

## 5.2 REGISTRO DE METAS Y PARÁMETROS DEL PROGRAMA INSTITUCIONAL

### 4- Anexo.

### Avance de las Metas para el bienestar y Parámetros

**Objetivo prioritario 1.- Contribuir a la mejora de la calidad de vida de la población, en especial de la rural y de las y los pequeños productores, de manera segura para el ambiente en la península de Yucatán.**

#### 1.1 Meta para el bienestar

ELEMENTOS DE LA META DE BIENESTAR			
Nombre	1.1 Comunidades rurales de la PY con mejora en su calidad de vida resultado de la transferencia/aprovechamiento de conocimiento científico y/o tecnológico y/o innovación		
Objetivo prioritario	Contribuir a la mejora de la calidad de vida de la población, en especial de la rural y de las y los pequeños productores, de manera segura para el ambiente en la península de Yucatán.		
Definición	Mide el número de comunidades, especialmente rurales, beneficiadas con acciones de transferencia/aprovechamiento de resultados de CTI		
Nivel de desagregación	Regional	Periodicidad o frecuencia de medición	Anual
Tipo	Estratégica	Acumulado o periódico	Acumulado
Unidad de medida	Comunidades	Periodo de recolección de los datos	Enero a Diciembre
Dimensión	Eficacia	Disponibilidad de la información	Marzo
Tendencia esperada	Ascendente	Unidad responsable de reportar el avance	38.- Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología 90Q –Centro de Investigación Científica de Yucatán, A.C.
Método de cálculo	Sumatoria de 2021 a 2024 del número de comunidades rurales de la PY beneficiadas con acciones para la transferencia de resultados de CTI en temas sociales y ambientales obtenido en el año n.		
Observaciones	El año de toma el valor de 2021 a 2024.		



SERIE HISTÓRICA					
Valor de la línea base (2021)		Resultado 2024-I		Meta 2024	
464		818		775	
Nota sobre la Línea base			Nota sobre la Meta 2024		
Al tratarse de un indicador nuevo, no se cuenta con mediciones de los años anteriores. La línea base se calculó bajo la información disponible.					
APLICACIÓN DEL MÉTODO DE CÁLCULO PARA LA OBTENCIÓN DEL VALOR 2024-I					
Nombre variable 1	Número comunidades rurales de la PY beneficiadas con acciones para la transferencia de resultados de CTI en temas sociales y ambientales en el año n	Valor variable 1	818	Fuente de información variable 1	Dirección de Investigación. Registros de información de proyectos de investigación y de transferencia de resultados de CTI
Sustitución en método de cálculo	818				

- NA: No aplica, en tanto que, derivado del año de la línea base y la frecuencia de medición del indicador, no corresponde reportar valor observado del indicador para este año.
- ND: No disponible, la información para calcular el valor del indicador aún no se encuentra disponible.
- p/: Cifras preliminares.



## 1.2 Parámetro

ELEMENTOS DEL PARÁMETRO					
<b>Nombre</b>	1.2 Porcentaje de proyectos colaborativos de CTI en temas sociales y ambientales que contribuyen a la mejora de la calidad de vida de la población rural.				
<b>Objetivo prioritario</b>	Contribuir a la mejora de la calidad de vida de la población, en especial de la rural y de las y los pequeños productores, de manera segura para el ambiente en la península de Yucatán.				
<b>Definición</b>	Mide la proporción de proyectos de CTI colaborativos en temas sociales y ambientales con beneficio a comunidades rurales de la PY en el periodo evaluado respecto a los proyectos de CTI colaborativos				
<b>Nivel de desagregación</b>	Regional	<b>Periodicidad o frecuencia de medición</b>	Anual		
<b>Tipo</b>	Gestión	<b>Acumulado o periódico</b>	Periódico		
<b>Unidad de medida</b>	Porcentaje	<b>Periodo de recolección de los datos</b>	Enero - Diciembre		
<b>Dimensión</b>	Eficacia	<b>Disponibilidad de la información</b>	Marzo		
<b>Tendencia esperada</b>	Ascendente	<b>Unidad responsable de reportar el avance</b>	38.- Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología 90Q –Centro de Investigación Científica de Yucatán, A.C.		
<b>Método de cálculo</b>	(Proyectos de CTI colaborativos en temas sociales y ambientales con beneficio a comunidades rurales de la PY en el año n / Proyectos de investigación colaborativos en temas sociales y ambientales en el año n) * 100				
<b>Observaciones</b>					
SERIE HISTÓRICA					
<b>Valor de la línea base (2021)</b>	<b>Resultado 2024-I</b>		<b>Meta 2024</b>		
65.52%	74.07%		80%		
<b>Nota sobre la Línea base</b>			<b>Nota sobre la Meta 2024</b>		
Al tratarse de un indicador nuevo, no se cuenta con mediciones de los años anteriores. La línea base se calculó bajo la información disponible.					
APLICACIÓN DEL MÉTODO DE CÁLCULO PARA LA OBTENCIÓN DEL VALOR 2024-I					
<b>Nombre variable 1</b>	Proyectos de CTI colaborativos en temas sociales y	<b>Valor variable 1</b>	20.00	<b>Fuente de información variable 1</b>	Dirección de Investigación. Registros de



	ambientales con beneficio a comunidades rurales de la PY en el año n				información de proyectos de investigación
<b>Nombre variable 2</b>	Proyectos de investigación colaborativos en temas sociales y ambientales en el año n	<b>Valor variable 2</b>	27.00	<b>Fuente de información variable 2</b>	Dirección de Investigación. Registros de información de proyectos de investigación
<b>Sustitución en método de cálculo</b>	$74.07\% = (20/27) * 100$				

- NA: No aplica, en tanto que, derivado del año de la línea base y la frecuencia de medición del indicador, no corresponde reportar valor observado del indicador para este año.
- ND: No disponible, la información para calcular el valor del indicador aún no se encuentra disponible.
- p/: Cifras preliminares.



### 1.3 Parámetro

ELEMENTOS DEL PARÁMETRO					
Nombre	1.3 Formación de recursos humanos con incidencia social y/o ambiental				
Objetivo prioritario	Contribuir a la mejora de la calidad de vida de la población, en especial de la rural y de las y los pequeños productores, de manera segura para el ambiente en la península de Yucatán.				
Definición	Mide el número acumulado de estudiantes de posgrado graduados que participaron en proyectos con vinculación social o ambiental en el CICY				
Nivel de desagregación	Estudiantes graduados	Periodicidad o frecuencia de medición	Anual		
Tipo	Gestión	Acumulado o periódico	Acumulado		
Unidad de medida	Número	Período de recolección de los datos	Enero - Diciembre		
Dimensión	Eficacia	Disponibilidad de la información	Marzo del siguiente ejercicio al finalizar el período de la recolección de datos.		
Tendencia esperada	Ascendente	Unidad responsable de reportar el avance	38.- Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología 90Q –Centro de Investigación Científica de Yucatán, A.C.		
Método de cálculo	Sumatoria de 2021 a 2024 del Número de estudiantes de posgrado graduados en el año n con tesis realizadas en temas de vinculación social o ambiental.				
Observaciones	El año n toma el valor de 2021 a 2024				
SERIE HISTÓRICA					
Valor de la línea base (2021)		Resultado 2024-I		Meta 2024	
55		161		135	
Nota sobre la Línea base			Nota sobre la Meta 2024		
Al tratarse de un indicador nuevo, no se cuenta con mediciones de los años anteriores. La línea base se calculó bajo la información disponible.					
APLICACIÓN DEL MÉTODO DE CÁLCULO PARA LA OBTENCIÓN DEL VALOR 2024-I					
Nombre variable 1	Número de estudiantes de posgrado graduados en el año	Valor variable 1	161	Fuente de información variable 1	Registros de información de Control Escolar



	n con tesis realizadas en temas de vinculación social o ambiental				
Sustitución en método de cálculo	116				

- NA: No aplica, en tanto que, derivado del año de la línea base y la frecuencia de medición del indicador, no corresponde reportar valor observado del indicador para este año.
- ND: No disponible, la información para calcular el valor del indicador aún no se encuentra disponible.
- p/: Cifras preliminares.



## Objetivo prioritario 2.- Contribuir al cuidado y protección del acuífero para beneficio de la sociedad en la península de Yucatán.

### 2.1

#### Meta para el bienestar

ELEMENTOS DEL PARÁMETRO			
Nombre	2.1 Participación en acciones para el cuidado y protección del acuífero mediante transferencia de conocimiento generado en el centro		
Objetivo prioritario	Contribuir al cuidado y protección del acuífero para beneficio de la sociedad en la península de Yucatán.		
Definición	Determina el número acumulado de acciones para el cuidado del acuífero en las que se utilice el conocimiento CTI generado por el Centro.		
Nivel de desagregación	Campeche, Yucatán y Quintana Roo.	Periodicidad o frecuencia de medición	Anual
Tipo	Estratégica	Acumulado o periódico	Acumulado
Unidad de medida	Número	Periodo de recolección de los datos	Enero - Diciembre
Dimensión	Eficacia	Disponibilidad de la información	Marzo
Tendencia esperada	Ascendente	Unidad responsable de reportar el avance	38.- Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología. 90Q –Centro de Investigación Científica de Yucatán, A.C.
Método de cálculo	Sumatoria de 2021 a 2024 del Número de acciones para el cuidado del acuífero en las que se utilice el conocimiento CTI generado por el Centro obtenido en el año n		
Observaciones	El año n toma el valor de 2021 a 2024.		
SERIE HISTÓRICA			
Valor de la línea base (2021)	Resultado 2024-I		Meta 2024
110	443		474
Nota sobre la Línea base		Nota sobre la Meta 2024	
Al tratarse de un indicador nuevo, no se cuenta con mediciones de los años anteriores. La línea base se calculó bajo la mejor información disponible.			

APLICACIÓN DEL MÉTODO DE CÁLCULO PARA LA OBTENCIÓN DEL VALOR 2024-I					
Nombre variable 1	Número de acciones para el cuidado del acuífero en las que se utilice el conocimiento CTI generado por el Centro en el año n	Valor variable 1	443	Fuente de información variable 1	Direcciones de Gestión Tecnológica y Planeación y Gestión. Registros de información de acciones de Divulgación y de Transferencia de CTI
Sustitución en método de cálculo	443				

- NA: No aplica, en tanto que, derivado del año de la línea base y la frecuencia de medición del indicador, no corresponde reportar valor observado del indicador para este año.

- ND: No disponible, la información para calcular el valor del indicador aún no se encuentra disponible.

- p/: Cifras preliminares.

## 2.2 Parámetro

ELEMENTOS DEL PARÁMETRO			
Nombre	2.2 Generación de conocimiento para acciones de cuidado y protección del acuífero		
Objetivo prioritario	Contribuir al cuidado y protección del acuífero para beneficio de la sociedad en la península de Yucatán		
Definición	Mide el porcentaje de ejecución de proyectos colaborativos sobre el cuidado y protección del acuífero respecto a los proyectos colaborativos desarrollados en el Centro.		
Nivel de desagregación	Campeche, Yucatán y Quintana Roo.	Periodicidad o frecuencia de medición	Anual
Tipo	Gestión	Acumulado o periódico	Periódico
Unidad de medida	Porcentaje	Periodo de recolección de los datos	Enero - Diciembre
Dimensión	Eficacia	Disponibilidad de la información	Marzo del siguiente ejercicio al finalizar el período de la recolección de datos.
Tendencia esperada	Ascendente	Unidad responsable de reportar el avance	38.- Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología 90Q -Centro de Investigación Científica de Yucatán, A.C.
Método de cálculo	$(\text{Número de proyectos colaborativos vigentes en temas de cuidado y protección del acuífero del año } n / \text{Número de proyectos colaborativos vigentes del año } n) * 100$		



Observaciones					
<b>SERIE HISTÓRICA</b>					
Valor de la línea base (2021)		Resultado 2024-I		Meta 2024	
12.50%		10.71		18.75%	
Nota sobre la Línea base			Nota sobre la Meta 2024		
Al tratarse de un indicador nuevo, no se cuenta con mediciones de los años anteriores. La línea base se calculó bajo la información disponible.					
<b>APLICACIÓN DEL MÉTODO DE CÁLCULO PARA LA OBTENCIÓN DEL VALOR 2024-I</b>					
Nombre variable 1	Número de proyectos colaborativos vigentes en temas de cuidado y protección del acuífero del año n.	Valor variable 1	3	Fuente de información variable 1	Dirección de Investigación. Registros de información de proyectos de investigación.
Nombre variable 2	Número de proyectos colaborativos vigentes del año n.	Valor variable 2	28	Fuente de información variable 2	Dirección de Investigación. Registros de información de proyectos de investigación.
Sustitución en método de cálculo	$10.71\% = (3/28) * 100$				

- NA: No aplica, en tanto que, derivado del año de la línea base y la frecuencia de medición del indicador, no corresponde reportar valor observado del indicador para este año.
- ND: No disponible, la información para calcular el valor del indicador aún no se encuentra disponible.
- p/: Cifras preliminares.

## 2.3 Parámetro

<b>ELEMENTOS DEL PARÁMETRO</b>			
Nombre	2.3 Generación de capital humano con compromiso en el cuidado y protección del acuífero		
Objetivo prioritario	Contribuir al cuidado y protección del acuífero para beneficio de la sociedad en la península de Yucatán.		
Definición	Mide el número de recursos humanos formados por el Centro, que participa en proyectos de investigación que contribuyen al cuidado y protección del acuífero.		
Nivel de desagregación	Campeche, Yucatán y Quintana Roo	Periodicidad o frecuencia de medición	Anual



Tipo	Gestión		Acumulado o periódico	Acumulado	
Unidad de medida	Número		Periodo de recolección de los datos	Enero - Diciembre	
Dimensión	Eficacia		Disponibilidad de la información	Marzo del siguiente ejercicio al finalizar el período de la recolección de datos.	
Tendencia esperada	Ascendente		Unidad responsable de reportar el avance	38.- Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología 90Q –Centro de Investigación Científica de Yucatán, A.C.	
Método de cálculo	Sumatoria de 2021 a 2024 del Número de estudiantes graduados de posgrado que participan en proyectos sobre el cuidado y protección del acuífero obtenido en el año n.				
Observaciones	El año n toma el valor de 2021 a 2024.				
<b>SERIE HISTÓRICA</b>					
Valor de la línea base (2021)		Resultado 2024-I		Meta 2024	
2		45		24	
Nota sobre la Línea base			Nota sobre la Meta 2024		
Al tratarse de un indicador nuevo, no se cuenta con mediciones de los años anteriores. La línea base se calculó bajo la información disponible.					
<b>APLICACIÓN DEL MÉTODO DE CÁLCULO PARA LA OBTENCIÓN DEL VALOR 2024-I</b>					
Nombre variable 1	Número de estudiantes graduados de posgrado que participan en proyectos sobre el cuidado y protección del acuífero, en el año n	Valor variable 1	45	Fuente de información variable 1	Registros de información de control escolar
Sustitución en método de cálculo	45				

- NA: No aplica, en tanto que, derivado del año de la línea base y la frecuencia de medición del indicador, no corresponde reportar valor observado del indicador para este año.

- ND: No disponible, la información para calcular el valor del indicador aún no se encuentra disponible.

- p/: Cifras preliminares.