación, Programación y Evaluación del COMECyT

Director General del COMECyT

## FICHA TÉCNICA DE DISEÑO Y SEGUIMIENTO DE INDICADORES 2023 DE GESTIÓN

**PILAR TEMÁTICO / EJE TRANSVERSAL:** Pilar 2: Económico  
**OBJETIVO DEL PILAR O EJE TRANSVERSAL:** REDUCIR LAS DESIGUALDADES A TRAVÉS DE LA ATENCIÓN A GRUPOS VULNERABLES.  
**ESTRATEGIA:** Impulsar una plataforma de información en materia de ciencia y tecnología.  
**LÍNEA DE ACCIÓN:** Desarrollar estrategias de comunicación y difusión para fomentar la investigación científica y tecnológica en el Estado.  
**PROGRAMA PRESUPUESTARIO:** 03080401 - Innovación científica y tecnológica  
**PROYECTO PRESUPUESTARIO:** 030804010101 - Asistencia técnica a la innovación  
**UNIDAD RESPONSABLE:** 20700000000000L - Secretaría de Finanzas  
**UNIDAD EJECUTORA:** 207C05000000000 - Consejo Mexiquense de Ciencia y Tecnología

### ESTRUCTURA DEL INDICADOR

**NOMBRE DEL INDICADOR:** [2249] Porcentaje de beneficiarios alcanzados en materia de propiedad intelectual y base tecnológica  
**FÓRMULA DE CÁLCULO:** ( Número de capacitaciones en protección de la propiedad intelectual impartidas / Número de capacitaciones en protección de la propiedad intelectual programadas ) \* 100  
**INTERPRETACIÓN:** Representa el porcentaje de personas beneficiadas a través de asesorías, capacitaciones y entrega de apoyos en materia de propiedad intelectual  
**DIMENSIÓN QUE ATIENDE:** Eficiencia **FRECUENCIA DE MEDICIÓN:** Trimestral  
**DESCRIPCIÓN DEL FACTOR DE COMPARACIÓN:**  
**ÁMBITO GEOGRÁFICO:** Estatal  
**COBERTURA:** Estatal  
**SENTIDO:** Ascendente **EVIDENCIA:** Sin evidencia  
**LÍNEA BASE:** 690 beneficiarios en 2022.

### COMPORTAMIENTO DE LAS VARIABLES DURANTE EL TERCER TRIMESTRE

VARIABLE	UNIDAD DE MEDIDA	OPERACIÓN	META ANUAL	AVANCE TRIMESTRAL				AVANCE ACUMULADO			
				PROG.	%	ALCAN.	%	PROG.	%	ALCAN.	%
[4670] Número de beneficiarios alcanzados en materia de propiedad intelectual y base tecnológica	Beneficiario	Suma	350.00	0.00	0.00	0.00	0.00	300.00	85.71	145.00	41.43
[4672] Número de beneficiarios programados en materia de propiedad intelectual y base tecnológica	Beneficiario	Suma	350.00	0.00	0.00	0.00	0.00	300.00	85.71	150.00	42.86

### COMPORTAMIENTO DEL INDICADOR

#### DESCRIPCIÓN DE LA META ANUAL:

Durante el ejercicio fiscal 2023 se espera alcanzar 500 beneficiarios en materia de propiedad intelectual y base tecnológica ejercicio fiscal.

META ANUAL	TERCER TRIMESTRE							
	AVANCE TRIMESTRAL				AVANCE ACUMULADO			
	PROG	ALC	EF%	SEMÁFORO	PROG	ALC	EF%	SEMÁFORO
100.00	0.00	0.00	0.00	*	100.00	96.67	96.67	VERDE

#### DESCRIPCIÓN DE RESULTADOS Y JUSTIFICACIÓN EN CASO DE VARIACIÓN SUPERIOR A +- 10 POR CIENTO RESPECTO A LO PROGRAMADO

### EVALUACIÓN DEL INDICADOR

Elaboró

Vo. Bo

Mtra. Lizbeth Valle González

Dr. Bernardo Jorge Almaraz Calderón

Jefa de la Unidad de Información, Planeación, Programación y Evaluación del COMECyT

Director General del COMECyT

## FICHA TÉCNICA DE DISEÑO Y SEGUIMIENTO DE INDICADORES 2023

### ESTRATÉGICO

**PILAR TEMÁTICO / EJE TRANSVERSAL:** Pilar 2: Económico  
**OBJETIVO DEL PILAR O EJE TRANSVERSAL:** REDUCIR LAS DESIGUALDADES A TRAVÉS DE LA ATENCIÓN A GRUPOS VULNERABLES.  
**ESTRATEGIA:** Fomentar la investigación científica y tecnológica aplicada  
**LÍNEA DE ACCIÓN:** Impulsar la creatividad y el emprendimiento científico y tecnológico de los jóvenes mexiquenses.  
**PROGRAMA PRESUPUESTARIO:** 03080101 - Investigación científica  
**PROYECTO PRESUPUESTARIO:** ---  
**UNIDAD RESPONSABLE:** 20700000000000L - Secretaría de Finanzas  
**UNIDAD EJECUTORA:** 207C05000000000 - Consejo Mexiquense de Ciencia y Tecnología

### ESTRUCTURA DEL INDICADOR

**NOMBRE DEL INDICADOR:** [2268] Porcentaje de apoyos económicos otorgados para el desarrollo, adecuación o mejora de proyectos de investigación científica  
**FÓRMULA DE CÁLCULO:** (Monto de apoyos otorgados/ Monto de apoyos solicitados)\*100  
**INTERPRETACIÓN:** Representa la variación del porcentaje de los apoyos otorgados en ciencia y tecnología en el presente ejercicio fiscal con respecto al ejercicio fiscal anterior  
**DIMENSIÓN QUE ATIENDE:** Eficacia **FRECUENCIA DE MEDICIÓN:** Anual  
**DESCRIPCIÓN DEL FACTOR DE COMPARACIÓN:**  
**ÁMBITO GEOGRÁFICO:** Estatal  
**COBERTURA:** Estatal  
**SENTIDO:** Ascendente **EVIDENCIA:** Sin evidencia  
**LÍNEA BASE:** 45 millones de pesos otorgados en apoyos económicos 2021

### COMPORTAMIENTO DE LAS VARIABLES DURANTE EL TERCER TRIMESTRE

VARIABLE	UNIDAD DE MEDIDA	OPERACIÓN	META ANUAL	AVANCE TRIMESTRAL				AVANCE ACUMULADO			
				PROG.	%	ALCAN.	%	PROG.	%	ALCAN.	%
[4697] Monto de apoyos otorgados	Millones de pesos	Suma	48.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
[4698] Monto de apoyos solicitados	Millones de pesos	Suma	48.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

### COMPORTAMIENTO DEL INDICADOR

#### DESCRIPCIÓN DE LA META ANUAL:

En el ejercicio 2023 se espera otorgar 48 millones de pesos para el desarrollo, adecuación o mejora de proyectos de investigación científica.

META ANUAL	TERCER TRIMESTRE							
	AVANCE TRIMESTRAL				AVANCE ACUMULADO			
	PROG	ALC	EF%	SEMÁFORO	PROG	ALC	EF%	SEMÁFORO
100.00	0.00	0.00	0.00	*	0.00	0.00	0.00	*

#### DESCRIPCIÓN DE RESULTADOS Y JUSTIFICACIÓN EN CASO DE VARIACIÓN SUPERIOR A +- 10 POR CIENTO RESPECTO A LO PROGRAMADO

### EVALUACIÓN DEL INDICADOR

Se exhorta a aplicar las medidas pertinentes para dar cumplimiento a las metas establecidas

Elaboró

Vo. Bo

Mtra. Lizbeth Valle González

Jefa de la Unidad de Información, Planeación, Programación y Evaluación del COMECyT

Dr. Bernardo Jorge Almaraz Calderón

Director General del COMECyT

## FICHA TÉCNICA DE DISEÑO Y SEGUIMIENTO DE INDICADORES 2023 DE GESTIÓN

**PILAR TEMÁTICO / EJE TRANSVERSAL:** Pilar 2: Económico  
**OBJETIVO DEL PILAR O EJE TRANSVERSAL:** REDUCIR LAS DESIGUALDADES A TRAVÉS DE LA ATENCIÓN A GRUPOS VULNERABLES.  
**ESTRATEGIA:** Fomentar la investigación científica y tecnológica aplicada  
**LÍNEA DE ACCIÓN:** Impulsar la creatividad y el emprendimiento científico y tecnológico de los jóvenes mexiquenses.  
**PROGRAMA PRESUPUESTARIO:** 03080101 - Investigación científica  
**PROYECTO PRESUPUESTARIO:** 030801010101 - Fomento a la investigación científica y formación de recursos humanos  
**UNIDAD RESPONSABLE:** 20700000000000L - Secretaría de Finanzas  
**UNIDAD EJECUTORA:** 207C05000000000 - Consejo Mexiquense de Ciencia y Tecnología

### ESTRUCTURA DEL INDICADOR

**NOMBRE DEL INDICADOR:** [2269] Porcentaje de solicitudes de apoyos aprobados para el fomento de la investigación científica y tecnológica.  
**FÓRMULA DE CÁLCULO:** ( Número de solicitudes de apoyos otorgados / Número de solicitudes recibidas ) \* 100  
**INTERPRETACIÓN:** Muestra el porcentaje de solicitudes de apoyo para eventos científicos o tecnológicos recibidos respecto al total de solicitudes recibidas  
**DIMENSIÓN QUE ATIENDE:** Eficiencia **FRECUENCIA DE MEDICIÓN:** Trimestral  
**DESCRIPCIÓN DEL FACTOR DE COMPARACIÓN:**  
**ÁMBITO GEOGRÁFICO:** Estatal  
**COBERTURA:** Estatal  
**SENTIDO:** Ascendente **EVIDENCIA:** Sin evidencia  
**LÍNEA BASE:** 14 apoyos económicos otorgadas en 2021.

### COMPORTAMIENTO DE LAS VARIABLES DURANTE EL TERCER TRIMESTRE

VARIABLE	UNIDAD DE MEDIDA	OPERACIÓN	META ANUAL	AVANCE TRIMESTRAL				AVANCE ACUMULADO			
				PROG.	%	ALCAN.	%	PROG.	%	ALCAN.	%
[4699] Número de solicitudes de apoyos otorgados	Solicitud	Suma	115.00	0.00	0.00	0.00	0.00	115.00	100.00	115.00	100.00
[4700] Número de solicitudes recibidas	Solicitud	Suma	222.00	0.00	0.00	0.00	0.00	222.00	100.00	222.00	100.00

### COMPORTAMIENTO DEL INDICADOR

#### DESCRIPCIÓN DE LA META ANUAL:

Durante el ejercicio fiscal 2023 se espera otorgar 200 apoyos aprobados para el fomento de la investigación científica y tecnológica.

META ANUAL	TERCER TRIMESTRE							
	AVANCE TRIMESTRAL				AVANCE ACUMULADO			
	PROG	ALC	EF%	SEMÁFORO	PROG	ALC	EF%	SEMÁFORO
51.80	0.00	0.00	0.00	*	51.80	51.80	100.00	VERDE

#### DESCRIPCIÓN DE RESULTADOS Y JUSTIFICACIÓN EN CASO DE VARIACIÓN SUPERIOR A +- 10 POR CIENTO RESPECTO A LO PROGRAMADO

### EVALUACIÓN DEL INDICADOR

Elaboró

Vo. Bo

Mtra. Lizbeth Valle González

Jefa de la Unidad de Información, Planeación, Programación y Evaluación del COMECyT

Dr. Bernardo Jorge Almaraz Calderón

Director General del COMECyT

## FICHA TÉCNICA DE DISEÑO Y SEGUIMIENTO DE INDICADORES 2023

### DE GESTIÓN

**PILAR TEMÁTICO / EJE TRANSVERSAL:** Pilar 2: Económico

**OBJETIVO DEL PILAR O EJE TRANSVERSAL:** REDUCIR LAS DESIGUALDADES A TRAVÉS DE LA ATENCIÓN A GRUPOS VULNERABLES.

**ESTRATEGIA:** Fomentar la Innovación y Desarrollo Tecnológico.

**LÍNEA DE ACCIÓN:** Fomentar la innovación y el desarrollo tecnológico para posicionar al Estado de México como uno de los principales polos de innovación tecnológica a nivel nacional.

**PROGRAMA PRESUPUESTARIO:** 03080401 - Innovación científica y tecnológica

**PROYECTO PRESUPUESTARIO:** 030804010101 - Asistencia técnica a la innovación

**UNIDAD RESPONSABLE:** 20700000000000L - Secretaría de Finanzas

**UNIDAD EJECUTORA:** 207C05000000000 - Consejo Mexiquense de Ciencia y Tecnología

### ESTRUCTURA DEL INDICADOR

**NOMBRE DEL INDICADOR:** [2480] Porcentaje del presupuesto anual ejercido en proyectos de investigación aplicada, desarrollo tecnológico, en materia de propiedad intelectual e innovación.

**FÓRMULA DE CÁLCULO:** ( Presupuesto anual ejercido / Presupuesto anual asignado ) \* 100

**INTERPRETACIÓN:** Representa el porcentaje del presupuesto ejercido respecto al presupuesto asignado en proyectos de investigación aplicada, desarrollo tecnológico, propiedad intelectual e innovación para el presente ejercicio fiscal

**DIMENSIÓN QUE ATIENDE:** Eficiencia

**FRECUENCIA DE MEDICIÓN:** Trimestral

**DESCRIPCIÓN DEL FACTOR DE COMPARACIÓN:**

**ÁMBITO GEOGRÁFICO:** Estatal

**COBERTURA:** Unidades económicas en el Estado de México

**SENTIDO:** Ascendente

**EVIDENCIA:** Sin evidencia

**LÍNEA BASE:** 19.91 mdp de presupuesto anual ejercido en el ejercicio 2022

### COMPORTAMIENTO DE LAS VARIABLES DURANTE EL TERCER TRIMESTRE

VARIABLE	UNIDAD DE MEDIDA	OPERACIÓN	META ANUAL	AVANCE TRIMESTRAL				AVANCE ACUMULADO			
				PROG.	%	ALCAN.	%	PROG.	%	ALCAN.	%
[4662] Presupuesto anual asignado	Millones de pesos	Suma	33.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	33.00	100.00
[4663] Presupuesto anual ejercido	Millones de pesos	Suma	16.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	16.20	100.00

### COMPORTAMIENTO DEL INDICADOR

#### DESCRIPCIÓN DE LA META ANUAL:

En 2023, se prevé ejercer el 100 por ciento del presupuesto asignado en proyectos de investigación aplicada, desarrollo tecnológico, en materia de propiedad intelectual e innovación.

META ANUAL	TERCER TRIMESTRE							
	AVANCE TRIMESTRAL				AVANCE ACUMULADO			
	PROG	ALC	EF%	SEMÁFORO	PROG	ALC	EF%	SEMÁFORO
49.09	0.00	0.00	0.00	*	0.00	49.09	0.00	ROJO

#### DESCRIPCIÓN DE RESULTADOS Y JUSTIFICACIÓN EN CASO DE VARIACIÓN SUPERIOR A +- 10 POR CIENTO RESPECTO A LO PROGRAMADO

#### EVALUACIÓN DEL INDICADOR

Con fundamento en el Artículo 310 del Código Financiero del Estado de México y Municipios que la letra dice: 'El ejecutivo por conducto de la Secretaría podrá determinar reducciones, diferimientos o cancelaciones de recursos presupuestarios en los programas en los siguientes casos: Cuando las Dependencias y Entidades Públicas responsables del programa no demuestren el cumplimiento de las metas comprometidas'

**Se exhorta a aplicar las medidas pertinentes para dar cumplimiento a las metas establecidas**

Elaboró

Vo. Bo

Mtra. Lizbeth Valle González

Dr. Bernardo Jorge Almaraz Calderón

Jefa de la Unidad de Información, Planeación, Programación y Evaluación del COMECyT

Director General del COMECyT

## FICHA TÉCNICA DE DISEÑO Y SEGUIMIENTO DE INDICADORES 2023

### DE GESTIÓN

**PILAR TEMÁTICO / EJE TRANSVERSAL:** Pilar 2: Económico

**OBJETIVO DEL PILAR O EJE TRANSVERSAL:** REDUCIR LAS DESIGUALDADES A TRAVÉS DE LA ATENCIÓN A GRUPOS VULNERABLES.

**ESTRATEGIA:** Vincular a las instituciones de educación superior y a los centros de investigación con el sector privado.

**LÍNEA DE ACCIÓN:** Apoyar los proyectos científicos y tecnológicos que incidan en el progreso de los sectores productivos del estado.

**PROGRAMA PRESUPUESTARIO:** 03080401 - Innovación científica y tecnológica

**PROYECTO PRESUPUESTARIO:** 030804010101 - Asistencia técnica a la innovación

**UNIDAD RESPONSABLE:** 20700000000000L - Secretaría de Finanzas

**UNIDAD EJECUTORA:** 207C05000000000 - Consejo Mexiquense de Ciencia y Tecnología

#### ESTRUCTURA DEL INDICADOR

**NOMBRE DEL INDICADOR:** [2481] Porcentaje de proyectos beneficiados de desarrollo científico y tecnológico

**FÓRMULA DE CÁLCULO:** ( Número de proyectos beneficiados / Número de solicitudes ingresadas ) \* 100

**INTERPRETACIÓN:** Representa el porcentaje de proyectos de investigación aplicada, desarrollo tecnológico e innovación beneficiados respecto a las solicitudes ingresadas en el año fiscal

**DIMENSIÓN QUE ATIENDE:** Eficiencia

**FRECUENCIA DE MEDICIÓN:** Trimestral

**DESCRIPCIÓN DEL FACTOR DE COMPARACIÓN:**

**ÁMBITO GEOGRÁFICO:** Estatal

**COBERTURA:** Estatal

**SENTIDO:** Ascendente

**EVIDENCIA:** Sin evidencia

**LÍNEA BASE:** Indicador nuevo

#### COMPORTAMIENTO DE LAS VARIABLES DURANTE EL TERCER TRIMESTRE

VARIABLE	UNIDAD DE MEDIDA	OPERACIÓN	META ANUAL	AVANCE TRIMESTRAL				AVANCE ACUMULADO			
				PROG.	%	ALCAN.	%	PROG.	%	ALCAN.	%
[4664] Número de proyectos beneficiados	Proyecto	Suma	29.00	0.00	0.00	0.00	0.00	29.00	100.00	29.00	100.00
[4665] Número de solicitudes ingresadas	Proyecto	Suma	71.00	0.00	0.00	0.00	0.00	71.00	100.00	71.00	100.00

#### COMPORTAMIENTO DEL INDICADOR

##### DESCRIPCIÓN DE LA META ANUAL:

Durante 2023 se espera beneficiar 30 proyectos de desarrollo científico y tecnológico.

META ANUAL	TERCER TRIMESTRE							
	AVANCE TRIMESTRAL				AVANCE ACUMULADO			
	PROG	ALC	EF%	SEMÁFORO	PROG	ALC	EF%	SEMÁFORO
40.85	0.00	0.00	0.00	*	40.85	40.85	100.00	VERDE

##### DESCRIPCIÓN DE RESULTADOS Y JUSTIFICACIÓN EN CASO DE VARIACIÓN SUPERIOR A +- 10 POR CIENTO RESPECTO A LO PROGRAMADO

#### EVALUACIÓN DEL INDICADOR

Elaboró

Vo. Bo

Mtra. Lizbeth Valle González

Jefa de la Unidad de Información, Planeación, Programación y Evaluación del COMECyT

Dr. Bernardo Jorge Almaraz Calderón

Director General del COMECyT

## FICHA TÉCNICA DE DISEÑO Y SEGUIMIENTO DE INDICADORES 2023

### DE GESTIÓN

**PILAR TEMÁTICO / EJE TRANSVERSAL:** Pilar 2: Económico

**OBJETIVO DEL PILAR O EJE TRANSVERSAL:** REDUCIR LAS DESIGUALDADES A TRAVÉS DE LA ATENCIÓN A GRUPOS VULNERABLES.

**ESTRATEGIA:** Implementar el Sistema Mexiquense de Innovación.

**LÍNEA DE ACCIÓN:** Fomentar la cultura de la innovación entre estudiantes, empresas y centros de investigación.

**PROGRAMA PRESUPUESTARIO:** 03080401 - Innovación científica y tecnológica

**PROYECTO PRESUPUESTARIO:** 030804010103 - Desarrollo tecnológico y vinculación

**UNIDAD RESPONSABLE:** 20700000000000L - Secretaría de Finanzas

**UNIDAD EJECUTORA:** 207C05000000000 - Consejo Mexiquense de Ciencia y Tecnología

#### ESTRUCTURA DEL INDICADOR

**NOMBRE DEL INDICADOR:** [2482] Porcentaje de capacitaciones en materia de propiedad intelectual y base tecnológica otorgadas en el año

**FÓRMULA DE CÁLCULO:** (Número de capacitaciones en materia de propiedad intelectual y base tecnológica impartidas/ Número de capacitaciones en materia de propiedad intelectual y base tecnológica solicitadas)\*100

**INTERPRETACIÓN:** Representa el porcentaje de cursos impartidos en materia de desarrollo tecnológico respecto a los cursos solicitados en el ejercicio fiscal

**DIMENSIÓN QUE ATIENDE:** Eficiencia

**FRECUENCIA DE MEDICIÓN:** Trimestral

**DESCRIPCIÓN DEL FACTOR DE COMPARACIÓN:**

**ÁMBITO GEOGRÁFICO:** Estatal

**COBERTURA:** Estatal

**SENTIDO:** Ascendente

**EVIDENCIA:** Sin evidencia

**LÍNEA BASE:** 12 capacitaciones en desarrollo tecnológico y en materia de propiedad intelectual impartidas en 2022

#### COMPORTAMIENTO DE LAS VARIABLES DURANTE EL TERCER TRIMESTRE

VARIABLE	UNIDAD DE MEDIDA	OPERACIÓN	META ANUAL	AVANCE TRIMESTRAL				AVANCE ACUMULADO			
				PROG.	%	ALCAN.	%	PROG.	%	ALCAN.	%
[5160] Número de capacitaciones en desarrollo tecnológico y en materia de propiedad intelectual impartidas	Capacitación	Suma	12.00	0.00	0.00	0.00	0.00	12.00	100.00	5.00	41.67
[5161] Número de capacitaciones en desarrollo tecnológico y en materia de propiedad intelectual solicitadas	Capacitación	Suma	12.00	0.00	0.00	0.00	0.00	12.00	100.00	5.00	41.67

#### COMPORTAMIENTO DEL INDICADOR

##### DESCRIPCIÓN DE LA META ANUAL:

En 2023 se prevé impartir el 100 por ciento de las capacitaciones solicitadas en el ejercicio fiscal

META ANUAL	TERCER TRIMESTRE							
	AVANCE TRIMESTRAL				AVANCE ACUMULADO			
	PROG	ALC	EF%	SEMÁFORO	PROG	ALC	EF%	SEMÁFORO
100.00	0.00	0.00	0.00	*	100.00	100.00	100.00	VERDE

#### DESCRIPCIÓN DE RESULTADOS Y JUSTIFICACIÓN EN CASO DE VARIACIÓN SUPERIOR A +- 10 POR CIENTO RESPECTO A LO PROGRAMADO

#### EVALUACIÓN DEL INDICADOR

Elaboró

Vo. Bo

Mtra. Lizbeth Valle González

Dr. Bernardo Jorge Almaraz Calderón

Jefa de la Unidad de Información, Planeación, Programación y Evaluación del COMECyT

Director General del COMECyT