



FICHA TÉCNICA DE DISEÑO Y SEGUIMIENTO DE INDICADORES 2022

ESTRATÉGICO

PILAR TEMÁTICO / EJE TRANSVERSAL: Pilar 2: Económico

OBJETIVO DEL PILAR O EJE TRANSVERSAL: INCREMENTAR DE MANERA SUSTENTABLE LA PRODUCCIÓN, CALIDAD, EFICIENCIA, PRODUCTIVIDAD Y COMPETITIVIDAD DEL SECTOR PRIMARIO.

ESTRATEGIA: Fomentar la investigación para la generación y transferencia de tecnología agropecuaria.

LÍNEA DE ACCIÓN: Incentivar el desarrollo de investigaciones científicas y tecnológicas en beneficio del sector agropecuario.

PROGRAMA PRESUPUESTARIO: 03080201 Desarrollo tecnológico aplicado

PROYECTO PRESUPUESTARIO: ---

UNIDAD RESPONSABLE: 22500000000000L Secretaría del Campo

UNIDAD EJECUTORA: 225C01000000000 Instituto de Investigación y Capacitación Agropecuaria, Acuícola y Forestal del Estado de México

ESTRUCTURA DEL INDICADOR

NOMBRE DEL INDICADOR: 773 Porcentaje de tecnologías de producción agropecuaria generadas.

FÓRMULA DE CÁLCULO: (Tecnologías de producción agropecuaria generadas / Tecnologías de producción agropecuaria programadas) * 100

INTERPRETACIÓN: El indicador mide los paquetes tecnológicos agropecuarios (agrícolas, hortícolas, pecuarios y florícolas) elaborados y disponibles para los productores agropecuarios de la entidad.

DIMENSIÓN QUE ATIENDE: Eficacia

FRECUENCIA DE MEDICIÓN: Semestral

DESCRIPCIÓN DEL FACTOR DE COMPARACIÓN: Registros en la Dirección de Investigación del Instituto de Investigación y Capacitación Agropecuaria, Acuícola y Forestal del Estado de México

ÁMBITO GEOGRÁFICO: Estatal

COBERTURA: Once Delegaciones Regionales Agropecuarias del Estado de México.

SENTIDO: Ascendente

EVIDENCIA: Documento

LÍNEA BASE: Se tiene como línea base elaborar 10 paquetes tecnológicos relacionados con materiales agrícolas, hortícolas, pecuarios y florícolas, por ser esta la meta anual que se tiene programada.

COMPORTAMIENTO DE LAS VARIABLES DURANTE EL PRIMER TRIMESTRE

VARIABLE	UNIDAD DE MEDIDA	OPERACIÓN	META ANUAL	AVANCE TRIMESTRAL				AVANCE ACUMULADO			
				PROG.	%	ALCAN.	%	PROG.	%	ALCAN.	%
[1715] Tecnologías de producción agropecuaria generadas	Unidad	Suma	50.00	16.00	32	15.00	30	16.00	32	15.00	30
[1716] Tecnologías de producción agropecuaria programadas	Unidad	Suma	50.00	16.00	32	16.00	32	16.00	32	16.00	32

COMPORTAMIENTO DEL INDICADOR

DESCRIPCIÓN DE LA META ANUAL:

En el año 2022 se estima generar 10 paquetes tecnológicos con especies agrícolas, hortícolas, forrajeras y florícolas.

META ANUAL	PRIMER TRIMESTRE							
	AVANCE TRIMESTRAL				AVANCE ACUMULADO			
	PROG	ALC	EF%	SEMÁFORO	PROG	ALC	EF%	SEMÁFORO
100.00	100.00	93.75	93.75	VERDE	100.00	93.75	93.75	VERDE

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

Se tenían programado el establecimiento de 16 tecnologías agropecuarias de las cuales se alcanzaron 15. Para el segundo trimestre se realizará el ajuste para lograr el cumplimiento de la meta

EVALUACIÓN DEL INDICADOR

Elaboró

Mtro. Alberto Hernández Carrillo
Director de Investigación

Vo. Bo

Juan Carlos Arroyo García
Director General



FICHA TÉCNICA DE DISEÑO Y SEGUIMIENTO DE INDICADORES 2022
DE GESTIÓN

PILAR TEMÁTICO / EJE TRANSVERSAL: Pilar 2: Económico
OBJETIVO DEL PILAR O EJE TRANSVERSAL: INCREMENTAR DE MANERA SUSTENTABLE LA PRODUCCIÓN, CALIDAD, EFICIENCIA, PRODUCTIVIDAD Y COMPETITIVIDAD DEL SECTOR PRIMARIO.
ESTRATEGIA: Fomentar la investigación para la generación y transferencia de tecnología agropecuaria.
LÍNEA DE ACCIÓN: Impulsar la difusión de tecnología entre los productores agropecuarios.
PROGRAMA PRESUPUESTARIO: 03080201 Desarrollo tecnológico aplicado
PROYECTO PRESUPUESTARIO: 030802010101 Investigación agropecuaria y hortoflorícola
UNIDAD RESPONSABLE: 22500000000000L Secretaría del Campo
UNIDAD EJECUTORA: 225C01000000000 Instituto de Investigación y Capacitación Agropecuaria, Acuícola y Forestal del Estado de México

ESTRUCTURA DEL INDICADOR

NOMBRE DEL INDICADOR: 787 Porcentaje de proyectos de investigación concluidos.
FÓRMULA DE CÁLCULO: (Proyectos de investigación concluidos para generación de tecnología del Instituto de Investigación y Capacitación Agropecuaria, Acuícola y Forestal del Estado de México / Proyectos de investigación para generación de tecnología en proceso) * 100
INTERPRETACIÓN: El Indicador mide los proyectos de investigación agropecuaria concluidos, respecto a los que se tiene programados concluir.
DIMENSIÓN QUE ATIENDE: Eficiencia **FRECUENCIA DE MEDICIÓN:** Trimestral
DESCRIPCIÓN DEL FACTOR DE COMPARACIÓN: Registros en la Dirección de Investigación del Instituto de Investigación y Capacitación Agropecuaria, Acuícola y Forestal del Estado de México
ÁMBITO GEOGRÁFICO: Estatal
COBERTURA: once delegaciones regionales de desarrollo agropecuario
SENTIDO: Ascendente **EVIDENCIA:** Documento
LÍNEA BASE: Se tiene como línea base concluir con 10 proyectos de investigación por ser este el dato de la meta que se tiene registrada por más de 5 años.

COMPORTAMIENTO DE LAS VARIABLES DURANTE EL PRIMER TRIMESTRE

VARIABLE	UNIDAD DE MEDIDA	OPERACIÓN	META ANUAL	AVANCE TRIMESTRAL				AVANCE ACUMULADO			
				PROG.	%	ALCAN.	%	PROG.	%	ALCAN.	%
[1748] Proyectos de investigación concluidos para generación de tecnología del Instituto de Investigación y Capacitación Agropecuaria, Acuícola y Forestal del Estado de México	Proyecto	Suma	10.00	4.00	40	4.00	40	4.00	40	4.00	40
[1749] Proyectos de investigación para generación de tecnología en proceso	Proyecto	Suma	10.00	4.00	40	4.00	40	4.00	40	4.00	40

COMPORTAMIENTO DEL INDICADOR

DESCRIPCIÓN DE LA META ANUAL:

En el año 2022 se estima concluir con 10 proyectos de investigación agrícola, hortícola, pecuario y florícola.

META ANUAL	PRIMER TRIMESTRE							
	AVANCE TRIMESTRAL				AVANCE ACUMULADO			
	PROG	ALC	EF%	SEMÁFORO	PROG	ALC	EF%	SEMÁFORO
100.00	100.00	100.00	100.00	VERDE	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

Se alcanzó la meta programada para el primer trimestre con el establecimiento de 4 proyectos de investigación

EVALUACIÓN DEL INDICADOR

Elaboró

Mtro. Alberto Hernández Carrillo
Director de Investigación

Vo. Bo

Juan Carlos Arroyo García
Director General



FICHA TÉCNICA DE DISEÑO Y SEGUIMIENTO DE INDICADORES 2022
DE GESTIÓN

PILAR TEMÁTICO / EJE TRANSVERSAL: Pilar 2: Económico
OBJETIVO DEL PILAR O EJE TRANSVERSAL: INCREMENTAR DE MANERA SUSTENTABLE LA PRODUCCIÓN, CALIDAD, EFICIENCIA, PRODUCTIVIDAD Y COMPETITIVIDAD DEL SECTOR PRIMARIO.
ESTRATEGIA: Fomentar la investigación para la generación y transferencia de tecnología agropecuaria.
LÍNEA DE ACCIÓN: Incentivar el desarrollo de investigaciones científicas y tecnológicas en beneficio del sector agropecuario.
PROGRAMA PRESUPUESTARIO: 03080201 Desarrollo tecnológico aplicado
PROYECTO PRESUPUESTARIO: 030802010101 Investigación agropecuaria y hortoflorícola
UNIDAD RESPONSABLE: 22500000000000L Secretaría del Campo
UNIDAD EJECUTORA: 225C01000000000 Instituto de Investigación y Capacitación Agropecuaria, Acuícola y Forestal del Estado de México

ESTRUCTURA DEL INDICADOR

NOMBRE DEL INDICADOR: 793 Porcentaje de proyectos de investigación instrumentados.
FÓRMULA DE CÁLCULO: (proyectos de investigación instrumentados / proyectos de investigación programados) * 100
INTERPRETACIÓN: El indicador mide los proyectos de investigación instrumentados (es decir los proyectos que se les esta dando seguimiento).
DIMENSIÓN QUE ATIENDE: Eficiencia **FRECUENCIA DE MEDICIÓN:** Trimestral
DESCRIPCIÓN DEL FACTOR DE COMPARACIÓN: Registros en la Dirección de Investigación del Instituto de Investigación y Capacitación Agropecuaria, Acuícola y Forestal del Estado de México
ÁMBITO GEOGRÁFICO: Estatal
COBERTURA: Once Delegaciones Regionales de Desarrollo Agropecuario.
SENTIDO: Ascendente **EVIDENCIA:** Documento
LÍNEA BASE: Se tiene como línea base continuar con el seguimiento de 10 proyectos de Investigación por ser los proyectos que se encuentran en proceso para ser liberados y por ser la meta anual que se maneja año con año.

COMPORTAMIENTO DE LAS VARIABLES DURANTE EL PRIMER TRIMESTRE

VARIABLE	UNIDAD DE MEDIDA	OPERACIÓN	META ANUAL	AVANCE TRIMESTRAL				AVANCE ACUMULADO			
				PROG.	%	ALCAN.	%	PROG.	%	ALCAN.	%
[1772] proyectos de investigación instrumentados	Proyecto	Suma	10.00	4.00	40	4.00	40	4.00	40	4.00	40
[1773] proyectos de investigación programados	Proyecto	Suma	10.00	4.00	40	4.00	40	4.00	40	4.00	40

COMPORTAMIENTO DEL INDICADOR

DESCRIPCIÓN DE LA META ANUAL:

En el año 2022 se brindará seguimiento a 10 proyectos de investigación agrícola, hortícola, pecuaria y florícola en los Centros de Investigación y Transferencia de Tecnología del Instituto.

META ANUAL	PRIMER TRIMESTRE							
	AVANCE TRIMESTRAL				AVANCE ACUMULADO			
	PROG	ALC	EF%	SEMÁFORO	PROG	ALC	EF%	SEMÁFORO
100.00	100.00	100.00	100.00	VERDE	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

Se alcanzó la meta programada al primer trimestre con el establecimiento de 4 proyectos de investigación

EVALUACIÓN DEL INDICADOR

Elaboró

Mtro. Alberto Hernández Carrillo
Director de Investigación

Vo. Bo

Juan Carlos Arroyo García
Director General



FICHA TÉCNICA DE DISEÑO Y SEGUIMIENTO DE INDICADORES 2022
DE GESTIÓN

PILAR TEMÁTICO / EJE TRANSVERSAL: Pilar 2: Económico
OBJETIVO DEL PILAR O EJE TRANSVERSAL: INCREMENTAR DE MANERA SUSTENTABLE LA PRODUCCIÓN, CALIDAD, EFICIENCIA, PRODUCTIVIDAD Y COMPETITIVIDAD DEL SECTOR PRIMARIO.
ESTRATEGIA: Fomentar la investigación para la generación y transferencia de tecnología agropecuaria.
LÍNEA DE ACCIÓN: Incentivar el desarrollo de investigaciones científicas y tecnológicas en beneficio del sector agropecuario.
PROGRAMA PRESUPUESTARIO: 03080201 Desarrollo tecnológico aplicado
PROYECTO PRESUPUESTARIO: 030802010102 Capacitación, difusión y promoción del desarrollo tecnológico
UNIDAD RESPONSABLE: 22500000000000L Secretaría del Campo
UNIDAD EJECUTORA: 225C01000000000 Instituto de Investigación y Capacitación Agropecuaria, Acuícola y Forestal del Estado de México

ESTRUCTURA DEL INDICADOR

NOMBRE DEL INDICADOR: 796 Porcentaje de validación de tecnologías agropecuarias.
FÓRMULA DE CÁLCULO: (Tecnologías validadas por el Instituto de Investigación y Capacitación Agropecuaria, Acuícola y Forestal del Estado de México / Tecnologías programadas para validación) * 100
INTERPRETACIÓN: El indicador mide las tecnologías agropecuarias validadas con respecto a las tecnologías agropecuarias programas para validar.
DIMENSIÓN QUE ATIENDE: Eficiencia **FRECUENCIA DE MEDICIÓN:** Trimestral
DESCRIPCIÓN DEL FACTOR DE COMPARACIÓN: Porcentaje de comparación con el año anterior.
ÁMBITO GEOGRÁFICO: Estatal
COBERTURA: Registros en la Dirección de Investigación del Instituto de Investigación y Capacitación Agropecuaria, Acuícola y Forestal del Estado de México
SENTIDO: Ascendente **EVIDENCIA:** Documento
LÍNEA BASE: Se tiene como línea base validar 8 tecnologías de producción agropecuaria por ser este el dato de la meta que se tiene registrada por más de 5 años.

COMPORTAMIENTO DE LAS VARIABLES DURANTE EL PRIMER TRIMESTRE

VARIABLE	UNIDAD DE MEDIDA	OPERACIÓN	META ANUAL	AVANCE TRIMESTRAL				AVANCE ACUMULADO			
				PROG.	%	ALCAN.	%	PROG.	%	ALCAN.	%
[1794] Tecnologías validadas por el Instituto de Investigación y Capacitación Agropecuaria, Acuicola y Forestal del Estado de México	Unidad	Suma	8.00	2.00	25	2.00	25	2.00	25	2.00	25
[1795] Tecnologías programadas para validación	Unidad	Suma	8.00	2.00	25	2.00	25	2.00	25	2.00	25

COMPORTAMIENTO DEL INDICADOR

DESCRIPCIÓN DE LA META ANUAL:

En año 2022 se tiene programado validar 8 tecnologías de producción agrícolas, hortícolas, pecuarias y florícolas.

META ANUAL	PRIMER TRIMESTRE							
	AVANCE TRIMESTRAL				AVANCE ACUMULADO			
	PROG	ALC	EF%	SEMÁFORO	PROG	ALC	EF%	SEMÁFORO
100.00	100.00	100.00	100.00	VERDE	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

Se alcanzó la meta al primer trimestre con la validación de 2 tecnologías validadas por el Instituto de Investigación y Capacitación Agropecuaria, Acuicola y Forestal del Estado de México

EVALUACIÓN DEL INDICADOR

Elaboró

 Mtro. Alberto Hernández Carrillo
 Director de Investigación

Vo. Bo

 Juan Carlos Arroyo García
 Director General



FICHA TÉCNICA DE DISEÑO Y SEGUIMIENTO DE INDICADORES 2022
DE GESTIÓN

PILAR TEMÁTICO / EJE TRANSVERSAL: Pilar 2: Económico
OBJETIVO DEL PILAR O EJE TRANSVERSAL: INCREMENTAR DE MANERA SUSTENTABLE LA PRODUCCIÓN, CALIDAD, EFICIENCIA, PRODUCTIVIDAD Y COMPETITIVIDAD DEL SECTOR PRIMARIO.
ESTRATEGIA: Fomentar la investigación para la generación y transferencia de tecnología agropecuaria.
LÍNEA DE ACCIÓN: Impulsar la difusión de tecnología entre los productores agropecuarios.
PROGRAMA PRESUPUESTARIO: 03080201 Desarrollo tecnológico aplicado
PROYECTO PRESUPUESTARIO: 030802010101 Investigación agropecuaria y hortoflorícola
UNIDAD RESPONSABLE: 22500000000000L Secretaría del Campo
UNIDAD EJECUTORA: 225C01000000000 Instituto de Investigación y Capacitación Agropecuaria, Acuícola y Forestal del Estado de México

ESTRUCTURA DEL INDICADOR

NOMBRE DEL INDICADOR: 802 Porcentaje de establecimiento de lotes demostrativos agrícolas, hortícolas, pecuarios y florícolas.
FÓRMULA DE CÁLCULO: (lote demostrativo establecido / lote demostrativo programado) * 100
INTERPRETACIÓN: El indicador mide el número de lotes demostrativos establecidos con respecto a el número de lotes programados para establecer.
DIMENSIÓN QUE ATIENDE: Eficiencia **FRECUENCIA DE MEDICIÓN:** Trimestral
DESCRIPCIÓN DEL FACTOR DE COMPARACIÓN: Registros en la Dirección de Investigación del Instituto de Investigación y Capacitación Agropecuaria, Acuícola y Forestal del Estado de México
ÁMBITO GEOGRÁFICO: Estatal
COBERTURA: Once Delegaciones Regionales de Desarrollo Agropecuario
SENTIDO: Ascendente **EVIDENCIA:** Documento
LÍNEA BASE: Se tiene como línea base establecer 50 lotes demostrativos, este se año se aumentaran 20 respecto a la meta de años anteriores.

COMPORTAMIENTO DE LAS VARIABLES DURANTE EL PRIMER TRIMESTRE

VARIABLE	UNIDAD DE MEDIDA	OPERACIÓN	META ANUAL	AVANCE TRIMESTRAL				AVANCE ACUMULADO			
				PROG.	%	ALCAN.	%	PROG.	%	ALCAN.	%
[1810] lote demostrativo establecido	Lote	Suma	50.00	16.00	32	15.00	30	16.00	32	15.00	30
[1811] lote demostrativo programado	Lote	Suma	50.00	16.00	32	16.00	32	16.00	32	16.00	32

COMPORTAMIENTO DEL INDICADOR

DESCRIPCIÓN DE LA META ANUAL:

En el año 2022 se tiene programado establecer 50 lotes demostrativos en los Centros de Investigación y Transferencia de Tecnología y con productores cooperantes.

META ANUAL	PRIMER TRIMESTRE							
	AVANCE TRIMESTRAL				AVANCE ACUMULADO			
	PROG	ALC	EF%	SEMÁFORO	PROG	ALC	EF%	SEMÁFORO
100.00	100.00	93.75	93.75	VERDE	100.00	93.75	93.75	VERDE

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

No se alcanzó la meta programada para el primer trimestre, para el segundo trimestre se realizará el ajuste para lograr las metas

EVALUACIÓN DEL INDICADOR

Elaboró

Mtro. Alberto Hernández Carrillo
Director de Investigación

Vo. Bo

Juan Carlos Arroyo García
Director General



FICHA TÉCNICA DE DISEÑO Y SEGUIMIENTO DE INDICADORES 2022
DE GESTIÓN

PILAR TEMÁTICO / EJE TRANSVERSAL: Pilar 2: Económico
OBJETIVO DEL PILAR O EJE TRANSVERSAL: INCREMENTAR DE MANERA SUSTENTABLE LA PRODUCCIÓN, CALIDAD, EFICIENCIA, PRODUCTIVIDAD Y COMPETITIVIDAD DEL SECTOR PRIMARIO.
ESTRATEGIA: Fomentar la investigación para la generación y transferencia de tecnología agropecuaria.
LÍNEA DE ACCIÓN: Incentivar el desarrollo de investigaciones científicas y tecnológicas en beneficio del sector agropecuario.
PROGRAMA PRESUPUESTARIO: 03080201 Desarrollo tecnológico aplicado
PROYECTO PRESUPUESTARIO: 030802010101 Investigación agropecuaria y hortoflorícola
UNIDAD RESPONSABLE: 22500000000000L Secretaría del Campo
UNIDAD EJECUTORA: 225C01000000000 Instituto de Investigación y Capacitación Agropecuaria, Acuícola y Forestal del Estado de México

ESTRUCTURA DEL INDICADOR

NOMBRE DEL INDICADOR: 806 Porcentaje de superficie establecida para la multiplicación de semilla.
FÓRMULA DE CÁLCULO: (Superficie sembrada para el incremento y multiplicación de semilla / Superficie programada para el incremento y multiplicación de semilla) * 100
INTERPRETACIÓN: El indicador mide las hectáreas establecidas para incremento y multiplicación de semilla
DIMENSIÓN QUE ATIENDE: Eficiencia **FRECUENCIA DE MEDICIÓN:** Trimestral
DESCRIPCIÓN DEL FACTOR DE COMPARACIÓN: Registros en la Dirección de Investigación del Instituto de Investigación y Capacitación Agropecuaria, Acuícola y Forestal del Estado de México
ÁMBITO GEOGRÁFICO: Estatal
COBERTURA: Once Delegaciones Regionales de Desarrollo Agropecuario
SENTIDO: Ascendente **EVIDENCIA:** Documento
LÍNEA BASE: Se tiene como línea base establecer 75 hectáreas para el incremento y multiplicación de semilla, este año se aumentaran 25 hectáreas con respecto a la meta de los años anteriores.

COMPORTAMIENTO DE LAS VARIABLES DURANTE EL PRIMER TRIMESTRE

VARIABLE	UNIDAD DE MEDIDA	OPERACIÓN	META ANUAL	AVANCE TRIMESTRAL				AVANCE ACUMULADO			
				PROG.	%	ALCAN.	%	PROG.	%	ALCAN.	%
[1820] Superficie sembrada para el incremento y multiplicación de semilla	Hectárea	Suma	50.00	6.00	12	6.00	12	6.00	12	6.00	12
[1821] Superficie programada para el incremento y multiplicación de semilla	Hectárea	Constante	50.00	50.00	100	50.00	100	50.00	100	50.00	100

COMPORTAMIENTO DEL INDICADOR

DESCRIPCIÓN DE LA META ANUAL:

En el año 2022 se tiene programado sembrar 75 hectáreas para el incremento y multiplicación de semilla.

META ANUAL	PRIMER TRIMESTRE							
	AVANCE TRIMESTRAL				AVANCE ACUMULADO			
	PROG	ALC	EF%	SEMÁFORO	PROG	ALC	EF%	SEMÁFORO
100.00	12.00	12.00	100.00	VERDE	12.00	12.00	100.00	VERDE

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

Se alcanzó la meta programada para el primer trimestre con el establecimiento de 6 hectáreas de producción de semilla

EVALUACIÓN DEL INDICADOR

Elaboró

Mtro. Alberto Hernández Carrillo
Director de Investigación

Vp. Bo

Juan Carlos Arroyo Gardía
Director General



FICHA TÉCNICA DE DISEÑO Y SEGUIMIENTO DE INDICADORES 2022
DE GESTIÓN

PILAR TEMÁTICO / EJE TRANSVERSAL: Pilar 2: Económico
OBJETIVO DEL PILAR O EJE TRANSVERSAL: INCREMENTAR DE MANERA SUSTENTABLE LA PRODUCCIÓN, CALIDAD, EFICIENCIA, PRODUCTIVIDAD Y COMPETITIVIDAD DEL SECTOR PRIMARIO.
ESTRATEGIA: Fomentar la investigación para la generación y transferencia de tecnología agropecuaria.
LÍNEA DE ACCIÓN: Estimular la implementación de tecnología de punta, paquetes tecnológicos y capacitación especializada a los productores agropecuarios.
PROGRAMA PRESUPUESTARIO: 03080201 Desarrollo tecnológico aplicado
PROYECTO PRESUPUESTARIO: ---
UNIDAD RESPONSABLE: 22500000000000L Secretaría del Campo
UNIDAD EJECUTORA: 225C01000000000 Instituto de Investigación y Capacitación Agropecuaria, Acuicola y Forestal del Estado de México

ESTRUCTURA DEL INDICADOR

NOMBRE DEL INDICADOR: 2462 Porcentaje de organizaciones con Transferencia de Tecnología.
FÓRMULA DE CÁLCULO: (Organizaciones con Transferencia de Tecnología en el 2022 / Organizaciones con Transferencia de Tecnología programadas) * 100
INTERPRETACIÓN: El indicador mide el número de organizaciones adscritas al Instituto para capacitación y Transferencia de Tecnología agropecuaria con respecto a las organizaciones programadas para transferir tecnología.
DIMENSIÓN QUE ATIENDE: Calidad **FRECUENCIA DE MEDICIÓN:** Trimestral
DESCRIPCIÓN DEL FACTOR DE COMPARACIÓN: Registros en la Dirección de Investigación del Instituto de Investigación y Capacitación Agropecuaria, Acuicola y Forestal del Estado de México
ÁMBITO GEOGRÁFICO: Estatal
COBERTURA: Estatal
SENTIDO: Ascendente **EVIDENCIA:** Documento
LÍNEA BASE:

COMPORTAMIENTO DE LAS VARIABLES DURANTE EL PRIMER TRIMESTRE

VARIABLE	UNIDAD DE MEDIDA	OPERACIÓN	META ANUAL	AVANCE TRIMESTRAL				AVANCE ACUMULADO			
				PROG.	%	ALCAN.	%	PROG.	%	ALCAN.	%
[5133] Organizaciones con Transferencia de Tecnología en el 2022	Organización	Suma	25.00	5.00	20	5.00	20	5.00	20	5.00	20
[5134] Organizaciones con Transferencia de Tecnología programadas	Organización	Constante	25.00	25.00	100	25.00	100	25.00	100	25.00	100

COMPORTAMIENTO DEL INDICADOR

DESCRIPCIÓN DE LA META ANUAL:

En el año 2022 se pretende capacitar a 25 organizaciones de productores agropecuarios para transferir la tecnología generada en el Instituto.

META ANUAL	PRIMER TRIMESTRE							
	AVANCE TRIMESTRAL				AVANCE ACUMULADO			
	PROG	ALC	EF%	SEMÁFORO	PROG	ALC	EF%	SEMÁFORO
100.00	20.00	20.00	100.00	VERDE	20.00	20.00	100.00	VERDE

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

Se alcanzó la meta programada al primer trimestre con 5 organizaciones de productores a los cuales se les brindará transferencia de tecnología

EVALUACIÓN DEL INDICADOR

Elaboró

 Mtro. Alberto Hernández Carrillo
 Director de Investigación

Vo. Bo

 Juan Carlos Arroyo García
 Director General



FICHA TÉCNICA DE DISEÑO Y SEGUIMIENTO DE INDICADORES 2022
DE GESTIÓN

PILAR TEMÁTICO / EJE TRANSVERSAL: Pilar 2: Económico
OBJETIVO DEL PILAR O EJE TRANSVERSAL: INCREMENTAR DE MANERA SUSTENTABLE LA PRODUCCIÓN, CALIDAD, EFICIENCIA, PRODUCTIVIDAD Y COMPETITIVIDAD DEL SECTOR PRIMARIO.
ESTRATEGIA: Fomentar la investigación para la generación y transferencia de tecnología agropecuaria.
LÍNEA DE ACCIÓN: Incentivar el desarrollo de investigaciones científicas y tecnológicas en beneficio del sector agropecuario.
PROGRAMA PRESUPUESTARIO: 03080201 Desarrollo tecnológico aplicado
PROYECTO PRESUPUESTARIO: ---
UNIDAD RESPONSABLE: 22500000000000L Secretaría del Campo
UNIDAD EJECUTORA: 225C01000000000 Instituto de Investigación y Capacitación Agropecuaria, Acuicola y Forestal del Estado de México

ESTRUCTURA DEL INDICADOR

NOMBRE DEL INDICADOR: 2463 Porcentaje de variedades inscritas y registradas ante el Sistema Nacional de Inspección y Certificación de Semillas.
FÓRMULA DE CÁLCULO: $(\text{Variedades registradas ante el Sistema Nacional de Inspección y Certificación de Semillas} / \text{Variedades programadas para registrar ante el Sistema Nacional de Inspección y Certificación de Semillas}) * 100$
INTERPRETACIÓN: El indicador mide las variedades registradas ante el Sistema Nacional de Inspección y Certificación de Semilla (SINCS) con respecto a las variedades programadas para el registro.
DIMENSIÓN QUE ATIENDE: Eficiencia **FRECUENCIA DE MEDICIÓN:** Anual
DESCRIPCIÓN DEL FACTOR DE COMPARACIÓN: Registros en la Dirección de Investigación del Instituto de Investigación y Capacitación Agropecuaria, Acuicola y Forestal del Estado de México
ÁMBITO GEOGRÁFICO: Estatal
COBERTURA: Estatal
SENTIDO: Ascendente **EVIDENCIA:** Documento
LÍNEA BASE:

COMPORTAMIENTO DE LAS VARIABLES DURANTE EL PRIMER TRIMESTRE

VARIABLE	UNIDAD DE MEDIDA	OPERACIÓN	META ANUAL	AVANCE TRIMESTRAL				AVANCE ACUMULADO			
				PROG.	%	ALCAN.	%	PROG.	%	ALCAN.	%
[5135] Variedades registradas ante el Sistema Nacional de Inspección y Certificación de Semillas	Registro	Suma	5.00	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0
[5136] Variedades programadas para registrar ante el Sistema Nacional de Inspección y Certificación de Semillas	Registro	Constante	5.00	5.00	100	5.00	100	5.00	100	5.00	100

COMPORTAMIENTO DEL INDICADOR

DESCRIPCIÓN DE LA META ANUAL:

En el año 2022 se tiene programado registrar ante el Sistema Nacional de Inspección y Certificación de Semillas 5 variedades nuevas generadas por el Instituto.

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

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

Para el primer trimestre no se tiene programado avance en esta meta, se consideran los avances para el tercer y cuarto trimestre

EVALUACIÓN DEL INDICADOR

Con fundamento en el Artículo 310 del Código Financiero del Estado de México y Municipios 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

Mtro. Alberto Hernández Carrillo
Director de Investigación

Vo. Bo

Juan Carlos Arroyo García
Director General



FICHA TÉCNICA DE DISEÑO Y SEGUIMIENTO DE INDICADORES 2022

DE GESTIÓN

PILAR TEMÁTICO / EJE TRANSVERSAL: Pilar 2: Económico

OBJETIVO DEL PILAR O EJE TRANSVERSAL: INCREMENTAR DE MANERA SUSTENTABLE LA PRODUCCIÓN, CALIDAD, EFICIENCIA, PRODUCTIVIDAD Y COMPETITIVIDAD DEL SECTOR PRIMARIO.

ESTRATEGIA: Fomentar la investigación para la generación y transferencia de tecnología agropecuaria.

LÍNEA DE ACCIÓN: Estimular la implementación de tecnología de punta, paquetes tecnológicos y capacitación especializada a los productores agropecuarios.

PROGRAMA PRESUPUESTARIO: 03080201 Desarrollo tecnológico aplicado

PROYECTO PRESUPUESTARIO: ---

UNIDAD RESPONSABLE: 22500000000000L Secretaría del Campo

UNIDAD EJECUTORA: 225C01000000000 Instituto de Investigación y Capacitación Agropecuaria, Acuícola y Forestal del Estado de México

ESTRUCTURA DEL INDICADOR

NOMBRE DEL INDICADOR: 2464 Porcentaje de huertos establecidos con especies hortícolas.

FÓRMULA DE CÁLCULO: (Huertos establecidos con especies hortícolas / huertos programados establecidos con especies hortícolas) * 100

INTERPRETACIÓN: El indicador mide el número de huertos establecidos con especies hortícolas con respecto a el número de lotes hortícolas programados para establecer.

DIMENSIÓN QUE ATIENDE: Calidad

FRECUENCIA DE MEDICIÓN: Trimestral

DESCRIPCIÓN DEL FACTOR DE COMPARACIÓN: Registros en la Dirección de Investigación del Instituto de Investigación y Capacitación Agropecuaria, Acuícola y Forestal del Estado de México

ÁMBITO GEOGRÁFICO: Estatal

COBERTURA: Estatal

SENTIDO: Ascendente

EVIDENCIA: Documento

LÍNEA BASE:

COMPORTAMIENTO DE LAS VARIABLES DURANTE EL PRIMER TRIMESTRE

VARIABLE	UNIDAD DE MEDIDA	OPERACIÓN	META ANUAL	AVANCE TRIMESTRAL				AVANCE ACUMULADO			
				PROG.	%	ALCAN.	%	PROG.	%	ALCAN.	%
[5137] Huertos establecidos con especies hortícolas	Huerto	Suma	25.00	5.00	20	5.00	20	5.00	20	5.00	20
[5138] huertos programados establecidos con especies hortícolas	Huerto	Constante	25.00	25.00	100	25.00	100	25.00	100	25.00	100

COMPORTAMIENTO DEL INDICADOR

DESCRIPCIÓN DE LA META ANUAL:

En 2022 se tiene programado establecer 25 huertos hortícolas con los integrantes de las organizaciones adscritas al Instituto.

META ANUAL	PRIMER TRIMESTRE							
	AVANCE TRIMESTRAL				AVANCE ACUMULADO			
	PROG	ALC	EF%	SEMÁFORO	PROG	ALC	EF%	SEMÁFORO
100.00	20.00	20.00	100.00	VERDE	20.00	20.00	100.00	VERDE

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

La meta al primer trimestre fué alcanzada ya que los huertos con especies hortícolas son establecidos con cada una de las organizaciones.

EVALUACIÓN DEL INDICADOR

Elaboró

Mtro. Alberto Hernández Carrillo
Director de Investigación

Vo. Bo

Juan Carlos Amoyó García
Director General



FICHA TÉCNICA DE DISEÑO Y SEGUIMIENTO DE INDICADORES 2022
DE GESTIÓN

PILAR TEMÁTICO / EJE TRANSVERSAL: Pilar 2: Económico
OBJETIVO DEL PILAR O EJE TRANSVERSAL: INCREMENTAR DE MANERA SUSTENTABLE LA PRODUCCIÓN, CALIDAD, EFICIENCIA, PRODUCTIVIDAD Y COMPETITIVIDAD DEL SECTOR PRIMARIO.
ESTRATEGIA: Fomentar la investigación para la generación y transferencia de tecnología agropecuaria.
LÍNEA DE ACCIÓN: Estimular la implementación de tecnología de punta, paquetes tecnológicos y capacitación especializada a los productores agropecuarios.
PROGRAMA PRESUPUESTARIO: 03080201 Desarrollo tecnológico aplicado
PROYECTO PRESUPUESTARIO: ---
UNIDAD RESPONSABLE: 22500000000000L Secretaría del Campo
UNIDAD EJECUTORA: 225C01000000000 Instituto de Investigación y Capacitación Agropecuaria, Acuícola y Forestal del Estado de México

ESTRUCTURA DEL INDICADOR

NOMBRE DEL INDICADOR: 2465 Porcentaje de huertos establecidos con plantas medicinales.
FÓRMULA DE CÁLCULO: (huertos establecidos con plantas medicinales / huertos programados establecidos con plantas medicinales) * 100
INTERPRETACIÓN: El indicador mide el número de huertos con plantas medicinales establecidos, con respecto a el número de módulos medicinales programados para establecer.
DIMENSIÓN QUE ATIENDE: Calidad **FRECUENCIA DE MEDICIÓN:** Trimestral
DESCRIPCIÓN DEL FACTOR DE COMPARACIÓN: Registros en la Dirección de Investigación del Instituto de Investigación y Capacitación Agropecuaria, Acuícola y Forestal del Estado de México
ÁMBITO GEOGRÁFICO: Estatal
COBERTURA: Estatal
SENTIDO: Ascendente **EVIDENCIA:** Documento
LÍNEA BASE:

COMPORTAMIENTO DE LAS VARIABLES DURANTE EL PRIMER TRIMESTRE

VARIABLE	UNIDAD DE MEDIDA	OPERACIÓN	META ANUAL	AVANCE TRIMESTRAL				AVANCE ACUMULADO			
				PROG.	%	ALCAN.	%	PROG.	%	ALCAN.	%
[5139] huertos establecidos con plantas medicinales	Huerto	Suma	25.00	5.00	20	5.00	20	5.00	20	5.00	20
[5140] huertos programados establecidos con plantas medicinales	Huerto	Constante	25.00	25.00	100	25.00	100	25.00	100	25.00	100

COMPORTAMIENTO DEL INDICADOR

DESCRIPCIÓN DE LA META ANUAL:

En 2022 se tiene programado establecer 25 huertos con plantas medicinales con los integrantes de las organizaciones adscritas al Instituto.

META ANUAL	PRIMER TRIMESTRE							
	AVANCE TRIMESTRAL				AVANCE ACUMULADO			
	PROG	ALC	EF%	SEMÁFORO	PROG	ALC	EF%	SEMÁFORO
100.00	20.00	20.00	100.00	VERDE	20.00	20.00	100.00	VERDE

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

La meta al primer trimestre fué alcanzada ya que los huertos con plantas medicinales son establecidos con cada una de las organizaciones.

EVALUACIÓN DEL INDICADOR

Elaboró

 Mtro. Alberto Hernández Carrillo
 Director de Investigación

Vo. Bo

 Juan Carlos Arroyo García
 Director General



FICHA TÉCNICA DE DISEÑO Y SEGUIMIENTO DE INDICADORES 2022
ESTRATÉGICO

PILAR TEMÁTICO / EJE TRANSVERSAL: Pilar 2: Económico
OBJETIVO DEL PILAR O EJE TRANSVERSAL: INCREMENTAR DE MANERA SUSTENTABLE LA PRODUCCIÓN, CALIDAD, EFICIENCIA, PRODUCTIVIDAD Y COMPETITIVIDAD DEL SECTOR PRIMARIO.
ESTRATEGIA: Fomentar la investigación para la generación y transferencia de tecnología agropecuaria.
LÍNEA DE ACCIÓN: Incentivar el desarrollo de investigaciones científicas y tecnológicas en beneficio del sector agropecuario.
PROGRAMA PRESUPUESTARIO: 03080201 Desarrollo tecnológico aplicado
PROYECTO PRESUPUESTARIO: ---
UNIDAD RESPONSABLE: 22500000000000L Secretaria del Campo
UNIDAD EJECUTORA: 225C01000000000 Instituto de Investigación y Capacitación Agropecuaria, Acuicola y Forestal del Estado de México

ESTRUCTURA DEL INDICADOR

NOMBRE DEL INDICADOR: 782 Porcentaje de productores que mejoraron la productividad a través de la transferencia de tecnología y la capacitación.
FÓRMULA DE CÁLCULO: (Productores con tecnologías de producción adoptada / productores programados para la transferencia de tecnología agropecuaria) * 100
INTERPRETACIÓN: El indicador mide el número de productores que adoptaron tecnologías de producción agropecuaria generadas en el Instituto con respecto a los productores programados.
DIMENSIÓN QUE ATIENDE: Eficacia **FRECUENCIA DE MEDICIÓN:** Anual
DESCRIPCIÓN DEL FACTOR DE COMPARACIÓN: Interés de los productores para adoptar las tecnologías generadas.
 Los productores adoptan las tecnologías apropiadas para cada agro sistema. Registros en la Dirección de Investigación del Instituto
ÁMBITO GEOGRÁFICO: Estatal
COBERTURA: once delegaciones regionales de desarrollo agropecuario
SENTIDO: Ascendente **EVIDENCIA:** Documento
LÍNEA BASE: Se tiene como línea base 100 productores que adoptaron tecnologías de producción agropecuaria del Instituto, por ser estos el promedio de productores que vienen al ICAMEX a adquirir semillas de diferentes materiales para establecer su producción anual.

COMPORTAMIENTO DE LAS VARIABLES DURANTE EL PRIMER TRIMESTRE

VARIABLE	UNIDAD DE MEDIDA	OPERACIÓN	META ANUAL	AVANCE TRIMESTRAL				AVANCE ACUMULADO			
				PROG.	%	ALCAN.	%	PROG.	%	ALCAN.	%
[1729] Productores con tecnologías de producción adoptada	Productor	Suma	3,700.00	1,125.00	33	1,284.00	33	1,125.00	33	1,284.00	33
[1730] productores programados para la transferencia de tecnología agropecuaria	Productor	Suma	3,700.00	1,125.00	33	1,284.00	33	1,125.00	33	1,284.00	33

COMPORTAMIENTO DEL INDICADOR

DESCRIPCIÓN DE LA META ANUAL:

En el año 2022 se estima que 100 productores agropecuarios implementarán la tecnología generada en el Instituto.

META ANUAL	PRIMER TRIMESTRE							
	AVANCE TRIMESTRAL				AVANCE ACUMULADO			
	PROG	ALC	EF%	SEMÁFORO	PROG	ALC	EF%	SEMÁFORO
100.00	100.00	100.00	100.00	VERDE	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

Se superó la meta programada debido al interés mostrado por los productores al asistir a las capacitaciones para mejorar sus técnicas de cultivo.

EVALUACIÓN DEL INDICADOR

Elaboró

C. Samuel Octavio Guadarrama Díaz

Encargado del Despacho de la Dirección de Apoyo Técnico y Divulgación

Vo. Bo

Juan Carlos Arroyo García

Director General



FICHA TÉCNICA DE DISEÑO Y SEGUIMIENTO DE INDICADORES 2022
DE GESTIÓN

PILAR TEMÁTICO / EJE TRANSVERSAL: Pilar 2: Económico
OBJETIVO DEL PILAR O EJE TRANSVERSAL: INCREMENTAR DE MANERA SUSTENTABLE LA PRODUCCIÓN, CALIDAD, EFICIENCIA, PRODUCTIVIDAD Y COMPETITIVIDAD DEL SECTOR PRIMARIO.
ESTRATEGIA: Fomentar la investigación para la generación y transferencia de tecnología agropecuaria.
LÍNEA DE ACCIÓN: Impulsar la difusión de tecnología entre los productores agropecuarios.
PROGRAMA PRESUPUESTARIO: 03080201 Desarrollo tecnológico aplicado
PROYECTO PRESUPUESTARIO: 0308020102 Capacitación, difusión y promoción del desarrollo tecnológico
UNIDAD RESPONSABLE: 22500000000000L Secretaría del Campo
UNIDAD EJECUTORA: 225C0100000000 Instituto de Investigación y Capacitación Agropecuaria, Acuícola y Forestal del Estado de México

ESTRUCTURA DEL INDICADOR

NOMBRE DEL INDICADOR: 790 Porcentaje de eventos demostrativos para Transferencia de Tecnología
FÓRMULA DE CÁLCULO: (Eventos demostrativos realizados para Transferencia de Tecnología / Eventos demostrativos programados para Transferencia de Tecnología) * 100
INTERPRETACIÓN: El indicador mide el número de capacitaciones y eventos de difusión con respecto a los eventos programados.
DIMENSIÓN QUE ATIENDE: Eficiencia **FRECUENCIA DE MEDICIÓN:** Trimestral
DESCRIPCIÓN DEL FACTOR DE COMPARACIÓN: Registros en la Dirección de Apoyo Técnico y Divulgación del Instituto de Investigación y Capacitación Agropecuaria, Acuícola y Forestal del Estado de México
ÁMBITO GEOGRÁFICO: Estatal
COBERTURA: Once Delegaciones Regionales de Desarrollo Agropecuario.
SENTIDO: Ascendente **EVIDENCIA:** Documento
LÍNEA BASE: Se tiene como línea base realizar 140 capacitaciones y eventos de difusión, con respecto a años anteriores la meta aumento con 22 eventos programados.

COMPORTAMIENTO DE LAS VARIABLES DURANTE EL PRIMER TRIMESTRE

VARIABLE	UNIDAD DE MEDIDA	OPERACIÓN	META ANUAL	AVANCE TRIMESTRAL				AVANCE ACUMULADO			
				PROG.	%	ALCAN.	%	PROG.	%	ALCAN.	%
[1760] Eventos demostrativos realizados para Transferencia de Tecnología	Evento	Suma	140.00	35.00	25	35.00	25	35.00	25	35.00	25
[1761] Eventos demostrativos programados para Transferencia de Tecnología	Evento	Suma	140.00	35.00	25	35.00	25	35.00	25	35.00	25

COMPORTAMIENTO DEL INDICADOR

DESCRIPCIÓN DE LA META ANUAL:

En 2022 se tiene programado realizar 140 eventos de capacitación y difusión, con diversos temas relacionados al sector agropecuario.

META ANUAL	PRIMER TRIMESTRE							
	AVANCE TRIMESTRAL				AVANCE ACUMULADO			
	PROG	ALC	EF%	SEMÁFORO	PROG	ALC	EF%	SEMÁFORO
100.00	100.00	100.00	100.00	VERDE	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

Derivado de que ya se pueden realizar eventos presenciales, la transferencia de tecnología generada por el ICAMEX, se ha llevado a los productores a través de participación en expoferias y cursos.

EVALUACIÓN DEL INDICADOR

Elaboró

C. Samuel Octavio Guadarrama Díaz

Encargado del Despacho de la Dirección de Apoyo Técnico y Divulgación

Vo. Bo

Juan Carlos Arroyo García

Director General



FICHA TÉCNICA DE DISEÑO Y SEGUIMIENTO DE INDICADORES 2022
DE GESTIÓN

PILAR TEMÁTICO / EJE TRANSVERSAL: Pilar 2: Económico
OBJETIVO DEL PILAR O EJE TRANSVERSAL: INCREMENTAR DE MANERA SUSTENTABLE LA PRODUCCIÓN, CALIDAD, EFICIENCIA, PRODUCTIVIDAD Y COMPETITIVIDAD DEL SECTOR PRIMARIO.
ESTRATEGIA: Fomentar la investigación para la generación y transferencia de tecnología agropecuaria.
LÍNEA DE ACCIÓN: Incentivar el desarrollo de investigaciones científicas y tecnológicas en beneficio del sector agropecuario.
PROGRAMA PRESUPUESTARIO: 03080201 Desarrollo tecnológico aplicado
PROYECTO PRESUPUESTARIO: 030802010102 Capacitación, difusión y promoción del desarrollo tecnológico
UNIDAD RESPONSABLE: 22500000000000L Secretaria del Campo
UNIDAD EJECUTORA: 225C0100000000 Instituto de Investigación y Capacitación Agropecuaria, Acuícola y Forestal del Estado de México

ESTRUCTURA DEL INDICADOR

NOMBRE DEL INDICADOR: 811 Porcentaje de productores beneficiados a través de la capacitación y difusión.
FÓRMULA DE CÁLCULO: (productores beneficiados con eventos de capacitación y difusión / productores programados) * 100
INTERPRETACIÓN: El indicador mide el número de eventos de capacitación y difusión para impulsar la difusión y la transferencia de tecnología con respecto a las capacitaciones programadas.
DIMENSIÓN QUE ATIENDE: Eficiencia **FRECUENCIA DE MEDICIÓN:** Trimestral
DESCRIPCIÓN DEL FACTOR DE COMPARACIÓN: Registros en la Dirección de Apoyo Técnico y Divulgación del Instituto de Investigación y Capacitación Agropecuaria, Acuícola y Forestal del Estado de México
ÁMBITO GEOGRÁFICO: Estatal
COBERTURA: Once Delegaciones Regionales de Desarrollo Agropecuario
SENTIDO: Ascendente **EVIDENCIA:** Documento
LÍNEA BASE: Se tiene como línea base beneficiar a 5000 productores asistentes a los eventos de capacitación y difusión por ser esta la meta que se tiene programada durante los últimos 4 años.

COMPORTAMIENTO DE LAS VARIABLES DURANTE EL PRIMER TRIMESTRE

VARIABLE	UNIDAD DE MEDIDA	OPERACIÓN	META ANUAL	AVANCE TRIMESTRAL				AVANCE ACUMULADO			
				PROG.	%	ALCAN.	%	PROG.	%	ALCAN.	%
[1832] productores beneficiados con eventos de capacitación y difusión	Productor	Suma	5,000.00	1,125.00	20	1,284.00	20	1,125.00	20	1,284.00	20
[1833] productores programados	Productor	Suma	5,000.00	1,125.00	20	1,125.00	20	1,125.00	20	1,125.00	20

COMPORTAMIENTO DEL INDICADOR

DESCRIPCIÓN DE LA META ANUAL:

En el año 2022 se pretende beneficiar a 5000 productores asistentes a los eventos de capacitación y difusión con la finalidad de transferir la tecnología generada en el Instituto.

META ANUAL	PRIMER TRIMESTRE							
	AVANCE TRIMESTRAL				AVANCE ACUMULADO			
	PROG	ALC	EF%	SEMÁFORO	PROG	ALC	EF%	SEMÁFORO
100.00	100.00	114.13	114.13	MORADO	100.00	114.13	114.13	MORADO

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

Se ha contado con una buena participación de asistentes a los cursos de capacitación impartidos durante el primer trimestre

EVALUACIÓN DEL INDICADOR

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

Elaboró

C. Samuel Octavio Guadarrama Díaz

Encargado del Despacho de la Dirección de Apoyo Técnico y Divulgación

Vo. Bd

Juan Carlos Arroyo García

Director General



FICHA TÉCNICA DE DISEÑO Y SEGUIMIENTO DE INDICADORES 2022
DE GESTIÓN

PILAR TEMÁTICO / EJE TRANSVERSAL: Pilar 2: Económico
OBJETIVO DEL PILAR O EJE TRANSVERSAL: INCREMENTAR DE MANERA SUSTENTABLE LA PRODUCCIÓN, CALIDAD, EFICIENCIA, PRODUCTIVIDAD Y COMPETITIVIDAD DEL SECTOR PRIMARIO.
ESTRATEGIA: Fomentar la investigación para la generación y transferencia de tecnología agropecuaria.
LÍNEA DE ACCIÓN: Impulsar la difusión de tecnología entre los productores agropecuarios.
PROGRAMA PRESUPUESTARIO: 03080201 Desarrollo tecnológico aplicado
PROYECTO PRESUPUESTARIO: ---
UNIDAD RESPONSABLE: 22500000000000L Secretaria del Campo
UNIDAD EJECUTORA: 225C01000000000 Instituto de Investigación y Capacitación Agropecuaria, Acuícola y Forestal del Estado de México

ESTRUCTURA DEL INDICADOR

NOMBRE DEL INDICADOR: 2466 Porcentaje de Eventos de Capacitación y difusión para la transferencia de tecnologías.
FÓRMULA DE CÁLCULO: (Eventos de capacitación y difusión realizados / Eventos de capacitación y difusión programados) * 100
INTERPRETACIÓN: El indicador mide el porcentaje de eventos demostrativos para transferencia de tecnología con respecto a los eventos demostrativos programados.
DIMENSIÓN QUE ATIENDE: Eficiencia **FRECUENCIA DE MEDICIÓN:** Semestral
DESCRIPCIÓN DEL FACTOR DE COMPARACIÓN: Registros en la Dirección de Apoyo Técnico y Divulgación del Instituto de Investigación y Capacitación Agropecuaria, Acuícola y Forestal del Estado de México
ÁMBITO GEOGRÁFICO: Estatal
COBERTURA: Estatal
SENTIDO: Ascendente **EVIDENCIA:** Documento
LÍNEA BASE:

COMPORTAMIENTO DE LAS VARIABLES DURANTE EL PRIMER TRIMESTRE

VARIABLE	UNIDAD DE MEDIDA	OPERACIÓN	META ANUAL	AVANCE TRIMESTRAL				AVANCE ACUMULADO			
				PROG.	%	ALCAN.	%	PROG.	%	ALCAN.	%
[5141] Eventos de capacitación y difusión realizados	Evento	Suma	140.00	45.00	32	57.00	41	45.00	32	57.00	41
[5142] Eventos de capacitación y difusión programados	Evento	Constante	140.00	140.00	100	140.00	100	140.00	100	140.00	100

COMPORTAMIENTO DEL INDICADOR

DESCRIPCIÓN DE LA META ANUAL:

En 2022 se tiene programado realizar 27 eventos demostrativos, en los Centros de Investigación y Transferencia de Tecnología y con los productores cooperantes.

META ANUAL	PRIMER TRIMESTRE							
	AVANCE TRIMESTRAL				AVANCE ACUMULADO			
	PROG	ALC	EF%	SEMÁFORO	PROG	ALC	EF%	SEMÁFORO
100.00	32.14	40.71	126.67	MORADO	32.14	40.71	126.67	MORADO

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

Con motivo del convenio realizado por este Instituto y la Secretaría de la Mujer del Estado de México, donde se estableció el compromiso de impartir 100 cursos de capacitación a productoras de los municipios de Aculco, Ecatepec y Zinacantepec en base a un programa mensual, por tal motivo, se tuvo un incremento de 22 eventos de capacitación de acuerdo a la meta programada en este primer trimestre

EVALUACIÓN DEL INDICADOR

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

Elaboró

C. Samuel Octavio Guadarrama Díaz

Encargado del Despacho de la Dirección de Apoyo Técnico y Divulgación

Vo.Bo

Juan Carlos Arroyo García

Director General



FICHA TÉCNICA DE DISEÑO Y SEGUIMIENTO DE INDICADORES 2022
DE GESTIÓN

PILAR TEMÁTICO / EJE TRANSVERSAL: Pilar 2: Económico

OBJETIVO DEL PILAR O EJE TRANSVERSAL: INCREMENTAR DE MANERA SUSTENTABLE LA PRODUCCIÓN, CALIDAD, EFICIENCIA, PRODUCTIVIDAD Y COMPETITIVIDAD DEL SECTOR PRIMARIO.

ESTRATEGIA: Fomentar la investigación para la generación y transferencia de tecnología agropecuaria.

LÍNEA DE ACCIÓN: Incentivar el desarrollo de investigaciones científicas y tecnológicas en beneficio del sector agropecuario.

PROGRAMA PRESUPUESTARIO: 03080201 Desarrollo tecnológico aplicado

PROYECTO PRESUPUESTARIO: ---

UNIDAD RESPONSABLE: 22500000000000L Secretaría del Campo

UNIDAD EJECUTORA: 225C0100000000 Instituto de Investigación y Capacitación Agropecuaria, Acuícola y Forestal del Estado de México

ESTRUCTURA DEL INDICADOR

NOMBRE DEL INDICADOR: 2467 Porcentaje de publicaciones derivadas de las investigaciones generadas en el Instituto de Investigación y Capacitación Agropecuaria, Acuícola y Forestal del Estado de México.

FÓRMULA DE CÁLCULO: (Publicaciones de artículos científicos realizadas / Publicaciones de artículos científicos programadas) * 100

INTERPRETACIÓN: El indicador mide las publicaciones realizadas con respecto a las publicaciones programadas.

DIMENSIÓN QUE ATIENDE: Eficiencia

FRECUENCIA DE MEDICIÓN: Anual

DESCRIPCIÓN DEL FACTOR DE COMPARACIÓN: Registros en la Dirección de Apoyo Técnico y Divulgación del Instituto de Investigación y Capacitación Agropecuaria, Acuícola y Forestal del Estado de México

ÁMBITO GEOGRÁFICO: Estatal

COBERTURA: Estatal

SENTIDO: Ascendente

EVIDENCIA: Documento

LÍNEA BASE:

COMPORTAMIENTO DE LAS VARIABLES DURANTE EL PRIMER TRIMESTRE

VARIABLE	UNIDAD DE MEDIDA	OPERACIÓN	META ANUAL	AVANCE TRIMESTRAL				AVANCE ACUMULADO			
				PROG.	%	ALCAN.	%	PROG.	%	ALCAN.	%
[5143] Publicaciones de artículos científicos realizadas	Publicación	Suma	4.00	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0
[5144] Publicaciones de artículos científicos programadas	Publicación	Constante	4.00	4.00	100	0.00	0	4.00	100	0.00	0

COMPORTAMIENTO DEL INDICADOR

DESCRIPCIÓN DE LA META ANUAL:

En 2022 se tiene programado publicar 4 artículos científicos en revistas científicas o de difusión.

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

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

Para el primer trimestre no se tiene programadas publicaciones, se encuentran en proceso de elaboración y hasta el tercer trimestre se presentaran avances

EVALUACIÓN DEL INDICADOR

Con fundamento en el Artículo 310 del Código Financiero del Estado de México y Municipios 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

C. Samuel Octavio Guadarrama Díaz

Encargado del Despacho de la Dirección de Apoyo Técnico y Divulgación

Vo. Bo

Juan Carlos Arroyo García

Director General



FICHA TÉCNICA DE DISEÑO Y SEGUIMIENTO DE INDICADORES 2022
DE GESTIÓN

PILAR TEMÁTICO / EJE TRANSVERSAL: Pilar 2: Económico
OBJETIVO DEL PILAR O EJE TRANSVERSAL: INCREMENTAR DE MANERA SUSTENTABLE LA PRODUCCIÓN, CALIDAD, EFICIENCIA, PRODUCTIVIDAD Y COMPETITIVIDAD DEL SECTOR PRIMARIO.
ESTRATEGIA: Fomentar la investigación para la generación y transferencia de tecnología agropecuaria.
LÍNEA DE ACCIÓN: Apoyar a los productores agropecuarios con análisis de suelo, agua y plantas.
PROGRAMA PRESUPUESTARIO: 03080201 Desarrollo tecnológico aplicado
PROYECTO PRESUPUESTARIO: ---
UNIDAD RESPONSABLE: 22500000000000L Secretaria del Campo
UNIDAD EJECUTORA: 225C0100000000 Instituto de Investigación y Capacitación Agropecuaria, Acuicola y Forestal del Estado de México

ESTRUCTURA DEL INDICADOR

NOMBRE DEL INDICADOR: 2468 Porcentaje de análisis de laboratorio de suelos, agua y fitopatología.
FÓRMULA DE CÁLCULO: (Análisis de laboratorio de suelos, agua y fitopatología realizadas / Análisis de laboratorio de suelos, agua y fitopatología programadas) * 100
INTERPRETACIÓN: El indicador mide los análisis de laboratorio (suelos, agua y fitopatología) realizados con respecto a los análisis programados.
DIMENSIÓN QUE ATIENDE: Eficiencia **FRECUENCIA DE MEDICIÓN:** Trimestral
DESCRIPCIÓN DEL FACTOR DE COMPARACIÓN: Registros en la Dirección de Apoyo Técnico y Divulgación del Instituto de Investigación y Capacitación Agropecuaria, Acuicola y Forestal del Estado de México
ÁMBITO GEOGRÁFICO: Estatal
COBERTURA: Estatal
SENTIDO: Ascendente **EVIDENCIA:** Documento
LÍNEA BASE:

COMPORTAMIENTO DE LAS VARIABLES DURANTE EL PRIMER TRIMESTRE

VARIABLE	UNIDAD DE MEDIDA	OPERACIÓN	META ANUAL	AVANCE TRIMESTRAL				AVANCE ACUMULADO			
				PROG.	%	ALCAN.	%	PROG.	%	ALCAN.	%
[5145] Análisis de laboratorio de suelos, agua y fitopatología realizadas	Análisis	Suma	2.000.00	350.00	17.50	362.00	18.10	350.00	17.50	362.00	18.10
[5146] Análisis de laboratorio de suelos, agua y fitopatología programadas	Análisis	Constante	2.000.00	2.000.00	100	2.000.00	100	2.000.00	100	2.000.00	100

COMPORTAMIENTO DEL INDICADOR

DESCRIPCIÓN DE LA META ANUAL:

En 2022 se tiene programado realizar en los laboratorios del Instituto, 2000 análisis de suelos, agua y fitopatología.

META ANUAL	PRIMER TRIMESTRE							
	AVANCE TRIMESTRAL				AVANCE ACUMULADO			
	PROG	ALC	EF%	SEMÁFORO	PROG	ALC	EF%	SEMÁFORO
100.00	17.50	18.10	103.43	VERDE	17.50	18.10	103.43	VERDE

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

En los laboratorios de aguas, suelos y fitopatología se han realizado los análisis solicitados a la totalidad de las muestras recibidas por parte de los productores.

EVALUACIÓN DEL INDICADOR

Elaboró

C. Samuel Octavio Guadarrama Díaz

Encargado del Despacho de la Dirección de Apoyo Técnico y Divulgación

Vo. Bo

Juan Carlos Arroyo García

Director General