



Programa Institucional 2022-2024

Avance de las Metas para el bienestar y Parámetros 2022

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		-	en su calidad de vida resultado de la científico y/o tecnológico y/o innovación			
Objetivo prioritario	-		oblación, en especial de la rural y de las y 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 Científi de Yucatán, A.C.		nología ovestigación Científica de
Método de cálculo	Sumatoria de 2021 a 2024 del número de com acciones para la transferencia de resultados de C en el año n.					
Observaciones	El año n toma el valo	or de 2021 a 20	24.			
		SERIE	HISTÓRICA			
Valor de	Valor de la línea base (2021)		Resultado 2022			Meta 2024
	464		569	775		
Not	a sobre la Línea base	•	Nota sobre la Meta 2024			
mediciones de la	indicador nuevo, no s os años anteriores. La iformación disponible	línea base se				
API	LICACIÓN DEL MÉTO	DO DE CÁLCI	JLO PARA LA OE	BTENCIÓN	DEL VAI	OR 2022
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	569	Fuent inform varia	ación	Dirección de Investigación. Registros de información de proyectos de investigación y de transferencia de resultados de CTI
Sustitución en método de cálculo	569					





- 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

ELEMENTOS DEL PARÁMETRO					
Nombre		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.			
Objetivo prioritario	Contribuir a la mejora de la calidad de los pequeños productores, de manera				
Definición	Mide la proporción de proyectos de C beneficio a comunidades rurales de la de		-		
Nivel de desagregación	Regional	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		
Tendencia esperada	Ascendente Unidad responsable de reportar el avance Unidad 78 Consejo Nacional de Cienci 90Q –Centro de Investigación Científica de Yucatán, A.C.				
(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					
Observaciones					
	SERIE HISTÓRICA				





Valor de la líne base (2021)	Rest	Resultado 2022			Meta 2024		
65.52%	68	.00%			80%		
Nota	sobre la Línea base			Nota sol	bre la Meta 2024		
con mediciones base se calculó b	indicador nuevo, no se cuenta de los años anteriores. La línea ajo la información disponible.						
APL	ICACIÓN DEL MÉTODO	DE CÁLCULO	PARA I	LA OBTENCI	ÓN DEL VALOR	2022	
Nombre variable 1	Proyectos de CTI colaborativos en temas sociales y ambientales con beneficio a comunidades rurales de la PY en el año n	Valor variable 1		17.00	Fuente de información variable 1	Dirección de Investigación. Registros de información de proyectos de investigación	
Nombre variable 2	Proyectos de investigación colaborativos en temas sociales y ambientales en el año n	Valor variable 2		25.00	Fuente de información variable 2	Dirección de Investigación. Registros de información de proyectos de investigación	
Sustitución en método de cálculo	68.00% =(17/25)*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

	ELEMENTOS DEL PARÁMETRO				
Nombre	1.3 Formación de recursos humanos con incidencia social y/o ambiental				
Objetivo prioritario	-			lación, en especial de la rural y de las y ambiente en la península de Yucatán.	
Definición			-	grado graduados que participaron en ambiental en el CICY	
Nivel de desagregación	Estudiantes graduados frecue		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	Ascenden	te	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 con tesis realizadas en			es de posgrado graduados en el año n ambiental.	
Observaciones El año n toma el valor de 2021 a 2024					
SERIE HISTÓRICA					
	Valor de la línea base Ro		sultado 2022	Meta 2024	





	55		114	134		
Nota s	sobre la Línea base		Nota	sobre la Meta 2024		
cuenta con med	un indicador nuevo, iciones de los años ant e calculó bajo la inforr	eriores.				
APLICACIÓN DEL MÉTODO DE CÁLCULO PARA LA OBTENCIÓN DEL VALOR 2022						
Nombre variable 1	Número de estudiantes de posgrado graduados en el año n con tesis realizadas en temas de vinculación social o ambiental	Valor variable	114	Fuente de información variable 1	Registros de información de Control Escolar	
Sustitución en método de cálculo	114					

- 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 pa transferencia de co			
Objetivo prioritario	Contribuir al cuidado y protección del	acuífero para be de Yucatán.	neficio de la sociedad en la península	
Definición	Determina el número acumulado de utilice el conocimiento CTI generado		el cuidado del acuífero en las que se	
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 Unidad 78 Consejo Nacional de Ciencia 900 - Centro de Investigación Científica de Yucatán, A.C.			
Método de Sumatoria de 2021 a 2024 del Número de acciones para el cuidado del acuífero en las que se cálculo 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 HIS	STÓRICA		





Valor de	e la línea base (2021)	Resultado 2022		Meta 2024	
	110		242		474
No	ota sobre la Línea base		Nota sobre la Meta 2024		eta 2024
mediciones de	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 2022					
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	242	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			242		

- 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

	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	Gest	ión	Acumulado o periódico	Periódico	
Unidad de medida	Porcei	ntaje	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		-	_	emas de cuidado y protección del orativos vigentes del año n)*100	
Observaciones					
		SERIE H	ISTÓRICA		
			sultado 2022	Meta 2024	
12	12.50%		4.29%	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.					
APLICACIÓN DEL MÉTODO DE CÁLCULO PARA LA OBTENCIÓN DEL VALOR 2022					





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	21	Fuente de información variable 2	Dirección de Investigación. Registros de información de proyectos de investigación.
Sustitución en método de cálculo	14.29%=(3/21)*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

	ELEMENTOS DEL PARÁMETRO					
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.								
SERIE HISTÓRICA									
Valor de la línea base (2021)		'	Resultad 2022	o	Meta 2024				
2			16		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.									
APLICACIÓN DEL MÉTODO DE CÁLCULO PARA LA OBTENCIÓN DEL VALOR 2022									
Nombre variable 1	Número de estudia graduados de posgi que participan e proyectos sobre e	rado Valor v n	variable 1	16	Fuente de información variable 1	Registros de información de control escolar			





	cuidado y protección del acuífero, en el año n		
Sustitución en método de cálculo		16	

- 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.