



CENTRO NACIONAL DE TECNOLOGÍA AGROPECUARIA Y FORESTAL
"ENRIQUE ÁLVAREZ CÓRDOVA"

INFORME PAO IV TRIMESTRE 2022



MINISTERIO DE AGRICULTURA Y GANADERÍA
 OFICINA DE POLÍTICA Y PLANIFICACIÓN SECTORIAL
 DIVISIÓN DE SEGUIMIENTO Y EVALUACIÓN

INSTITUCIÓN: Centro Nacional de Tecnología Agropecuario (CENTA)
 PLANIFICADOR: Ing. Mario Alarcón

MES INFORMAL:

AÑO: 2022

Días para el Cierre: 1

Reporte de Informe mensual de avance físico y financiero

AVANCE FISICO

UBICACIÓN DE LA INFORMACIÓN

Código	Eje/Línea/Resultado / Acción Estratégica/Acción Operativa	Costo Porcentual	Indicador de Resultado	Unidad de Medida	PROG*	REAL	CUMPL (%)	Departamento	Municipio	Justificación por Desempeño Parcial (Menor a 100%)	Observación	Responsable	Tecnico Delegado
01.00.00.00.00.	Eje 1: Fomento a la competitividad y productividad de cadenas agroproductivas	7,00											
01.01.00.00.00.	Línea 1: Transformación Agropecuaria Sostenible para la Seguridad y Soberanía Alimentaria	7,00											
01.01.01.00.00.	Incremento de la producción de Granos Básicos	1,00											
01.01.01.01.00.	Facilitar el servicio de análisis de suelo en las zonas productivas, para orientar al productor en los requerimientos de fertilizantes para los cultivos de granos básicos.	0,00	Análisis de suelo, realizados	Análisis									
01.01.01.01.01.	Capacitar productores en metodologías de toma de muestra de suelo	0,00	Productores en metodologías para la toma de muestras de suelos, capacitados	Productor								Francisco Torres, Ger. Transferencia	
01.01.01.02.00.	Transferir tecnología post-cosecha y ampliar la capacidad de almacenamiento de pequeños y medianos productores.	0,00	Tecnología post-cosecha y ampliar la capacidad de almacenamiento de pequeños y medianos productores, realizada	Productor									
01.01.01.02.02.	Capacitar productores en manejo pos cosecha de granos básicos	0,00	Productores en manejo pos cosecha de granos básicos, capacitados	Productor	250,00	464,00	100,00%	Nacional				Francisco Torres, Ger. Transferencia	
01.01.01.03.00.	Fortalecer la asistencia técnica del CENTA para brindar orientación para el manejo del cultivo y la atención de plagas y enfermedades.	1,00	Asistencia técnica del CENTA para brindar orientación para el manejo del cultivo y la atención de plagas y enfermedades, fortalecida	Beneficiario									
01.01.01.03.01.	Asistir técnicamente y capacitar para el manejo de cultivos y el control de plagas y enfermedades	1,00	Productores, asistidos	Productor	700,00	689,00	98,43%	Nacional		No todos los productores asisten en un 100% a las actividades que realizan los técnicos en campo.		Francisco Torres, Ger. Transferencia	Meta no acumulativa
01.01.01.03.04.	Asistencia técnica para la producción de semilla de frijol	0,00	Productor, asistido	Productor								Lauro Alarcón, Granos Básicos	
01.01.01.05.00.	Fomentar las capacidades técnicas para el procesamiento, agregación de valor y comercialización de los granos básicos.	0,00	Productores en procesamiento y agregación de valor a los granos básicos, capacitados	Productor									
01.01.01.05.04.	Transferir tecnologías en procesamiento y agregación de valor	0,00	Productores en procesamiento y agregación de valor a los granos básicos, capacitados	Productor	5,00	0,00	0,00%			Actividad sujeta a demanda; es de hacer constar que durante el año se han capacitado a 81 usuarios, superando la meta anual programada de 50 productores, en un 61.73 %.		Aurora Valle, Lab. Tecn. Alimentos	
01.01.02.00.00.	Disponibilidad de alternativas tecnológicas para el subsector de Granos Básicos	0,00											
01.01.02.02.00.	Liberar híbridos de maíz blanco, arroz, frijol y sorgo de alto rendimiento y valor nutritivo para mejorar la productividad y contribuir a la seguridad alimentaria.	0,00	Tecnologías, generadas	Tecnología									
01.01.02.02.08.	Generar tecnología de manejo en arroz	0,00	Tecnología de manejo del cultivo de arroz mediante el uso de leguminosa Sesbania sp + micorriza Glomus cúbense + fertilización química, generada	Tecnología								Lauro Alarcón, Coordinador Granos Básicos	

MINISTERIO DE AGRICULTURA Y GANADERÍA
 OFICINA DE POLÍTICA Y PLANIFICACIÓN SECTORIAL
 DIVISIÓN DE SEGUIMIENTO Y EVALUACIÓN

INSTITUCIÓN: Centro Nacional de Tecnología Agropecuario (CENTA)
 PLANIFICADOR: Ing. Mario Alarcón

MES INFORMAL:

AÑO: 2022

Días para el Cierre: 1

Reporte de Informe mensual de avance físico y financiero

AVANCE FISICO

UBICACIÓN DE LA INFORMACIÓN

Código	Eje/Línea/Resultado / Acción Estratégica/Acción Operativa	Costo Porcentual	Indicador de Resultado	Unidad de Medida	PROG*	REAL	CUMPL (%)	Departamento	Municipio	Justificación por Desempeño Parcial (Menor a 100%)	Observación	Responsable	Tecnico Delegado
01.01.02.04.00.	Desarrollar líneas de investigación para variedades o especies adaptadas al cambio climático.	0,00	Tecnologías, generadas	Tecnología									
01.01.02.04.01.	Fortalecer el banco de genes criollos de granos básicos, mediante la colecta y caracterización de materiales criollos	0,00	Giras para la colecta de germoplasma de materiales criollos de: maíz, frijol y sorgo y su caracterización, realizadas	Colecta								Lauro Alarcón, P. Granos Básicos y Aura Morales. Banco de Germoplasma	
01.01.06.00.00.	Incremento de la producción de Frutas y hortalizas	3,00											
01.01.06.01.00.	Aumentar la oferta de frutas y hortalizas, diversificarla y agregarle valor en respuesta a las oportunidades reales del mercado.	0,00	Manzanas, incrementadas	Manzana									
01.01.06.01.01.	Asistir técnicamente para incrementar nuevas áreas de cultivo de hortalizas con materiales mejorados de alto valor como producto fresco y procesado	0,00	Manzanas, incrementadas	Manzana		6.22		Ahuachapan, Chalatenango, La Libertad, Cuscatlan y Cabañas.	Turin, La Palma, Citala, Ciudad Arce, San Ramon, Cojutepeque, El Carmen, Tenancingo, Rosario y Guacotecti.	La asistencia tecnica se brindo haciendo uso de los recursos fisicos y financieros asignados para el presente mes.		Francisco Torres, Ger. Transferencia	
01.01.06.01.02.	Asistir técnicamente para incrementar nuevas áreas de cultivo de frutas con materiales mejorados de alto valor como producto fresco y procesado	0,00	Manzanas, incrementadas	Manzana								Francisco Torres	
01.01.06.01.04.	Producir plantas frutales introducidas y adaptadas a las condiciones locales para ser entregada a productores para autoabastecimiento y mercado local	0,00	Plantas de frutales, producidas	Planta	1.000,00	2.409,00	100,00%	La Libertad y San Vicente	Ciudad Arce, San Juan Opico y Tecoluca	1,137 plantas frutales de diferentes especies fueron producidas en el Centro Hortofrutícola; 957 en la Estacion Experimental de San Andres y 315 en la Estacion Experimental de Santa Cruz Porrillo.		Fredy Fuentes, Est. San Andrés; Domingo Rivas, Est. Sta. Cruz Porrillo.	
01.01.06.04.00.	Potenciar la producción de plántulas in vitro en la ENA y el CENTA, que permita mejorar producción y productividad en campo.	0,00	Plantas de frutas y hortalizas mediante multiplicación en laboratorios de cultivo de tejidos, reproducidas	Planta									
01.01.06.04.01.	Multiplicar en laboratorios de cultivos de tejidos, materiales genéticos de hortalizas de alta demanda para poner a disposición de los productores	0,00	Plantas de hortalizas mediante multiplicación en laboratorios de cultivo de tejidos, reproducidas	Planta								Carlos Arévalo, Laboratorio Biotecnología; Luis Alfonso Diaz, Programa de Hortalizas.	
01.01.06.04.02.	Multiplicar en laboratorios de cultivos de tejidos, materiales genéticos de frutas de alta demanda para poner a disposición de los productores	0,00	Plantas de frutas mediante multiplicación en laboratorios de cultivo de tejidos, reproducidas	Planta	7.000,00	7.000,00	100,00%	La Libertad	Ciudad Arce	Se reprodujo: platano enano, guineo manzano y de seda, ademas papaya.		Carlos Arévalo, Laboratorio Biotecnología	
01.01.06.06.00.	Establecer alternativas para el uso de insumos agropecuarios.	2,00	Productores en la elaboración y uso de insumos orgánicos, asistidos	Productor									
01.01.06.06.01.	Asistir a productores para el uso de insumos agropecuarios	2,00	Productores en la elaboración y uso de insumos orgánicos, asistidos	Productor	1.350,00	1.293,00	95,78%	Nacional		No todos los productores asisten en un 100% a las actividades que realizan los tecnicos en campo.		Francisco Torres, Ger. Transferencia	Meta no acumulativa

MINISTERIO DE AGRICULTURA Y GANADERÍA
 OFICINA DE POLÍTICA Y PLANIFICACIÓN SECTORIAL
 DIVISIÓN DE SEGUIMIENTO Y EVALUACIÓN

INSTITUCIÓN: Centro Nacional de Tecnología Agropecuario (CENTA)
 PLANIFICADOR: Ing. Mario Alarcón

MES INFORMAL:

AÑO: 2022

Días para el Cierre: 1

Reporte de Informe mensual de avance físico y financiero

AVANCE FISICO

UBICACIÓN DE LA INFORMACIÓN

Código	Eje/Línea/Resultado / Acción Estratégica/Acción Operativa	Costo Porcentual	Indicador de Resultado	Unidad de Medida	PROG*	REAL	CUMPL (%)	Departamento	Municipio	Justificación por Desempeño Parcial (Menor a 100%)	Observación	Responsable	Tecnico Delegado
01.01.06.15.00.	Fortalecer el programa de suelo a través del mapeo digital para dominio de recomendaciones.	0,00	Plataforma digital, desarrollada	Plataforma									
01.01.06.15.01.	Desarrollar una plataforma digital de suelos	0,00	Plataforma digital, desarrollada	Plataforma								Francisco Torres, Ger. Transferencia	Administrado los fondos por CRS
01.01.07.00.00.	Disponibilidad de alternativas tecnológicas e industrialización de Frutas y hortalizas	0,00											
01.01.07.01.00.	Generar o capturar tecnología para producción de frutas y hortalizas bajo condiciones protegidas.	0,00	Tecnologías sobre producción de frutas y hortalizas en ambientes protegidos, desarrollada	Tecnología									
01.01.07.01.01.	Generar tecnologías de producción de frutas y hortalizas en ambientes protegidos	0,00	Tecnologías sobre producción de frutas y hortalizas en ambientes protegidos, desarrollada	Tecnología	1,00	0,00	0,00%			Esta actividad se reprograma para el mes de noviembre 2022, debido a la ejecución de una serie de acciones no programadas para este periodo.		Eduardo Vides, Frutales y Cacao	
01.01.07.02.00.	Fomentar la aplicación de tecnologías apropiadas amigables con el medio ambiente.	0,00	Tecnología, generada y o desarrollada	Tecnología									
01.01.07.02.01.	Generar tecnologías apropiadas amigables con el medio ambiente	0,00	Tecnologías apropiadas amigables con el medio ambiente en hortalizas, generadas	Tecnología								Luis A. Díaz Coordinador P. Hortalizas	
01.01.11.00.00.	Incremento de la producción de la Ganadería Bovina	2,00											
01.01.11.06.00.	Fomentar en las explotaciones ganaderas los procesos de producción y almacenamiento de pastos y forrajes para garantizar la disponibilidad de alimento forrajero y subproductos.	0,00	Productores, fomentados	Productor									
01.01.11.06.01.	Asistir técnicamente a ganaderos en producción y almacenamiento de pasto y forrajes	0,00	Productores, asistidos	Productor		44,00		Ahuachapán, San Salvador, Chalatenango y San Vicente	Ahuachapán, El Paisnal, Citalá, San Ignacio y San Vicente.		La asistencia técnica se brindo haciendo uso de los recursos físicos y financieros asignados para el presente mes.	Francisco Torres, Ger. Transferencia	Meta no acumulativa
01.01.11.10.00.	Promover la capacitación a productores en temas relacionados a la producción, procesamiento de productos y subproductos lácteos, sanidad animal.	1,00	Productor, asistido	Productor									
01.01.11.10.01.	Asistir técnicamente a productores sobre la producción del ganado bovino	1,00	Productor, asistido	Productor	565,00	639,00	100,00%	Nacional				Francisco Torres, Ger. Transferencia	Meta no acumulativa
01.01.11.10.02.	Capacitar a productores sobre elaboración de productos y subproductos lácteos	0,00	Productor, capacitado	Productor								Margarita Alvarado, Agroindustria	
01.01.12.00.00.	Disponibilidad de alternativas tecnológicas e industrialización de productos y subproductos de la Ganadería Bovina	0,00											
01.01.12.03.00.	Generar y adaptar tecnologías en manejo, alimentación, salud animal, genética y administración de fincas del hato ganadero que se adapten a las condiciones edafoclimáticas.	0,00	Tecnología de manejo bovino, generada	Tecnología									
01.01.12.03.01.	Generar y adaptar tecnologías en manejo hato	0,00	Tecnología, desarrollada	Tecnología								Domingo Palacios, Coordinador de Producción Animal	
01.01.23.00.00.	Incremento de la producción Apícola	1,00											

MINISTERIO DE AGRICULTURA Y GANADERÍA
 OFICINA DE POLÍTICA Y PLANIFICACIÓN SECTORIAL
 DIVISIÓN DE SEGUIMIENTO Y EVALUACIÓN

INSTITUCIÓN: Centro Nacional de Tecnología Agropecuario (CENTA)
 PLANIFICADOR: Ing. Mario Alarcón

MES INFORMAL:

AÑO: 2022

Días para el Cierre: 1

Reporte de Informe mensual de avance físico y financiero

AVANCE FISICO

UBICACIÓN DE LA INFORMACIÓN

Código	Eje/Línea/Resultado / Acción Estratégica/Acción Operativa	Costo Porcentual	Indicador de Resultado	Unidad de Medida	PROG*	REAL	CUMPL (%)	Departamento	Municipio	Justificación por Desempeño Parcial (Menor a 100%)	Observación	Responsable	Tecnico Delegado
01.01.23.01.00.	Brindar asistencia técnica en prácticas innovadoras para la producción y extracción de miel, de acuerdo a la demanda del mercado.	1,00	Productor, asistido	Productor									
01.01.23.01.01.	Asistir técnicamente a productores en practicas innovadoras para la producción y extracción de miel	1,00	Productor, asistido	Productor	250,00	236,00	94,40%	Nacional		No todos los productores asisten en un 100% a las actividades que realizan los tecnicos en campo.		Francisco Torres, Ger. Transferencia	Meta no acumulativa
01.01.23.04.00.	Fomentar la formación de proveedores para la fabricación de material y equipos, para el sector apícola.	0,00	Proveedor, capacitado	Proveedor									
01.01.23.04.01.	Capacitar proveedores para la fabricación de material y equipos para el sector apícola	0,00	Proveedor, capacitado	Proveedor								Domingo Palacios, Coordinador Producción Animal	
01.01.23.05.00.	Establecer alternativas para el uso de insumos agropecuarios.	0,00	Productor, asistido	Productor									
01.01.23.05.01.	Asistir técnicamente a productores sobre el uso de alternativas de nutrición apícola	0,00	Productor, asistido	Productor								Francisco Torres, Ger. Transferencia	Meta no acumulativa
01.01.24.00.00.	Disponibilidad de alternativas tecnológicas e industrialización de productos y subproductos de la miel	0,00											
01.01.24.03.00.	Incentivar la investigación sobre la flora nacional y sus características para realizar sub-productos derivados de la miel de abejas.	0,00	Caracterización, realizada	Documento									
01.01.24.03.01.	Caracterizar la miel proveniente de la flora Nacional	0,00	Caracterización, realizada	Documento								Domingo Palacios, Coordinador de Producción Animal	
01.04.00.00.00.	Línea 4. Fomento Sostenible de la transformación y generación de valor agregado del Cacao	0,00											
01.04.01.00.00.	Incremento de la producción y valor agregado del Cacao	0,00											
01.04.01.04.00.	Promover las buenas prácticas de manufactura para garantizar la calidad y la inocuidad del producto final, por medio de la instalación de módulos de acopio, procesamiento y transformación a nivel regional.	0,00	Productores, Capacitados	Productor									
01.04.01.04.01.	Capacitar a productores sobre las buenas practicas de manufactura y la promoción de uso de Centros de acopio para el procesamiento a nivel regional	0,00	Productores, Capacitados	Productor								Margarita Alvarado, Agroindustria	
01.04.01.05.00.	Establecer alternativas para el uso de insumos agropecuarios.	0,00	Parcelas, establecidas	Parcela									
01.04.01.05.01.	Establecer parcelas demostrativas de materiales promisorios, en coordinación con actores de los territorios	0,00	Parcelas, establecidas	Parcela								Eduardo Vides, Frutales y Cacao	
01.04.02.00.00.	Disponibilidad de alternativas tecnológicas e industrialización del Cacao	0,00											
01.04.02.03.00.	Fortalecer el proceso de adaptación de materiales genéticos en los diferentes ecosistemas.	0,00	Tecnología, adaptada	Tecnología									
01.04.02.03.01.	Adaptar tecnológicamente un sistema agroforestal que mejore la sostenibilidad del cultivo de cacao	0,00	Tecnología, adaptada	Tecnología	1,00	0,00	0,00%			El documento estara finalizado en el mes de noviembre del presente año.		Eduardo Vides, Frutales y Cacao	
02.00.00.00.00.	Eje 2: Desarrollo y Protección Social	44,00											
02.01.00.00.00.	Línea 1:Entrega eficaz de insumos agropecuarios	0,00											
02.01.01.00.00.	incremento de la disponibilidad de alimentos	0,00											

MINISTERIO DE AGRICULTURA Y GANADERÍA
 OFICINA DE POLÍTICA Y PLANIFICACIÓN SECTORIAL
 DIVISIÓN DE SEGUIMIENTO Y EVALUACIÓN

INSTITUCIÓN: Centro Nacional de Tecnología Agropecuario (CENTA)
 PLANIFICADOR: Ing. Mario Alarcón

MES INFORMAL:

AÑO: 2022

Días para el Cierre: 1

Reporte de Informe mensual de avance físico y financiero

AVANCE FISICO

UBICACIÓN DE LA INFORMACIÓN

Código	Eje/Línea/Resultado / Acción Estratégica/Acción Operativa	Costo Porcentual	Indicador de Resultado	Unidad de Medida	PROG*	REAL	CUMPL (%)	Departamento	Municipio	Justificación por Desempeño Parcial (Menor a 100%)	Observación	Responsable	Tecnico Delegado
02.01.01.08.00.	Fomentar la diversificación de la producción en frutas y hortalizas.	0,00	Productor, asistido	Productor									
02.01.01.08.01.	Brindar asistencia técnica para la diversificación en frutas y hortalizas	0,00	Productor, asistido	Productor		48,00		Santa Ana, San Salvador, La Libertad, Cuscatlan, Cabañas, La Paz y Morazan	Chalchuap a, Guazapa, La Libertad, Suchitoto, San Pedro Nonualco y Gualococti		La asistencia tecnica se brindo haciendo uso de los recursos fisicos y financieros asignados para el presente mes.	Francisco Torres, Ger. Transferencia	
02.03.00.00.00.	Línea 3. Asistencia técnica a la producción familiar	43,00											
02.03.02.00.00.	Incremento de las capacidades técnicas de la población rural	43,00											
02.03.02.01.00.	Implementar un plan de asistencia técnica para brindar orientación para la producción de alimentos a nivel familiar.	37,00	Productor, asistido	Productor									
02.03.02.01.01.	Transferir tecnología para la producción de alimentos	37,00	Productor, asistido	Productor	35.000,00	34.822,00	99,49%	Nacional		No todos los productores asisten en un 100% a las actividades que realizan los tecnicos en campo.		Francisco Torres, Ger. Transferencia	Meta no acumulativa
02.03.02.03.00.	Focalizar el programa de paquetes de semillas, acompañándolo de un esquema de transferencia tecnológica a través de CENTA con financiamiento del BFA y evaluaciones de impacto anuales.	0,00	Productor, capacitado	Productor									
02.03.02.03.01.	Transferir tecnología en granos básicos	0,00	Productor, capacitado	Productor		372,00		Nacional			La asistencia tecnica se brindo haciendo uso de los recursos fisicos y financieros asignados para el presente mes.	Francisco Torres, Ger. Transferencia	
02.03.02.04.00.	Fortalecer el programa de producción de semilla básica para maíz blanco, frijol, arroz y sorgo en el CENTA.	6,00	Quintales, producidos	Quintal									
02.03.02.04.01.	Producir semilla básica de maíz	2,00	Quintales, producidos	Quintal								Mario García, Jefe de Tecnología de semillas	
02.03.02.04.02.	Producir semilla básica de arroz	3,00	Quintales, producidos	Quintal								Mario García, Jefe de Tecnología de semillas	
02.03.02.04.03.	Producir semilla básica de sorgo	1,00	Quintales, producidos	Quintal								Mario García, Jefe de Tecnología de semillas	
02.03.02.04.04.	Producir semilla básica de frijol	1,00	Quintales, producidos	Quintal								Mario García, Jefe de Tecnología de semillas	
02.03.02.05.00.	Apoyar el programa de alimentación escolar.	0,00	Productor, asistido	Productor									
02.03.02.05.01.	Brindar asistencia técnica a productores para la alimentación escolar	0,00	Productor, asistido	Productor	50,00	61,00	100,00%	Ahuachapan y Sonsonate	Tacuba y Nahuizalco			Francisco Torres, Ger. Transferencia	Meta no acumulativa
03.00.00.00.00.	Eje 3: Gestión ambiental y cambio climático	1,00											
03.01.00.00.00.	Línea 1. Restauración de sistemas degradados relacionados con el sector	1,00											
03.01.01.00.00.	Incremento de las capacidades de resiliencia a los impactos negativos del cambio climático	0,00											
03.01.01.02.00.	Construir reservorios, tanques de captación y almacenamiento de aguas lluvias para uso agropecuario y doméstico	0,00	Productor con infraestructura de captación y almacenamiento de agua, construida	Productor									

MINISTERIO DE AGRICULTURA Y GANADERÍA
 OFICINA DE POLÍTICA Y PLANIFICACIÓN SECTORIAL
 DIVISIÓN DE SEGUIMIENTO Y EVALUACIÓN

INSTITUCIÓN: Centro Nacional de Tecnología Agropecuario (CENTA)
 PLANIFICADOR: Ing. Mario Alarcón

MES INFORMAL:

AÑO: 2022

Días para el Cierre: 1

Reporte de Informe mensual de avance físico y financiero

AVANCE FISICO

UBICACIÓN DE LA INFORMACIÓN

Código	Eje/Línea/Resultado / Acción Estratégica/Acción Operativa	Costo Porcentual	Indicador de Resultado	Unidad de Medida	PROG*	REAL	CUMPL (%)	Departamento	Municipio	Justificación por Desempeño Parcial (Menor a 100%)	Observación	Responsable	Tecnico Delegado
03.01.01.02.01.	Asistir técnicamente a los productores para la construcción de reservorios para captura de agua lluvia	0,00	Productor, asistido	Productor		3,00		Cabañas	Guacotecti		La asistencia tecnica se brindo haciendo uso de los recursos fisicos y financieros asignados para el presente mes.	Francisco Torres, Ger. Transferencia	
03.01.01.03.00.	Establecer fincas demostrativas integrales con prácticas agroecológicas de adaptación al cambio climático.	0,00	Parcela agroecológica, establecida	Manzana									
03.01.01.03.01.	Asistir técnicamente para el establecimiento de fincas demostrativas con prácticas agroecológicas de adaptación al cambio climático.	0,00	Productor, asistido	Productor		328,00		Nacional			La asistencia tecnica se brindo haciendo uso de los recursos fisicos y financieros asignados para el presente mes.	Francisco Torres, Ger. Transferencia	
03.01.01.04.00.	Fomentar uso de fertilizantes orgánicos para la producción agrícola sostenible.	0,00	Parcela agroecológicamente manejada de forma orgánica, establecida	Parcela									
03.01.01.04.01.	Asistir técnicamente en fertilización de parcelas con abono orgánico	0,00	Parcela, establecida	Parcela		729,00		Nacional			La asistencia tecnica se brindo haciendo uso de los recursos fisicos y financieros asignados para el presente mes.	Francisco Torres, Ger. Transferencia	
03.01.02.00.00.	Áreas restauradas de sistemas naturales degradados relacionados con el sector	1,00											
03.01.02.02.00.	Impulsar el establecimiento de áreas cultivadas con sistemas agroforestales y agrosilvopastoriles.	0,00	Área cultivada con sistema agroforestal y agrosilvopastoril, establecida	Manzana									
03.01.02.02.01.	Asistir técnicamente para el establecimiento de sistemas agroforestales	0,00	Productor, asistido	Productor		309,00		Nacional			La asistencia tecnica se brindo haciendo uso de los recursos fisicos y financieros asignados para el presente mes.	Francisco Torres, Ger. Transferencia	
03.01.02.03.00.	Impulsar el establecimiento de áreas con obras de conservación de suelos y agua construidos.	1,00	Manzana, conservada	manzana									
03.01.02.03.01.	Asistir técnicamente para la protección del suelo con obras y prácticas de conservación	1,00	Manzana, conservada	manzana		678,00		Nacional			La asistencia tecnica se brindo haciendo uso de los recursos fisicos y financieros asignados para el presente mes.	Francisco Torres, Ger. Transferencia	
03.01.02.04.00.	Proporcionar asistencia a productoras y productores en la recuperación de sistemas naturales degradados.	0,00	Productor(a) de zonas degradadas , capacitado	Productor									
03.01.02.04.01.	Asistir técnicamente a productores y productoras sobre el manejo sostenible de los recursos naturales	0,00	Productor, capacitado	Productor		642,00		Nacional			La asistencia tecnica se brindo haciendo uso de los recursos fisicos y financieros asignados para el presente mes.	Francisco Torres, Ger. Transferencia	
03.01.03.00.00.	Generación de alternativas tecnológicas al cambio climático	0,00											
03.01.03.02.00.	Capacitar a las personas productoras en tecnologías de riego para la adaptación al cambio climático.	0,00	Productor/a, capacitado	Productor									

MINISTERIO DE AGRICULTURA Y GANADERÍA
 OFICINA DE POLÍTICA Y PLANIFICACIÓN SECTORIAL
 DIVISIÓN DE SEGUIMIENTO Y EVALUACIÓN

INSTITUCIÓN: Centro Nacional de Tecnología Agropecuario (CENTA)
 PLANIFICADOR: Ing. Mario Alarcón

MES INFORMAL:

AÑO: 2022

Días para el Cierre: 1

Reporte de Informe mensual de avance físico y financiero

AVANCE FISICO

UBICACIÓN DE LA INFORMACIÓN

Código	Eje/Línea/Resultado / Acción Estratégica/Acción Operativa	Costo Porcentual	Indicador de Resultado	Unidad de Medida	PROG*	REAL	CUMPL (%)	Departamento	Municipio	Justificación por Desempeño Parcial (Menor a 100%)	Observación	Responsable	Tecnico Delegado
03.01.03.02.01.	Asistir técnicamente a productores sobre el manejo de cultivos bajo riego	0,00	Productor/a, capacitado	Productor		195,00		Nacional			Los productores asistidos poseen cultivos protegidos; y la asistencia técnica se brindo haciendo uso de los recursos físicos y financieros asignados para el presente mes.	Francisco Torres, Ger. Transferencia	Meta no acumulativa
03.02.00.00.00.	Línea 2. Desarrollo y aprovechamiento del recurso hídrico	0,00											
03.02.02.00.00.	Mayores capacidades productivas en el desarrollo de la agricultura bajo riego en áreas de secano con pequeños productores de ladera	0,00											
03.02.02.01.00.	Implementar soluciones tecnológicas de riego en áreas de secano.	0,00	Productor técnicamente, asistido	Productor									
03.02.02.01.01.	Asistir técnicamente a productores para el establecimiento de sistemas de riego en áreas de secano en lugares factibles	0,00	Productor técnicamente, asistido	Productor	20,00	137,00	100,00%	Nacional				Francisco Torres, Ger. Transferencia	
05.00.00.00.00.	Eje 5: Género, Juventud y Población Indígena	0,00											
05.01.00.00.00.	Línea 1. Fortalecimiento de los mecanismos internos para la transversalización del enfoque de género, derechos humanos de las mujeres, juventud y población indígena.	0,00											
05.01.01.00.00.	Mayores niveles de transversalización	0,00											
05.01.01.01.00.	Fortalecer y ampliar la cobertura del programa de capacitación para el personal en formación de derechos humanos de las mujeres y juventud, masculinidades e Igualdad de Género.	0,00	Plan de capacitación para el personal sobre género y derechos humanos de las mujeres, ejecutado	Informe									
05.01.01.01.01.	Ejecutar un Plan de capacitación para el personal de CENTA sobre género y derechos humanos de las mujeres	0,00	Plan de capacitación para el personal sobre género y derechos humanos de las mujeres, ejecutado	Informe								Margarita Ledezma Unidad de Genero	
08.00.00.00.00.	Eje 8 Modernización institucional	2,00											
08.01.00.00.00.	Línea 1. Transformación institucional (Estructura organizacional, infraestructura, sistemas transaccionales y gerenciales)	2,00											
08.01.01.00.00.	Mayor capacidad institucional de atención	2,00											
08.01.01.14.00.	Desarrollar Sistema Virtual de extensión	2,00	Sistema virtual de extensión, establecido	Sistema									
08.01.01.14.01.	Implementar sistema virtual de extensión agrícola	2,00	Sistema virtual de extensión, establecido	Sistema								Francisco Torres, Ger. Transferencia	Administrado los fondos por CRS
08.03.00.00.00.	Línea 3. Planeamiento estratégico	0,00											
08.03.01.00.00.	Mayor capacidad de toma de decisiones	0,00											
08.03.01.01.00.	Desarrollar políticas, estrategias, planes, objetivos, metas y sistemas orientados a la consecución de los objetivos institucionales.	0,00	Planes, desarrollados	Plan									
08.03.01.01.05.	Elaborar el Plan Operativo Anual (POA) del CENTA	0,00	POA, elaborado	Plan								Mario Alarcón, Jefe División de Planificación	
08.04.00.00.00.	Línea 4. Orientación hacia la ciudadanía	0,00											
08.04.01.00.00.	Mayor participación ciudadana	0,00											
08.04.01.02.00.	Implementar cartas en las cuales se exprese el compromiso asumido en la prestación de los servicios institucionales.	0,00	Cartas y/o convenios, suscritos	Documento									
08.04.01.02.01.	Suscribir cartas de entendimiento y convenios	0,00	Cartas y/o convenios, suscritos	Documento								Edgardo Reyes, Director Ejecutivo	
08.06.00.00.00.	Línea 6. Gestión de procesos	0,00											
08.06.01.00.00.	Mayor eficiencia de los procesos	0,00											

MINISTERIO DE AGRICULTURA Y GANADERÍA
 OFICINA DE POLÍTICA Y PLANIFICACIÓN SECTORIAL
 DIVISIÓN DE SEGUIMIENTO Y EVALUACIÓN

INSTITUCIÓN: Centro Nacional de Tecnología Agropecuario (CENTA)
 PLANIFICADOR: Ing. Mario Alarcón

MES INFORMAL:

AÑO: 2022

Días para el Cierre: 1

Reporte de Informe mensual de avance físico y financiero

AVANCE FISICO

UBICACIÓN DE LA INFORMACIÓN

Código	Eje/Línea/Resultado / Acción Estratégica/Acción Operativa	Costo Porcentual	Indicador de Resultado	Unidad de Medida	PROG*	REAL	CUMPL (%)	Departamento	Municipio	Justificación por Desempeño Parcial (Menor a 100%)	Observación	Responsable	Tecnico Delegado
08.06.01.04.00.	Gestionar los recursos financieros oportunos y eficientes.	0,00	Gestiones, realizadas	Gestión									
08.06.01.04.02.	Formular perfiles de proyectos para búsqueda de financiamiento	0,00	Perfiles de proyectos, ejecutados	Perfil								Mario Alarcón, Jefe División de Planificación	
09.00.00.00.00	Acciones Misionales	46,00											
09.18.00.00.00	CENTA	46,00											
09.18.01.00.00	Dirección Superior	7,00											
09.18.01.01.00	Planificar y administrar eficientemente los recursos de la institución	7,00											
09.18.01.01.01	Conducir el proceso de planificación, seguimiento y evaluación Institucional	1,00	Documentos de Planificación y seguimiento, elaborados	Informe	8,00	11,00	100,00%	La Libertad	Ciudad Arce			Mario Alarcón, Jefe División de Planificación	
09.18.01.01.02	Informar periódicamente a la Junta Directiva del CENTA del avance de la gestión institucional	2,00	Informes de gestión institucional elaborados	Informe	1,00	1,00	100,00%	La Libertad	Ciudad Arce			Edgardo Reyes, Director Ejecutivo	
09.18.01.01.03	Facilitar el acceso a la información pública, generar espacios de participación ciudadana de la OIR y atención ciudadana	0,00	OIR fortalecida	Informe	1,00	1,00	100,00%	La Libertad	Ciudad Arce			Silvia Margoth Mejía, Oficial de información de OIR	
09.18.01.01.04	Apoyar los procesos de investigación y transferencia de tecnología mediante un proceso oportuno de comunicación	1,00	Documentos de comunicación, producidos	Documento	90,00	297,00	100,00%	La Libertad	Ciudad Arce			Karina Matute, Jefa de División de Comunicaciones	
09.18.01.01.05	Asesorar legalmente las diferentes unidades para el cumplimiento de las leyes y reglamentos	1,00	Documentos jurídicos, elaborados	Documento	200,00	188,00	94,00%	La Libertad	Ciudad Arce	Acccion sujeta a demanda institucional		Mauricio Velasco, Jefe Unidad de Asesoría Jurídica	
09.18.01.01.06	Examinar la eficiencia, eficacia y economía de la administración de los recursos financieros y materiales de la institución.	1,00	Informes de auditoria, elaborados	Informe	1,00	1,00	100,00%	La Libertad	Ciudad Arce			Ángela E. Novales, Jefe Unidad de Auditoría Interna	
09.18.01.01.07	Realizar acciones y gestiones en cumplimiento de las normas y regulaciones ambientales a nivel institucional	0,00	Informes sobre la gestión ambiental, elaborados	Informe	1,00	1,00	100,00%	La Libertad	Ciudad Arce			Juana Pérez, Coordinadora Unidad Ambiental	
09.18.01.01.08	Coordinar con las distintas unidades del CENTA las acciones orientadas a la igualdad de género	0,00	Informes vinculados al tema de género, elaborados	Informe	1,00	1,00	100,00%	La Libertad	Ciudad Arce			Margarita Ledezma Unidad de Género	
09.18.02.00.00	Administración y Finanzas	12,00											
09.18.02.01.00	Garantizar el uso racional y eficiente de los recursos humanos, materiales y financieros	12,00											
09.18.02.01.01	Proveer los recursos y servicios a las diferentes unidades oportunamente y con calidad	1,00	Documentos de bienes y servicios, elaborados	Documento	1,00	1,00	100,00%	La Libertad	Ciudad Arce			Marta Martinez, Jefe UACI-GA	
09.18.02.01.02	Administrar eficientemente los recursos humanos de la Institución	1,00	Informes de operaciones de control y estudio de personal, realizados	Informe	1,00	1,00	100,00%	La Libertad	Ciudad Arce			Olga Marina de Castillo, Jefa Recursos Humanos-GA	
09.18.02.01.03	Mantener en buenas condiciones los activos fijos y el equipo en apoyo a la investigación y extensión agropecuaria.	6,00	Informes sobre el mantenimiento de la infraestructura física y equipo de la institución, elaborados	Informe	1,00	1,00	100,00%	La Libertad	Ciudad Arce			Doris E. Diaz, Jefa Servicios Generales-GA	
09.18.02.01.04	Administrar eficientemente el equipo e infraestructura tecnológica instalada para el servicio de las diferentes unidades y proporcionar el apoyo técnico necesario a cada una de ellas para que puedan realizar sus operaciones diarias.	1,00	Informes de mantenimiento del equipo informático de la institución, elaborados	Informe	1,00	1,00	100,00%	La Libertad	Ciudad Arce			Néstor Ivan Colocho, Jefe Informática-GA	
09.18.02.01.05	Realizar acciones de administración general y comercialización de productos y servicios	1,00	Informes de gestión administrativa gerencial y de comercialización, elaborados	Informe	1,00	1,00	100,00%	La Libertad	Ciudad Arce			Guillermo Díaz a. i., Gerente Administrativo-GAF	

MINISTERIO DE AGRICULTURA Y GANADERÍA
 OFICINA DE POLÍTICA Y PLANIFICACIÓN SECTORIAL
 DIVISIÓN DE SEGUIMIENTO Y EVALUACIÓN

INSTITUCIÓN: Centro Nacional de Tecnología Agropecuario (CENTA)
 PLANIFICADOR: Ing. Mario Alarcón

MES INFORMAL:

AÑO: 2022

Días para el Cierre: 1

Reporte de Informe mensual de avance físico y financiero

AVANCE FISICO

UBICACIÓN DE LA INFORMACIÓN

Código	Eje/Línea/Resultado / Acción Estratégica/Acción Operativa	Costo Porcentual	Indicador de Resultado	Unidad de Medida	PROG*	REAL	CUMPL (%)	Departamento	Municipio	Justificación por Desempeño Parcial (Menor a 100%)	Observación	Responsable	Tecnico Delegado
09.18.02.01.06	Formular y ejecutar el presupuesto asignado a la institución.	2,00	Informes de la planificación y ejecución presupuestaria institucional, elaborados	Informe	1,00	1,00	100,00%	La Libertad	Ciudad Arce			Guillermo Díaz, Gerente Financiero/ GF	
09.18.02.01.07	Realizar acciones de gestión documental y archivos	0,00	Informes de archivo, elaborados	Informe	1,00	1,00	100,00%	La Libertad	Ciudad Arce			Guillermo Alfredo Díaz, Gerente Administrativo y Financiero	
09.18.03.00.00	Investigación tecnológica	28,00											
09.18.03.01.00	Planificar y ejecutar actividades de generación de tecnologías agropecuarias y forestales	28,00											
09.18.03.01.01	Elaborar documentos técnicos sobre oferta tecnológica	0,00	Documentos técnicos, elaborados	Documento	4,00	0,00	0,00%			Los documentos estaran finalizados durante el mes de noviembre del presente año.		Lauro Alarcón, Luis Díaz,Eduardo Vides, Margarita Alvarado, Domingo Palacios,y Faustino Portillo	
09.18.03.01.02	Implementar proyectos de investigación y validación en granos básicos, hortalizas, frutales y otros rubros.	20,00	Protocolos de investigación y validación, implementados	Protocolo								Lauro Alarcón, Luis Díaz,Eduardo Vides, Margarita Alvarado, Domingo Palacios,y Faustino Portillo	
09.18.03.01.03	Proveer de herramientas estadísticas para la mejora del proceso de generación y transferencia tecnológica.	1,00	Informes sobre los servicios de apoyo brindados, elaborados	Informe	1,00	1,00	100,00%	La Libertad	Ciudad Arce			Jaime Ayala, Jefe Unidad de Biometría y Socioeconomía	
09.18.03.01.04	Realizar análisis de laboratorio para apoyar la investigación y transferencia de tecnología y responder a la demanda externa	2,00	Análisis de laboratorio, realizados	Análisis	2.035,00	2.005,00	98,53%	La Libertad	Ciudad Arce	La demanda de Analisis de laboratorio se vio disminuida debido a la etapa fenologica de los cultivos.	962 analisis corresponden a Suelos, 555 de quimica agricola, 375 de parasitologia vegetal, 75 de microbiologia y 38 de tecnologia de alimentos.	Claudia Lino, Grecia de Chávez, Reyna de Serrano, Patricia de Esquivel y Beatriz López; Coordinadora de Laboratorio de Suelos, Química agrícola, Parasitología, Alimentos y Microbiología agrícola	
09.18.03.01.05	Facilitar el apoyo logístico necesario destinado a las actividades de investigación tecnológica	4,00	Informes sobre los servicios de apoyo brindados, elaborados	Informe	3,00	3,00	100,00%	La Libertad, Sonsonate y San Vicente.	Ciudad Arce, Izalco y Tecoluca			Fredy Fuentes, Domigo Rivas y Carlos López Coordinador de EE de San Andrés, Porrillo e Izalco, respectivamente.	
09.18.03.01.06	Conservar material genético de especies cultivadas y silvestres	2,00	Informes sobre las actividades realizadas, elaborados	Informe	1,00	1,00	100,00%	La Libertad	Ciudad Arce			Aura de Borja, Coordinadora Banco de Germoplasma	

MINISTERIO DE AGRICULTURA Y GANADERÍA
 OFICINA DE POLÍTICA Y PLANIFICACIÓN SECTORIAL
 DIVISIÓN DE SEGUIMIENTO Y EVALUACIÓN

INSTITUCIÓN: Centro Nacional de Tecnología Agropecuario (CENTA)

PLANIFICADOR: Ing. Mario Alarcón

MES INFORMAL:

AÑO: 2022

Status del Reporte: Finalizado
 Días de retraso: -3

Reporte de Informe mensual de avance físico y financiero

AVANCE FISICO

UBICACIÓN DE LA INFORMACIÓN

Código	Eje/Línea/Resultado / Acción Estratégica/Acción Operativa	Costo Porcentual	Indicador de Resultado	Unidad de Medida	PROG*	REAL	CUMPL (%)	Departamento	Municipio	Justificación por Desempeño Parcial (Menor a 100%)	Observación	Responsable	Tecnico Delegado
01.00.00.00.00.	Eje 1: Fomento a la competitividad y productividad de cadenas agroproductivas	7,00											
01.01.00.00.00.	Línea 1: Transformación Agropecuaria Sostenible para la Seguridad y Soberanía Alimentaria	7,00											
01.01.01.00.00.	Incremento de la producción de Granos Básicos	1,00											
01.01.01.01.00.	Facilitar el servicio de análisis de suelo en las zonas productivas, para orientar al productor en los requerimientos de fertilizantes para los cultivos de granos básicos.	0,00	Análisis de suelo, realizados	Análisis									
01.01.01.01.01.	Capacitar productores en metodologías de toma de muestra de suelo	0,00	Productores en metodologías para la toma de muestras de suelos, capacitados	Productor									
01.01.01.02.00.	Transferir tecnología post-cosecha y ampliar la capacidad de almacenamiento de pequeños y medianos productores.	0,00	Tecnología post-cosecha y ampliar la capacidad de almacenamiento de pequeños y medianos productores, realizada	Productor									
01.01.01.02.02.	Capacitar productores en manejo pos cosecha de granos básicos	0,00	Productores en manejo pos cosecha de granos básicos, capacitados	Productor	250,00	771,00	100,00%	Nacional					
01.01.01.03.00.	Fortalecer la asistencia técnica del CENTA para brindar orientación para el manejo del cultivo y la atención de plagas y enfermedades.	1,00	Asistencia técnica del CENTA para brindar orientación para el manejo del cultivo y la atención de plagas y enfermedades, fortalecida	Beneficiario									
01.01.01.03.01.	Asistir técnicamente y capacitar para el manejo de cultivos y el control de plagas y enfermedades	1,00	Productores, asistidos	Productor	700,00	689,00	98,43%	Nacional		Los productores invitados a la capacitación no asisten en un 100% debido a diversas situaciones personales; pero el 98.47% de asistencia es altamente significativo.		Francisco Torres/Gerencia de Transferencia de Tecnología.	
01.01.01.03.04.	Asistencia técnica para la producción de semilla de frijol	0,00	Productor, asistido	Productor	97,00	0,00	0,00%			Los productores de frijol para semilla iniciaran la siembra durante el mes de diciembre debido a que la época lluviosa se prolongo.		Lauro Alarcón, Programa de Granos básicos	
01.01.01.05.00.	Fomentar las capacidades técnicas para el procesamiento, agregación de valor y comercialización de los granos básicos.	0,00	Productores en procesamiento y agregación de valor a los granos básicos, capacitados	Productor									
01.01.01.05.04.	Transferir tecnologías en procesamiento y agregación de valor	0,00	Productores en procesamiento y agregación de valor a los granos básicos, capacitados	Productor	5,00	0,00	0,00%			Actividad sujeta a demanda, pero es de aclarar que la meta anual fue superada con creces (81 productores capacitados).		Aurora Valle/Jefa de Laboratorio de Tecnología de Alimentos	
01.01.02.00.00.	Disponibilidad de alternativas tecnológicas para el subsector de Granos Básicos	0,00											
01.01.02.02.00.	Liberar híbridos de maíz blanco, arroz, frijol y sorgo de alto rendimiento y valor nutritivo para mejorar la productividad y contribuir a la seguridad alimentaria.	0,00	Tecnologías, generadas	Tecnología									

MINISTERIO DE AGRICULTURA Y GANADERÍA
 OFICINA DE POLÍTICA Y PLANIFICACION SECTORIAL
 DIVISIÓN DE SEGUIMIENTO Y EVALUACIÓN

INSTITUCIÓN: Centro Nacional de Tecnología Agropecuario (CENTA)

PLANIFICADOR: Ing. Mario Alarcón

MES INFORMAL:

AÑO: 2022

Status del Reporte: Finalizado
 Días de retraso: -3

Reporte de Informe mensual de avance físico y financiero

AVANCE FISICO

UBICACIÓN DE LA INFORMACIÓN

Código	Eje/Línea/Resultado / Acción Estratégica/Acción Operativa	Costo Porcentual	Indicador de Resultado	Unidad de Medida	PROG*	REAL	CUMPL (%)	Departamento	Municipio	Justificación por Desempeño Parcial (Menor a 100%)	Observación	Responsable	Tecnico Delegado
01.01.02.02.08.	Generar tecnología de manejo en arroz	0,00	Tecnología de manejo del cultivo de arroz mediante el uso de leguminosa Sesbania sp + micorriza Glomus cubense + fertilización química, generada	Tecnología									
01.01.02.04.00.	Desarrollar líneas de investigación para variedades o especies adaptadas al cambio climático.	0,00	Tecnologías, generadas	Tecnología									
01.01.02.04.01.	Fortalecer el banco de genes criollos de granos básicos, mediante la colecta y caracterización de materiales criollos	0,00	Giras para la colecta de germoplasma de materiales criollos de: maíz, frijol y sorgo y su caracterización, realizadas	Colecta									
01.01.06.00.00.	Incremento de la producción de Frutas y hortalizas	3,00											
01.01.06.01.00.	Aumentar la oferta de frutas y hortalizas, diversificarla y agregarle valor en respuesta a las oportunidades reales del mercado.	0,00	Manzanas, incrementadas	Manzana									
01.01.06.01.01.	Asistir técnicamente para incrementar nuevas áreas de cultivo de hortalizas con materiales mejorados de alto valor como producto fresco y procesado	0,00	Manzanas, incrementadas	Manzana		5,00		Santa Ana, Chalatenango y Cuscatlán	Texistepeque, Citala, Cojutepeque, San Ramón, El Carmén, Tenancingo y El Rosario.		La actividad se desarrollo con los recursos asignados para este periodo.		
01.01.06.01.02.	Asistir técnicamente para incrementar nuevas áreas de cultivo de frutas con materiales mejorados de alto valor como producto fresco y procesado	0,00	Manzanas, incrementadas	Manzana		0.36		Santa Ana y Cuscatlán	Texistepeque y Cojutepeque		La actividad se desarrollo con los recursos asignados para este periodo.		
01.01.06.01.04.	Producir plantas frutales introducidas y adaptadas a las condiciones locales para ser entregada a productores para autoabastecimiento y mercado local	0,00	Plantas de frutales, producidas	Planta	1.000,00	3.186,00	100,00%	La Libertad y San Vicente	San Juan Opico y Tecoluca		3,009 plantas fueron reproducidas en el MultiCentro Hortofrutícola y 177 en la Estación Experimental de Santa Cruz Porrillo.		
01.01.06.04.00.	Potenciar la producción de plántulas in vitro en la ENA y el CENTA, que permita mejorar producción y productividad en campo.	0,00	Plantas de frutas y hortalizas mediante multiplicación en laboratorios de cultivo de tejidos, reproducidas	Planta									
01.01.06.04.01.	Multiplicar en laboratorios de cultivos de tejidos, materiales genéticos de hortalizas de alta demanda para poner a disposición de los productores	0,00	Plantas de hortalizas mediante multiplicación en laboratorios de cultivo de tejidos, reproducidas	Planta	1.000,00	1.000,00	100,00%	La Libertad	Ciudad Arce		1,000 plantas de papa reproducidas en el Laboratorio de Biotecnología.		
01.01.06.04.02.	Multiplicar en laboratorios de cultivos de tejidos, materiales genéticos de frutas de alta demanda para poner a disposición de los productores	0,00	Plantas de frutas mediante multiplicación en laboratorios de cultivo de tejidos, reproducidas	Planta	2.000,00	2.025,00	100,00%	La Libertad	Ciudad Arce		2,025 plantas de musaceas reproducidas en el Laboratorio de Biotecnología.		
01.01.06.06.00.	Establecer alternativas para el uso de insumos agropecuarios.	2,00	Productores en la elaboración y uso de insumos orgánicos, asistidos	Productor									

MINISTERIO DE AGRICULTURA Y GANADERÍA
 OFICINA DE POLÍTICA Y PLANIFICACIÓN SECTORIAL
 DIVISIÓN DE SEGUIMIENTO Y EVALUACIÓN

INSTITUCIÓN: Centro Nacional de Tecnología Agropecuario (CENTA)

PLANIFICADOR: Ing. Mario Alarcón

MES INFORMAL:

AÑO: 2022

Status del Reporte: Finalizado
 Días de retraso: -3

Reporte de Informe mensual de avance físico y financiero

AVANCE FISICO

UBICACIÓN DE LA INFORMACIÓN

Código	Eje/Línea/Resultado / Acción Estratégica/Acción Operativa	Costo Porcentual	Indicador de Resultado	Unidad de Medida	PROG*	REAL	CUMPL (%)	Departamento	Municipio	Justificación por Desempeño Parcial (Menor a 100%)	Observación	Responsable	Tecnico Delegado
01.01.06.06.01.	Asistir a productores para el uso de insumos agropecuarios	2,00	Productores en la elaboración y uso de insumos orgánicos, asistidos	Productor	1.350,00	1.306,00	96,74%	Nacional		Los productores invitados a la capacitación no asistieron en un 100% debido a diversas situaciones personales; pero el 96.74% de asistencia es altamente significativo.		Francisco Torres/ Gerencia de Transferencia de Tecnología.	
01.01.06.15.00.	Fortalecer el programa de suelo a través del mapeo digital para dominio de recomendaciones.	0,00	Plataforma digital, desarrollada	Plataforma									
01.01.06.15.01.	Desarrollar una plataforma digital de suelos	0,00	Plataforma digital, desarrollada	Plataforma	1,00	1,00	100,00%	La Libertad	Ciudad Arce				
01.01.07.00.00.	Disponibilidad de alternativas tecnológicas e industrialización de Frutas y hortalizas	0,00											
01.01.07.01.00.	Generar o capturar tecnología para producción de frutas y hortalizas bajo condiciones protegidas.	0,00	Tecnologías sobre producción de frutas y hortalizas en ambientes protegidos, desarrollada	Tecnología									
01.01.07.01.01.	Generar tecnologías de producción de frutas y hortalizas en ambientes en protegidos	0,00	Tecnologías sobre producción de frutas y hortalizas en ambientes protegidos, desarrollada	Tecnología									
01.01.07.02.00.	Fomentar la aplicación de tecnologías apropiadas amigables con el medio ambiente.	0,00	Tecnología, generada y o desarrollada	Tecnología									
01.01.07.02.01.	Generar tecnologías apropiadas amigables con el medio ambiente	0,00	Tecnologías apropiadas amigables con el medio ambiente en hortalizas, generadas	Tecnología	1,00	0,00	0,00%	La Libertad	Ciudad Arce	Internamente se reprogramó, por diferentes causas laborales, la presentación de esta tecnología para el mes de diciembre del presente año.		Luis Diaz/Programa de Hortalizas	
01.01.11.00.00.	Incremento de la producción de la Ganadería Bovina	2,00											
01.01.11.06.00.	Fomentar en las explotaciones ganaderas los procesos de producción y almacenamiento de pastos y forrajes para garantizar la disponibilidad de alimento forrajero y subproductos.	0,00	Productores, fomentados	Productor									
01.01.11.06.01.	Asistir técnicamente a ganaderos en producción y almacenamiento de pasto y forrajes	0,00	Productores, asistidos	Productor		15,00		Ahuachapán, San Salvador y San Vicente.	Ahuachapán, El Paisnal y San Vicente.		La actividad se desarrollo con los recursos asignados para este periodo.		
01.01.11.10.00.	Promover la capacitación a productores en temas relacionados a la producción, procesamiento de productos y subproductos lácteos, sanidad animal.	1,00	Productor, asistido	Productor									
01.01.11.10.01.	Asistir técnicamente a productores sobre la producción del ganado bovino	1,00	Productor, asistido	Productor	565,00	639,00	100,00%	Nacional					
01.01.11.10.02.	Capacitar a productores sobre elaboración de productos y subproductos lácteos	0,00	Productor, capacitado	Productor		1,00		San Salvador	Tonacatepeque		La actividad se desarrollo con los recursos asignados para este periodo y fue dirigido a 5 usuarios.		
01.01.12.00.00.	Disponibilidad de alternativas tecnológicas e industrialización de productos y subproductos de la Ganadería Bovina	0,00											

MINISTERIO DE AGRICULTURA Y GANADERÍA
 OFICINA DE POLÍTICA Y PLANIFICACIÓN SECTORIAL
 DIVISIÓN DE SEGUIMIENTO Y EVALUACIÓN

INSTITUCIÓN: Centro Nacional de Tecnología Agropecuario (CENTA)

PLANIFICADOR: Ing. Mario Alarcón

MES INFORMAL:

AÑO: 2022

Status del Reporte: Finalizado
 Días de retraso: -3

Reporte de Informe mensual de avance físico y financiero

AVANCE FISICO

UBICACIÓN DE LA INFORMACIÓN

Código	Eje/Línea/Resultado / Acción Estratégica/Acción Operativa	Costo Porcentual	Indicador de Resultado	Unidad de Medida	PROG*	REAL	CUMPL (%)	Departamento	Municipio	Justificación por Desempeño Parcial (Menor a 100%)	Observación	Responsable	Tecnico Delegado
01.01.12.03.00.	Generar y adaptar tecnologías en manejo, alimentación, salud animal, genética y administración de fincas del hato ganadero que se adapten a las condiciones edafoclimáticas.	0,00	Tecnología de manejo bovino, generada	Tecnología									
01.01.12.03.01.	Generar y adaptar tecnologías en manejo hato	0,00	Tecnología, desarrollada	Tecnología	1,00	1,00	100,00%	La Libertad	Ciudad Arce		Ficha de Oferta Tecnologica: "Crianza de terneras y reemplazos en un hato lechero".		
01.01.23.00.00.	Incremento de la producción Apícola	1,00											
01.01.23.01.00.	Brindar asistencia técnica en prácticas innovadoras para la producción y extracción de miel, de acuerdo a la demanda del mercado.	1,00	Productor, asistido	Productor									
01.01.23.01.01.	Asistir técnicamente a productores en practicas innovadoras para la producción y extracción de miel	1,00	Productor, asistido	Productor	250,00	235,00	94,00%	Nacional		Los productores invitados a la capacitación no asisten en un 100% debido a diversas situaciones personales; pero el 94.00% de asistencia es altamente significativo.		Francisco Torres, Ger. Transferencia	
01.01.23.04.00.	Fomentar la formación de proveedores para la fabricación de material y equipos, para el sector apícola.	0,00	Proveedor, capacitado	Proveedor									
01.01.23.04.01.	Capacitar proveedores para la fabricación de material y equipos para el sector apícola	0,00	Proveedor, capacitado	Proveedor									
01.01.23.05.00.	Establecer alternativas para el uso de insumos agropecuarios.	0,00	Productor, asistido	Productor									
01.01.23.05.01.	Asistir técnicamente a productores sobre el uso de alternativas de nutrición apícola	0,00	Productor, asistido	Productor									
01.01.24.00.00.	Disponibilidad de alternativas tecnológicas e industrialización de productos y subproductos de la miel	0,00											
01.01.24.03.00.	Incentivar la investigación sobre la flora nacional y sus características para realizar sub-productos derivados de la miel de abejas.	0,00	Caracterización, realizada	Documento									
01.01.24.03.01.	Caracterizar la miel proveniente de la flora Nacional	0,00	Caracterización, realizada	Documento									
01.04.00.00.00.	Línea 4. Fomento Sostenible de la transformación y generación de valor agregado del Cacao	0,00											
01.04.01.00.00.	Incremento de la producción y valor agregado del Cacao	0,00											
01.04.01.04.00.	Promover las buenas prácticas de manufactura para garantizar la calidad y la inocuidad del producto final, por medio de la instalación de módulos de acopio, procesamiento y transformación a nivel regional.	0,00	Productores, Capacitados	Productor									
01.04.01.04.01.	Capacitar a productores sobre las buenas practicas de manufactura y la promoción de uso de Centros de acopio para el procesamiento a nivel regional	0,00	Productores, Capacitados	Productor									
01.04.01.05.00.	Establecer alternativas para el uso de insumos agropecuarios.	0,00	Parcelas, establecidas	Parcela									
01.04.01.05.01.	Establecer parcelas demostrativas de materiales promisorios, en coordinación con actores de los territorios	0,00	Parcelas, establecidas	Parcela									
01.04.02.00.00.	Disponibilidad de alternativas tecnológicas e industrialización del Cacao	0,00											

MINISTERIO DE AGRICULTURA Y GANADERÍA
 OFICINA DE POLÍTICA Y PLANIFICACION SECTORIAL
 DIVISIÓN DE SEGUIMIENTO Y EVALUACIÓN

INSTITUCIÓN: Centro Nacional de Tecnología Agropecuario (CENTA)

PLANIFICADOR: Ing. Mario Alarcón

MES INFORMAL:

AÑO: 2022

Status del Reporte: Finalizado
 Días de retraso: -3

Reporte de Informe mensual de avance físico y financiero

AVANCE FISICO

UBICACIÓN DE LA INFORMACIÓN

Código	Eje/Línea/Resultado / Acción Estratégica/Acción Operativa	Costo Porcentual	Indicador de Resultado	Unidad de Medida	PROG*	REAL	CUMPL (%)	Departamento	Municipio	Justificación por Desempeño Parcial (Menor a 100%)	Observación	Responsable	Tecnico Delegado
01.04.02.03.00.	Fortalecer el proceso de adaptación de materiales genéticos en los diferentes ecosistemas.	0,00	Tecnología, adaptada	Tecnología									
01.04.02.03.01.	Adaptar tecnológicamente un sistema agroforestal que mejore la sostenibilidad del cultivo de cacao	0,00	Tecnología, adaptada	Tecnología									
02.00.00.00.00.	Eje 2: Desarrollo y Protección Social	44,00											
02.01.00.00.00.	Línea 1: Entrega eficaz de insumos agropecuarios	0,00											
02.01.01.00.00.	incremento de la disponibilidad de alimentos	0,00											
02.01.01.08.00.	Fomentar la diversificación de la producción en frutas y hortalizas.	0,00	Productor, asistido	Productor									
02.01.01.08.01.	Brindar asistencia técnica para la diversificación en frutas y hortalizas	0,00	Productor, asistido	Productor		73,00		San Salvador, La Libertad, Cuscatlán, San Vicente, La Paz y San Miguel.	Guazapa, Ciudad Delgado, La Libertad, San Pedro Perulapán. San Ildelfonso, San Pedro Nonualco, Santa María Ostuma, Moncagua y Sesorí.		La actividad se desarrollo con los recursos asignados para este periodo.		
02.03.00.00.00.	Línea 3. Asistencia técnica a la producción familiar	43,00											
02.03.02.00.00.	Incremento de las capacidades técnicas de la población rural	43,00											
02.03.02.01.00.	Implementar un plan de asistencia técnica para brindar orientación para la producción de alimentos a nivel familiar.	37,00	Productor, asistido	Productor									
02.03.02.01.01.	Transferir tecnología para la producción de alimentos	37,00	Productor, asistido	Productor	35.000,00	35.389,00	100,00%						
02.03.02.03.00.	Focalizar el programa de paquetes de semillas, acompañándolo de un esquema de transferencia tecnológica a través de CENTA con financiamiento del BFA y evaluaciones de impacto anuales.	0,00	Productor, capacitado	Productor									
02.03.02.03.01.	Transferir tecnología en granos básicos	0,00	Productor, capacitado	Productor		177,00		Ahuachapán y Chalatenango	Jujutla, San Ignacio y Agua Caliente.		La actividad se desarrollo con los recursos asignados para este periodo.		
02.03.02.04.00.	Fortalecer el programa de producción de semilla básica para maíz blanco, frijol, arroz y sorgo en el CENTA.	6,00	Quintales, producidos	Quintal									
02.03.02.04.01.	Producir semilla básica de maíz	2,00	Quintales, producidos	Quintal									
02.03.02.04.02.	Producir semilla básica de arroz	3,00	Quintales, producidos	Quintal	89,00	91,00	100,00%	La Libertad	San Juan Opico		Se reprodujeron 91 quintales de semilla certificada de la variedad CENTA A-8.		
02.03.02.04.03.	Producir semilla básica de sorgo	1,00	Quintales, producidos	Quintal									
02.03.02.04.04.	Producir semilla básica de frijol	1,00	Quintales, producidos	Quintal									

MINISTERIO DE AGRICULTURA Y GANADERÍA
 OFICINA DE POLÍTICA Y PLANIFICACION SECTORIAL
 DIVISIÓN DE SEGUIMIENTO Y EVALUACIÓN

INSTITUCIÓN: Centro Nacional de Tecnología Agropecuario (CENTA)

PLANIFICADOR: Ing. Mario Alarcón

MES INFORMAL

AÑO: 2022

Status del Reporte: Finalizado
 Días de retraso: -3

Reporte de Informe mensual de avance físico y financiero

AVANCE FISICO

UBICACIÓN DE LA INFORMACIÓN

Código	Eje/Línea/Resultado / Acción Estratégica/Acción Operativa	Costo Porcentual	Indicador de Resultado	Unidad de Medida	PROG*	REAL	CUMPL (%)	Departamento	Municipio	Justificación por Desempeño Parcial (Menor a 100%)	Observación	Responsable	Tecnico Delegado
02.03.02.05.00.	Apoyar el programa de alimentación escolar.	0,00	Productor, asistido	Productor									
02.03.02.05.01.	Brindar asistencia técnica a productores para la alimentación escolar	0,00	Productor, asistido	Productor		60,00		Ahuachapán y Sonsonate	Tacuba y Nahuizalco		La actividad se desarrollo con los recursos asignados para este periodo.		
03.00.00.00.00.	Eje 3: Gestión ambiental y cambio climático	1,00											
03.01.00.00.00.	Línea 1. Restauración de sistemas degradados relacionados con el sector	1,00											
03.01.01.00.00.	Incremento de las capacidades de resiliencia a los impactos negativos del cambio climático	0,00											
03.01.01.02.00.	Construir reservorios, tanques de captación y almacenamiento de aguas lluvias para uso agropecuario y doméstico	0,00	Productor con infraestructura de captación y almacenamiento de agua, construida	Productor									
03.01.01.02.01.	Asistir técnicamente a los productores para la construcción de reservorios para captura de agua lluvia	0,00	Productor, asistido	Productor		6,00		Santa Ana	Candelaria de la Frontera.		La actividad se desarrollo con los recursos asignados para este periodo.		
03.01.01.03.00.	Establecer fincas demostrativas integrales con prácticas agroecológicas de adaptación al cambio climático.	0,00	Parcela agroecológica, establecida	Manzana									
03.01.01.03.01.	Asistir técnicamente para el establecimiento de fincas demostrativas con prácticas agroecológicas de adaptación al cambio climático.	0,00	Productor, asistido	Productor		28,00		Chalatenango y La Paz	San Ignacio, Santa María Ostuma y San Pedro Nonualco.		La actividad se desarrollo con los recursos asignados para este periodo.		
03.01.01.04.00.	Fomentar uso de fertilizantes orgánicos para la producción agrícola sostenible.	0,00	Parcela agroecológicamente manejada de forma orgánica, establecida	Parcela									
03.01.01.04.01.	Asistir técnicamente en fertilización de parcelas con abono orgánico	0,00	Parcela, establecida	Parcela		295,00		Nacional			La actividad se desarrollo con los recursos asignados para este periodo.		
03.01.02.00.00.	Áreas restauradas de sistemas naturales degradados relacionados con el sector	1,00											
03.01.02.02.00.	Impulsar el establecimiento de áreas cultivadas con sistemas agroforestales y agrosilvopastoriles.	0,00	Área cultivada con sistema agroforestal y agrosilvopastoril, establecida	Manzana									
03.01.02.02.01.	Asistir técnicamente para el establecimiento de sistemas agroforestales	0,00	Productor, asistido	Productor		507,00		Nacional			La actividad se desarrollo con los recursos asignados para este periodo.		
03.01.02.03.00.	Impulsar el establecimiento de áreas con obras de conservación de suelos y agua construidos.	1,00	Manzana, conservada	manzana									
03.01.02.03.01.	Asistir técnicamente para la protección del suelo con obras y prácticas de conservación	1,00	Manzana, conservada	manzana		392,00		Nacional			La actividad se desarrollo con los recursos asignados para este periodo.		
03.01.02.04.00.	Proporcionar asistencia a productoras y productores en la recuperación de sistemas naturales degradados.	0,00	Productor(a) de zonas degradadas , capacitado	Productor									
03.01.02.04.01.	Asistir técnicamente a productoras y productoras sobre el manejo sostenible de los recursos naturales	0,00	Productor, capacitado	Productor		36,00		San Vicente y La Unión.	San Idelfonso y El Carmèn.		Dos documentos se reprogramaron, internamente, para publicarse en el mes de diciembre 2022.		
03.01.03.00.00.	Generación de alternativas tecnológicas al cambio climático	0,00											

MINISTERIO DE AGRICULTURA Y GANADERÍA
 OFICINA DE POLÍTICA Y PLANIFICACION SECTORIAL
 DIVISIÓN DE SEGUIMIENTO Y EVALUACIÓN

INSTITUCIÓN: Centro Nacional de Tecnología Agropecuario (CENTA)

PLANIFICADOR: Ing. Mario Alarcón

MES INFORMAL:

AÑO: 2022

Status del Reporte: Finalizado
 Días de retraso: -3

Reporte de Informe mensual de avance físico y financiero

AVANCE FISICO

UBICACIÓN DE LA INFORMACIÓN

Código	Eje/Línea/Resultado / Acción Estratégica/Acción Operativa	Costo Porcentual	Indicador de Resultado	Unidad de Medida	PROG*	REAL	CUMPL (%)	Departamento	Municipio	Justificación por Desempeño Parcial (Menor a 100%)	Observación	Responsable	Tecnico Delegado
03.01.03.02.00.	Capacitar a las personas productoras en tecnologías de riego para la adaptación al cambio climático.	0,00	Productor/a, capacitado	Productor									
03.01.03.02.01.	Asistir técnicamente a productores sobre el manejo de cultivos bajo riego	0,00	Productor/a, capacitado	Productor	800,00	726,00	90,75%	Nacional		Algunos productores aún no han establecido los cultivos bajo riego.		Francisco Torres, Ger. Transferencia	
03.02.00.00.00.	Línea 2. Desarrollo y aprovechamiento del recurso hídrico	0,00											
03.02.02.00.00.	Mayores capacidades productivas en el desarrollo de la agricultura bajo riego en áreas de secano con pequeños productores de ladera	0,00											
03.02.02.01.00.	Implementar soluciones tecnológicas de riego en áreas de secano.	0,00	Productor técnicamente, asistido	Productor									
03.02.02.01.01.	Asistir técnicamente a productores para el establecimiento de sistemas de riego en áreas de secano en lugares factibles	0,00	Productor técnicamente, asistido	Productor	30,00	117,00	100,00%	Nacional					
05.00.00.00.00.	Eje 5: Género, Juventud y Población Indígena	0,00											
05.01.00.00.00.	Línea 1. Fortalecimiento de los mecanismos internos para la transversalización del enfoque de género, derechos humanos de las mujeres, juventud y población indígena.	0,00											
05.01.01.00.00.	Mayores niveles de transversalización	0,00											
05.01.01.01.00.	Fortalecer y ampliar la cobertura del programa de capacitación para el personal en formación de derechos humanos de las mujeres y juventud, masculinidades e Igualdad de Género.	0,00	Plan de capacitación para el personal sobre género y derechos humanos de las mujeres, ejecutado	Informe									
05.01.01.01.01.	Ejecutar un Plan de capacitación para el personal de CENTA sobre género y derechos humanos de las mujeres	0,00	Plan de capacitación para el personal sobre género y derechos humanos de las mujeres, ejecutado	Informe									
08.00.00.00.00.	Eje 8 Modernización institucional	2,00											
08.01.00.00.00.	Línea 1. Transformación institucional (Estructura organizacional, infraestructura, sistemas transaccionales y gerenciales)	2,00											
08.01.01.00.00.	Mayor capacidad institucional de atención	2,00											
08.01.01.14.00.	Desarrollar Sistema Virtual de extensión	2,00	Sistema virtual de extensión, establecido	Sistema									
08.01.01.14.01.	Implementar sistema virtual de extensión agrícola	2,00	Sistema virtual de extensión, establecido	Sistema	1,00	1,00	100,00%	La Libertad	Ciudad Arce		La prueba piloto del sistema se desarrolló en el municipio de Tacuba en el departamento de Ahuachapán.		
08.03.00.00.00.	Línea 3. Planeamiento estratégico	0,00											
08.03.01.00.00.	Mayor capacidad de toma de decisiones	0,00											
08.03.01.01.00.	Desarrollar políticas, estrategias, planes, objetivos, metas y sistemas orientados a la consecución de los objetivos institucionales.	0,00	Planes, desarrollados	Plan									
08.03.01.01.05.	Elaborar el Plan Operativo Anual (POA) del CENTA	0,00	POA, elaborado	Plan									
08.04.00.00.00.	Línea 4. Orientación hacia la ciudadanía	0,00											
08.04.01.00.00.	Mayor participación ciudadana	0,00											
08.04.01.02.00.	Implementar cartas en las cuales se exprese el compromiso asumido en la prestación de los servicios institucionales.	0,00	Cartas y/o convenios, suscritos	Documento									
08.04.01.02.01.	Suscribir cartas de entendimiento y convenios	0,00	Cartas y/o convenios, suscritos	Documento									

MINISTERIO DE AGRICULTURA Y GANADERÍA
 OFICINA DE POLÍTICA Y PLANIFICACION SECTORIAL
 DIVISIÓN DE SEGUIMIENTO Y EVALUACIÓN

INSTITUCIÓN: Centro Nacional de Tecnología Agropecuario (CENTA)

PLANIFICADOR: Ing. Mario Alarcón

MES INFORMAL:

AÑO: 2022

Status del Reporte: **Finalizado**
 Días de retraso: **-3**

Reporte de Informe mensual de avance físico y financiero

AVANCE FISICO

UBICACIÓN DE LA INFORMACIÓN

Código	Eje/Línea/Resultado / Acción Estratégica/Acción Operativa	Costo Porcentual	Indicador de Resultado	Unidad de Medida	PROG*	REAL	CUMPL (%)	Departamento	Municipio	Justificación por Desempeño Parcial (Menor a 100%)	Observación	Responsable	Tecnico Delegado
08.06.00.00.00.	Línea 6. Gestión de procesos	0,00											
08.06.01.00.00.	Mayor eficiencia de los procesos	0,00											
08.06.01.04.00.	Gestionar los recursos financieros oportunos y eficientes.	0,00	Gestiones, realizadas	Gestión									
08.06.01.04.02.	Formular perfiles de proyectos para búsqueda de financiamiento	0,00	Perfiles de proyectos, ejecutados	Perfil		1,00		La Libertad	Ciudad Arce		La actividad se desarrollo con los recursos asignados para este periodo. El proyecto se refiere a la: "Adecuación de infraestructura de laboratorio de microbiología agrícola para la investigación de bioinsumos"		
09.00.00.00.00	Acciones Misionales	46,00											
09.18.00.00.00	CENTA	46,00											
09.18.01.00.00	Dirección Superior	7,00											
09.18.01.01.00	Planificar y administrar eficientemente los recursos de la institución	7,00											
09.18.01.01.01	Conducir el proceso de planificación, seguimiento y evaluación Institucional	1,00	Documentos de Planificación y seguimiento, elaborados	Informe	8,00	9,00	100,00%	La Libertad	Ciudad Arce				
09.18.01.01.02	Informar periódicamente a la Junta Directiva del CENTA del avance de la gestión institucional	2,00	Informes de gestión institucional elaborados	Informe	1,00	1,00	100,00%	La Libertad	Ciudad Arce				
09.18.01.01.03	Facilitar el acceso a la información pública, generar espacios de participación ciudadana de la OIR y atención ciudadana	0,00	OIR fortalecida	Informe	1,00	1,00	100,00%	La Libertad	Ciudad Arce				
09.18.01.01.04	Apoyar los procesos de investigación y transferencia de tecnología mediante un proceso oportuno de comunicación	1,00	Documentos de comunicación, producidos	Documento	90,00	244,00	100,00%	La Libertad	Ciudad Arce				
09.18.01.01.05	Asesorar legalmente las diferentes unidades para el cumplimiento de las leyes y reglamentos	1,00	Documentos jurídicos, elaborados	Documento	200,00	195,00	97,50%	La Libertad	Ciudad Arce	Actividad sujeta a demanda institucional.		Mauricio Velasco/Jefe de Unidad Juridica	
09.18.01.01.06	Examinar la eficiencia, eficacia y economía de la administración de los recursos financieros y materiales de la institución.	1,00	Informes de auditoria, elaborados	Informe	1,00	1,00	100,00%	La Libertad	Ciudad Arce				
09.18.01.01.07	Realizar acciones y gestiones en cumplimiento de las normas y regulaciones ambientales a nivel institucional	0,00	Informes sobre la gestión ambiental, elaborados	Informe	1,00	1,00	100,00%	La Libertad	Ciudad Arce				
09.18.01.01.08	Coordinar con las distintas unidades del CENTA las acciones orientadas a la igualdad de género	0,00	Informes vinculados al tema de género, elaborados	Informe	1,00	1,00	100,00%	La Libertad	Ciudad Arce				
09.18.02.00.00	Administración y Finanzas	12,00											
09.18.02.01.00	Garantizar el uso racional y eficiente de los recursos humanos, materiales y financieros	12,00											
09.18.02.01.01	Proveer los recursos y servicios a las diferentes unidades oportunamente y con calidad	1,00	Documentos de bienes y servicios, elaborados	Documento	1,00	1,00	100,00%	La Libertad	Ciudad Arce				
09.18.02.01.02	Administrar eficientemente los recursos humanos de la Institución	1,00	Informes de operaciones de control y estudio de personal, realizados	Informe	1,00	1,00	100,00%	La Libertad	Ciudad Arce				
09.18.02.01.03	Mantener en buenas condiciones los activos fijos y el equipo en apoyo a la investigación y extensión agropecuaria.	6,00	Informes sobre el mantenimiento de la infraestructura física y equipo de la institución, elaborados	Informe	1,00	1,00	100,00%	La Libertad	Ciudad Arce				

MINISTERIO DE AGRICULTURA Y GANADERÍA
 OFICINA DE POLÍTICA Y PLANIFICACIÓN SECTORIAL
 DIVISIÓN DE SEGUIMIENTO Y EVALUACIÓN

INSTITUCIÓN: Centro Nacional de Tecnología Agropecuario (CENTA)

PLANIFICADOR: Ing. Mario Alarcón

MES INFORMAL:

AÑO: 2022

Status del Reporte: **Finalizado**
 Días de retraso: **-3**

Reporte de Informe mensual de avance físico y financiero

AVANCE FISICO

UBICACIÓN DE LA INFORMACIÓN

Código	Eje/Línea/Resultado / Acción Estratégica/Acción Operativa	Costo Porcentual	Indicador de Resultado	Unidad de Medida	PROG*	REAL	CUMPL (%)	Departamento	Municipio	Justificación por Desempeño Parcial (Menor a 100%)	Observación	Responsable	Tecnico Delegado
09.18.02.01.04	Administrar eficientemente el equipo e infraestructura tecnológica instalada para el servicio de las diferentes unidades y proporcionar el apoyo técnico necesario a cada una de ellas para que puedan realizar sus operaciones diarias.	1,00	Informes de mantenimiento del equipo informático de la institución, elaborados	Informe	1,00	1,00	100,00%	La Libertad	Ciudad Arce				
09.18.02.01.05	Realizar acciones de administración general y comercialización de productos y servicios	1,00	Informes de gestión administrativa gerencial y de comercialización, elaborados	Informe	1,00	1,00	100,00%	La Libertad	Ciudad Arce				
09.18.02.01.06	Formular y ejecutar el presupuesto asignado a la institución.	2,00	Informes de la planificación y ejecución presupuestaria institucional, elaborados	Informe	1,00	1,00	100,00%	La Libertad	Ciudad Arce				
09.18.02.01.07	Realizar acciones de gestión documental y archivos	0,00	Informes de archivo, elaborados	Informe	1,00	1,00	100,00%	La Libertad	Ciudad Arce				
09.18.03.00.00	Investigación tecnológica	28,00											
09.18.03.01.00	Planificar y ejecutar actividades de generación de tecnologías agropecuarias y forestales	28,00											
09.18.03.01.01	Elaborar documentos técnicos sobre oferta tecnológica	0,00	Documentos técnicos, elaborados	Documento	6,00	4,00	66,67%	La Libertad	Ciudad Arce	Dos documentos se reprogramaron, internamente, para publicarse en el mes de diciembre 2022.	Los documentos generados son: 1. Guía Práctica sobre Procesamiento y Consumo de Frijol. 2. Guía para la Toma de Decisiones de Inversión para el Procesamiento de Frutas. 3. Elaboración de Chocolate de Tablilla con Proceso Técnico; y 4. Uso de Bocashi para la Producción en el Cultivo de Yuca (Manihot esculenta).	Lauro Alarcón, Luis Diaz, Eduardo Vides, Margarita Alvarado, Domingo Palacios, y Faustino Portillo; Coordinador de Programa de Granos básicos, Hortalizas, Frutales, Agroindustria, Producción animal y Recursos naturales, respectivamente.	
09.18.03.01.02	Implementar proyectos de investigación y validación en granos básicos, hortalizas, frutales y otros rubros.	20,00	Protocolos de investigación y validación, implementados	Protocolo		1,00		La Libertad	Ciudad Arce		La actividad se desarrollo con los recursos asignados para este periodo, para la ejecución del protocolo: "Uso de Productos Agroecológicos en el mejoramiento del Suelo para la Producción del Cultivo de Papa".		
09.18.03.01.03	Proveer de herramientas estadísticas para la mejora del proceso de generación y transferencia tecnológica.	1,00	Informes sobre los servicios de apoyo brindados, elaborados	Informe	1,00	1,00	100,00%	La Libertad	Ciudad Arce				
09.18.03.01.04	Realizar análisis de laboratorio para apoyar la investigación y transferencia de tecnología y responder a la demanda externa	2,00	Análisis de laboratorio, realizados	Análisis	2.030,00	4.632,00	100,00%	La Libertad	Ciudad Arce		Se realizarón 4.632 análisis de suelos, 2.420 de suelos, 1.414 de química agrícola, 715 de parasitología vegetal, 8 de ecología de alimentos y 75 de microbiología agrícola		
09.18.03.01.05	Facilitar el apoyo logístico necesario destinado a las actividades de investigación tecnológica	4,00	Informes sobre los servicios de apoyo brindados, elaborados	Informe	3,00	3,00	100,00%	La Libertad, Sonsonate y San Vicente.	Ciudad Arce, Izalco y Tecoluca.				

MINISTERIO DE AGRICULTURA Y GANADERÍA
 OFICINA DE POLÍTICA Y PLANIFICACIÓN SECTORIAL
 DIVISIÓN DE SEGUIMIENTO Y EVALUACIÓN

INSTITUCIÓN: Centro Nacional de Tecnología Agropecuario (CENTA)

PLANIFICADOR: Ing. Mario Alarcón

MES INFORMAL:

AÑO: 2022

Status del Reporte: **Finalizado**
 Días de retraso: **-3**

Reporte de Informe mensual de avance físico y financiero

AVANCE FISICO

UBICACIÓN DE LA INFORMACIÓN

Código	Eje/Línea/Resultado / Acción Estratégica/Acción Operativa	Costo Porcentual	Indicador de Resultado	Unidad de Medida	PROG*	REAL	CUMPL (%)	Departamento	Municipio	Justificación por Desempeño Parcial (Menor a 100%)	Observación	Responsable	Tecnico Delegado
09.18.03.01.06	Conservar material genético de especies cultivadas y silvestres	2,00	Informes sobre las actividades realizadas, elaborados	Informe	1,00	1,00	100,00%	La Libertad	Ciudad Arce		Se introdujeron 7 especies cultivadas de los rubros maíz, frijol, arroz, sorgo,soya, pipián y ayote.		

MINISTERIO DE AGRICULTURA Y GANADERÍA
 OFICINA DE POLÍTICA Y PLANIFICACION SECTORIAL
 DIVISIÓN DE SEGUIMIENTO Y EVALUACIÓN

INSTITUCIÓN: Centro Nacional de Tecnología Agropecuario (CENTA)

PLANIFICADOR: Ing. Mario Alarcón

MES INFORMAL

AÑO: 2022

Status del Reporte: Finalizado
 Días para el Cierre: 1

Reporte de Informe mensual de avance físico y financiero

AVANCE FISICO

UBICACIÓN DE LA INFORMACIÓN

Código	Eje/Línea/Resultado / Acción Estratégica/Acción Operativa	Costo Porcentual	Indicador de Resultado	Unidad de Medida	PROG*	REAL	CUMPL (%)	Departamento	Municipio	Justificación por Desempeño Parcial (Menor a 100%)	Observación	Responsable	Tecnico Delegado
01.00.00.00.00.	Eje 1: Fomento a la competitividad y productividad de cadenas agroproductivas	7,00											
01.01.00.00.00.	Línea 1: Transformación Agropecuaria Sostenible para la Seguridad y Soberanía Alimentaria	7,00											
01.01.01.00.00.	Incremento de la producción de Granos Básicos	1,00											
01.01.01.01.00.	Facilitar el servicio de análisis de suelo en las zonas productivas, para orientar al productor en los requerimientos de fertilizantes para los cultivos de granos básicos.	0,00	Análisis de suelo, realizados	Análisis									
01.01.01.01.01.	Capacitar productores en metodologías de toma de muestra de suelo	0,00	Productores en metodologías para la toma de muestras de suelos, capacitados	Productor									
01.01.01.02.00.	Transferir tecnología post-cosecha y ampliar la capacidad de almacenamiento de pequeños y medianos productores.	0,00	Tecnología post-cosecha y ampliar la capacidad de almacenamiento de pequeños y medianos productores, realizada	Productor									
01.01.01.02.02.	Capacitar productores en manejo pos cosecha de granos básicos	0,00	Productores en manejo pos cosecha de granos básicos, capacitados	Productor		101,00		Ahuachapan, Santa Ana y Cabañas	Turín, El Refugio, Texistepeque y Guacotecti.		Esta actividad se ejecutó con los recursos (físico y financiero), asignados para el periodo informado.		
01.01.01.03.00.	Fortalecer la asistencia técnica del CENTA para brindar orientación para el manejo del cultivo y la atención de plagas y enfermedades.	1,00	Asistencia técnica del CENTA para brindar orientación para el manejo del cultivo y la atención de plagas y enfermedades, fortalecida	Beneficiario									
01.01.01.03.01.	Asistir técnicamente y capacitar para el manejo de cultivos y el control de plagas y enfermedades	1,00	Productores, asistidos	Productor	700,00	689,00	98,43%	Nacional		Debido a actividades particulares de los productores, ellos no asisten en un 100% a las actividades programadas; pero la participación del 98.43 % se considera satisfactoria.			Francisco Torres/Gerencia de Transferencia de Tecnología.
01.01.01.03.04.	Asistencia técnica para la producción de semilla de frijol	0,00	Productor, asistido	Productor		104,00		Santa Ana y La Libertad	Chalchuapa y Ciudad Arce		43 productores de semilla pertenecen a la Asociación Tres Cerros, 42 a la AREZA y 19 de ASAVA. Esta actividad se ejecutó con los recursos (físico y financiero), asignados para el periodo informado, Ya que debido a la prolongación de las lluvias no fue posible la cosecha en el mes de noviembre.		
01.01.01.05.00.	Fomentar las capacidades técnicas para el procesamiento, agregación de valor y comercialización de los granos básicos.	0,00	Productores en procesamiento y agregación de valor a los granos básicos, capacitados	Productor									

MINISTERIO DE AGRICULTURA Y GANADERÍA
 OFICINA DE POLÍTICA Y PLANIFICACION SECTORIAL
 DIVISIÓN DE SEGUIMIENTO Y EVALUACIÓN

INSTITUCIÓN: Centro Nacional de Tecnología Agropecuario (CENTA)

PLANIFICADOR: Ing. Mario Alarcón

MES INFORMAL

AÑO: 2022

Status del Reporte: Finalizado
 Días para el Cierre: 1

Reporte de Informe mensual de avance físico y financiero

AVANCE FISICO

UBICACIÓN DE LA INFORMACIÓN

Código	Eje/Línea/Resultado / Acción Estratégica/Acción Operativa	Costo Porcentual	Indicador de Resultado	Unidad de Medida	PROG*	REAL	CUMPL (%)	Departamento	Municipio	Justificación por Desempeño Parcial (Menor a 100%)	Observación	Responsable	Tecnico Delegado
01.01.01.05.04.	Transferir tecnologías en procesamiento y agregación de valor	0,00	Productores en procesamiento y agregación de valor a los granos básicos, capacitados	Productor									
01.01.02.00.00.	Disponibilidad de alternativas tecnológicas para el subsector de Granos Básicos	0,00											
01.01.02.02.00.	Liberar híbridos de maíz blanco, arroz, frijol y sorgo de alto rendimiento y valor nutritivo para mejorar la productividad y contribuir a la seguridad alimentaria.	0,00	Tecnologías, generadas	Tecnología									
01.01.02.02.08.	Generar tecnología de manejo en arroz	0,00	Tecnología de manejo del cultivo de arroz mediante el uso de leguminosa Sesbania sp + micorriza Glomus cúbense + fertilización química, generada	Tecnología									
01.01.02.04.00.	Desarrollar líneas de investigación para variedades o especies adaptadas al cambio climático.	0,00	Tecnologías, generadas	Tecnología									
01.01.02.04.01.	Fortalecer el banco de genes criollos de granos básicos, mediante la colecta y caracterización de materiales criollos	0,00	Giras para la colecta de germoplasma de materiales criollos de: maíz, frijol y sorgo y su caracterización, realizadas	Colecta									
01.01.06.00.00.	Incremento de la producción de Frutas y hortalizas	3,00											
01.01.06.01.00.	Aumentar la oferta de frutas y hortalizas, diversificarla y agregarle valor en respuesta a las oportunidades reales del mercado.	0,00	Manzanas, incrementadas	Manzana									
01.01.06.01.01.	Asistir técnicamente para incrementar nuevas áreas de cultivo de hortalizas con materiales mejorados de alto valor como producto fresco y procesado	0,00	Manzanas, incrementadas	Manzana		25,00		Cuscatlán	Cojutepeque, San Ramón, El Carmén, Tenancingo y El Rosario.		Esta actividad se ejecutó con los recursos (físico y financiero), asignados para el periodo informado.		
01.01.06.01.02.	Asistir técnicamente para incrementar nuevas áreas de cultivo de frutas con materiales mejorados de alto valor como producto fresco y procesado	0,00	Manzanas, incrementadas	Manzana									
01.01.06.01.04.	Producir plantas frutales introducidas y adaptadas a las condiciones locales para ser entregada a productores para autoabastecimiento y mercado local	0,00	Plantas de frutales, producidas	Planta	1.000,00	1.571,00	100,00%	La Libertad y San Vicente	San Juan Opico y Tecoluca.				
01.01.06.04.00.	Potenciar la producción de plántulas in vitro en la ENA y el CENTA, que permita mejorar producción y productividad en campo.	0,00	Plantas de frutas y hortalizas mediante multiplicación en laboratorios de cultivo de tejidos, reproducidas	Planta									
01.01.06.04.01.	Multiplicar en laboratorios de cultivos de tejidos, materiales genéticos de hortalizas de alta demanda para poner a disposición de los productores	0,00	Plantas de hortalizas mediante multiplicación en laboratorios de cultivo de tejidos, reproducidas	Planta									
01.01.06.04.02.	Multiplicar en laboratorios de cultivos de tejidos, materiales genéticos de frutas de alta demanda para poner a disposición de los productores	0,00	Plantas de frutas mediante multiplicación en laboratorios de cultivo de tejidos, reproducidas	Planta									

MINISTERIO DE AGRICULTURA Y GANADERÍA
 OFICINA DE POLÍTICA Y PLANIFICACION SECTORIAL
 DIVISIÓN DE SEGUIMIENTO Y EVALUACIÓN

INSTITUCIÓN: Centro Nacional de Tecnología Agropecuario (CENTA)

PLANIFICADOR: Ing. Mario Alarcón

MES INFORMAL

AÑO: 2022

Status del Reporte: Finalizado
 Días para el Cierre: 1

Reporte de Informe mensual de avance físico y financiero

AVANCE FISICO

UBICACIÓN DE LA INFORMACIÓN

Código	Eje/Línea/Resultado / Acción Estratégica/Acción Operativa	Costo Porcentual	Indicador de Resultado	Unidad de Medida	PROG*	REAL	CUMPL (%)	Departamento	Municipio	Justificación por Desempeño Parcial (Menor a 100%)	Observación	Responsable	Tecnico Delegado
01.01.06.06.00.	Establecer alternativas para el uso de insumos agropecuarios.	2,00	Productores en la elaboración y uso de insumos orgánicos, asistidos	Productor									
01.01.06.06.01.	Asistir a productores para el uso de insumos agropecuarios	2,00	Productores en la elaboración y uso de insumos orgánicos, asistidos	Productor	1.350,00	1.342,00	99,41%	Nacional		Debido a actividades particulares de los productores, ellos no asisten en un 100% a las actividades programadas; pero la participación del 99.41 % se considera satisfactoria.			Francisco Torres/ Gerencia de Transferencia de Tecnología.
01.01.06.15.00.	Fortalecer el programa de suelo a través del mapeo digital para dominio de recomendaciones.	0,00	Plataforma digital, desarrollada	Plataforma									
01.01.06.15.01.	Desarrollar una plataforma digital de suelos	0,00	Plataforma digital, desarrollada	Plataforma									
01.01.07.00.00.	Disponibilidad de alternativas tecnológicas e industrialización de Frutas y hortalizas	0,00											
01.01.07.01.00.	Generar o capturar tecnología para producción de frutas y hortalizas bajo condiciones protegidas.	0,00	Tecnologías sobre producción de frutas y hortalizas en ambientes protegidos, desarrollada	Tecnología									
01.01.07.01.01.	Generar tecnologías de producción de frutas y hortalizas en ambientes en protegidos	0,00	Tecnologías sobre producción de frutas y hortalizas en ambientes protegidos, desarrollada	Tecnología									
01.01.07.02.00.	Fomentar la aplicación de tecnologías apropiadas amigables con el medio ambiente.	0,00	Tecnología, generada y o desarrollada	Tecnología									
01.01.07.02.01.	Generar tecnologías apropiadas amigables con el medio ambiente	0,00	Tecnologías apropiadas amigables con el medio ambiente en hortalizas, generadas	Tecnología									
01.01.11.00.00.	Incremento de la producción de la Ganadería Bovina	2,00											
01.01.11.06.00.	Fomentar en las explotaciones ganaderas los procesos de producción y almacenamiento de pastos y forrajes para garantizar la disponibilidad de alimento forrajero y subproductos.	0,00	Productores, fomentados	Productor									
01.01.11.06.01.	Asistir técnicamente a ganaderos en producción y almacenamiento de pasto y forrajes	0,00	Productores, asistidos	Productor		15,00		Ahuachapán y San Vicente.	Ahuachapán y San Vicente.		Esta actividad se ejecutó con los recursos (físico y financiero), asignados para el periodo informado.		
01.01.11.10.00.	Promover la capacitación a productores en temas relacionados a la producción, procesamiento de productos y subproductos lácteos, sanidad animal.	1,00	Productor, asistido	Productor									
01.01.11.10.01.	Asistir técnicamente a productores sobre la producción del ganado bovino	1,00	Productor, asistido	Productor	565,00	639,00	100,00%	Nacional					
01.01.11.10.02.	Capacitar a productores sobre elaboración de productos y subproductos lácteos	0,00	Productor, capacitado	Productor		14,00		Santa Ana	Metapán		Taller sobre Elaboración de Quesillo; en el cual participaron 12 mujeres y 2 hombres.		
01.01.12.00.00.	Disponibilidad de alternativas tecnológicas e industrialización de productos y subproductos de la Ganadería Bovina	0,00											

MINISTERIO DE AGRICULTURA Y GANADERÍA
 OFICINA DE POLÍTICA Y PLANIFICACION SECTORIAL
 DIVISIÓN DE SEGUIMIENTO Y EVALUACIÓN

INSTITUCIÓN: Centro Nacional de Tecnología Agropecuario (CENTA)

PLANIFICADOR: Ing. Mario Alarcón

MES INFORMAL

AÑO: 2022

Status del Reporte: Finalizado
 Días para el Cierre: 1

Reporte de Informe mensual de avance físico y financiero

AVANCE FISICO

UBICACIÓN DE LA INFORMACIÓN

Código	Eje/Línea/Resultado / Acción Estratégica/Acción Operativa	Costo Porcentual	Indicador de Resultado	Unidad de Medida	PROG*	REAL	CUMPL (%)	Departamento	Municipio	Justificación por Desempeño Parcial (Menor a 100%)	Observación	Responsable	Tecnico Delegado
01.01.12.03.00.	Generar y adaptar tecnologías en manejo, alimentación, salud animal, genética y administración de fincas del hato ganadero que se adapten a las condiciones edafoclimáticas.	0,00	Tecnología de manejo bovino, generada	Tecnología									
01.01.12.03.01.	Generar y adaptar tecnologías en manejo hato	0,00	Tecnología, desarrollada	Tecnología									
01.01.23.00.00.	Incremento de la producción Apícola	1,00											
01.01.23.01.00.	Brindar asistencia técnica en prácticas innovadoras para la producción y extracción de miel, de acuerdo a la demanda del mercado.	1,00	Productor, asistido	Productor									
01.01.23.01.01.	Asistir técnicamente a productores en practicas innovadoras para la producción y extracción de miel	1,00	Productor, asistido	Productor	250,00	242,00	96,80%	Nacional		Debido a actividades particulares de los productores, ellos no asisten en un 100% a las actividades programadas; pero la participacion del 96.80 % se considera satisfactoria.			Francisco Torres, Ger. Transferencia
01.01.23.04.00.	Fomentar la formación de proveedores para la fabricación de material y equipos, para el sector apícola.	0,00	Proveedor, capacitado	Proveedor									
01.01.23.04.01.	Capacitar proveedores para la fabricación de material y equipos para el sector apícola	0,00	Proveedor, capacitado	Proveedor									
01.01.23.05.00.	Establecer alternativas para el uso de insumos agropecuarios.	0,00	Productor, asistido	Productor									
01.01.23.05.01.	Asistir técnicamente a productores sobre el uso de alternativas de nutrición apícola	0,00	Productor, asistido	Productor									
01.01.24.00.00.	Disponibilidad de alternativas tecnológicas e industrialización de productos y subproductos de la miel	0,00											
01.01.24.03.00.	Incentivar la investigación sobre la flora nacional y sus características para realizar sub-productos derivados de la miel de abejas.	0,00	Caracterización, realizada	Documento									
01.01.24.03.01.	Caracterizar la miel proveniente de la flora Nacional	0,00	Caracterización, realizada	Documento		1,00		La Libertad	Ciudad Arce		Se elaboro el documento: Caracterización de la Miel de Abeja en El Salvador.		
01.04.00.00.00.	Línea 4. Fomento Sostenible de la transformación y generación de valor agregado del Cacao	0,00											
01.04.01.00.00.	Incremento de la producción y valor agregado del Cacao	0,00											
01.04.01.04.00.	Promover las buenas prácticas de manufactura para garantizar la calidad y la inocuidad del producto final, por medio de la instalación de módulos de acopio, procesamiento y transformación a nivel regional.	0,00	Productores, Capacitados	Productor									
01.04.01.04.01.	Capacitar a productores sobre las buenas practicas de manufactura y la promoción de uso de Centros de acopio para el procesamiento a nivel regional	0,00	Productores, Capacitados	Productor									
01.04.01.05.00.	Establecer alternativas para el uso de insumos agropecuarios.	0,00	Parcelas, establecidas	Parcela									
01.04.01.05.01.	Establecer parcelas demostrativas de materiales promisorios, en coordinación con actores de los territorios	0,00	Parcelas, establecidas	Parcela									
01.04.02.00.00.	Disponibilidad de alternativas tecnológicas e industrialización del Cacao	0,00											

MINISTERIO DE AGRICULTURA Y GANADERÍA
 OFICINA DE POLÍTICA Y PLANIFICACION SECTORIAL
 DIVISIÓN DE SEGUIMIENTO Y EVALUACIÓN

INSTITUCIÓN: Centro Nacional de Tecnología Agropecuario (CENTA)

PLANIFICADOR: Ing. Mario Alarcón

MES INFORMAL

AÑO: 2022

Status del Reporte: Finalizado
 Días para el Cierre: 1

Reporte de Informe mensual de avance físico y financiero

AVANCE FISICO

UBICACIÓN DE LA INFORMACIÓN

Código	Eje/Línea/Resultado / Acción Estratégica/Acción Operativa	Costo Porcentual	Indicador de Resultado	Unidad de Medida	PROG*	REAL	CUMPL (%)	Departamento	Municipio	Justificación por Desempeño Parcial (Menor a 100%)	Observación	Responsable	Tecnico Delegado
01.04.02.03.00.	Fortalecer el proceso de adaptación de materiales genéticos en los diferentes ecosistemas.	0,00	Tecnología, adaptada	Tecnología									
01.04.02.03.01.	Adaptar tecnológicamente un sistema agroforestal que mejore la sostenibilidad del cultivo de cacao	0,00	Tecnología, adaptada	Tecnología									
02.00.00.00.00.	Eje 2: Desarrollo y Protección Social	44,00											
02.01.00.00.00.	Línea 1:Entrega eficaz de insumos agropecuarios	0,00											
02.01.01.00.00.	incremento de la disponibilidad de alimentos	0,00											
02.01.01.08.00.	Fomentar la diversificación de la producción en frutas y hortalizas.	0,00	Productor, asistido	Productor									
02.01.01.08.01.	Brindar asistencia técnica para la diversificación en frutas y hortalizas	0,00	Productor, asistido	Productor		49,00		Santa Ana, Cuscatlán, Cabañas, La Páz, San Miguel y Morazán.			Esta actividad se ejecutó con los recursos (físico y financiero), asignados para el periodo informado.		
02.03.00.00.00.	Línea 3. Asistencia técnica a la producción familiar	43,00											
02.03.02.00.00.	Incremento de las capacidades técnicas de la población rural	43,00											
02.03.02.01.00.	Implementar un plan de asistencia técnica para brindar orientación para la producción de alimentos a nivel familiar.	37,00	Productor, asistido	Productor									
02.03.02.01.01.	Transferir tecnología para la producción de alimentos	37,00	Productor, asistido	Productor	35.000,00	35.136,00	100,00%	Nacional					
02.03.02.03.00.	Focalizar el programa de paquetes de semillas, acompañándolo de un esquema de transferencia tecnológica a través de CENTA con financiamiento del BFA y evaluaciones de impacto anuales.	0,00	Productor, capacitado	Productor									
02.03.02.03.01.	Transferir tecnología en granos básicos	0,00	Productor, capacitado	Productor									
02.03.02.04.00.	Fortalecer el programa de producción de semilla básica para maíz blanco, frijol, arroz y sorgo en el CENTA.	6,00	Quintales, producidos	Quintal									
02.03.02.04.01.	Producir semilla básica de maíz	2,00	Quintales, producidos	Quintal									
02.03.02.04.02.	Producir semilla básica de arroz	3,00	Quintales, producidos	Quintal									
02.03.02.04.03.	Producir semilla básica de sorgo	1,00	Quintales, producidos	Quintal									
02.03.02.04.04.	Producir semilla básica de frijol	1,00	Quintales, producidos	Quintal	16,00	24.7	100,00%	La Libertad	San Juan Opico		Se reprodujo semilla mejorada de la variedad CENTA Costeño 2.		
02.03.02.05.00.	Apoyar el programa de alimentación escolar.	0,00	Productor, asistido	Productor									
02.03.02.05.01.	Brindar asistencia técnica a productores para la alimentación escolar	0,00	Productor, asistido	Productor		60,00		Ahuachapán y Santa Ana	Tacuba y Nahuizalco		Esta actividad se ejecutó con los recursos (físico y financiero), asignados para el periodo informado.		
03.00.00.00.00.	Eje 3: Gestión ambiental y cambio climático	1,00											
03.01.00.00.00.	Línea 1. Restauración de sistemas degradados relacionados con el sector	1,00											
03.01.01.00.00.	Incremento de las capacidades de resiliencia a los impactos negativos del cambio climático	0,00											
03.01.01.02.00.	Construir reservorios, tanques de captación y almacenamiento de aguas lluvias para uso agropecuario y doméstico	0,00	Productor con infraestructura de captación y almacenamiento de agua, construida	Productor									

MINISTERIO DE AGRICULTURA Y GANADERÍA
 OFICINA DE POLÍTICA Y PLANIFICACION SECTORIAL
 DIVISIÓN DE SEGUIMIENTO Y EVALUACIÓN

INSTITUCIÓN: Centro Nacional de Tecnología Agropecuario (CENTA)

PLANIFICADOR: Ing. Mario Alarcón

MES INFORMAL

AÑO: 2022

Status del Reporte: Finalizado
 Días para el Cierre: 1

Reporte de Informe mensual de avance físico y financiero

AVANCE FISICO

UBICACIÓN DE LA INFORMACIÓN

Código	Eje/Línea/Resultado / Acción Estratégica/Acción Operativa	Costo Porcentual	Indicador de Resultado	Unidad de Medida	PROG*	REAL	CUMPL (%)	Departamento	Municipio	Justificación por Desempeño Parcial (Menor a 100%)	Observación	Responsable	Tecnico Delegado
03.01.01.02.01.	Asistir técnicamente a los productores para la construcción de reservorios para captura de agua lluvia	0,00	Productor, asistido	Productor									
03.01.01.03.00.	Establecer fincas demostrativas integrales con prácticas agroecológicas de adaptación al cambio climático.	0,00	Parcela agroecológica, establecida	Manzana									
03.01.01.03.01.	Asistir técnicamente para el establecimiento de fincas demostrativas con prácticas agroecológicas de adaptación al cambio climático.	0,00	Productor, asistido	Productor		24,00		Chalatenango, La Páz y Morazán.	San Ignacio, Santa María Ostuna, San Pedro Nonualco y San Francisco Gotera		Esta actividad se ejecutó con los recursos (físico y financiero), asignados para el periodo informado.		
03.01.01.04.00.	Fomentar uso de fertilizantes orgánicos para la producción agrícola sostenible.	0,00	Parcela agroecológicamente manejada de forma orgánica, establecida	Parcela									
03.01.01.04.01.	Asistir técnicamente en fertilización de parcelas con abono orgánico	0,00	Parcela, establecida	Parcela		193,00		Nacional			Esta actividad se ejecutó con los recursos (físico y financiero), asignados para el periodo informado.		
03.01.02.00.00.	Áreas restauradas de sistemas naturales degradados relacionados con el sector	1,00											
03.01.02.02.00.	Impulsar el establecimiento de áreas cultivadas con sistemas agroforestales y agrosilvopastoriles.	0,00	Área cultivada con sistema agroforestal y agrosilvopastoril, establecida	Manzana									
03.01.02.02.01.	Asistir técnicamente para el establecimiento de sistemas agroforestales	0,00	Productor, asistido	Productor		556,00		Nacional			Esta actividad se ejecutó con los recursos (físico y financiero), asignados para el periodo informado.		
03.01.02.03.00.	Impulsar el establecimiento de áreas con obras de conservación de suelos y agua construidos.	1,00	Manzana, conservada	manzana									
03.01.02.03.01.	Asistir técnicamente para la protección del suelo con obras y prácticas de conservación	1,00	Manzana, conservada	manzana		230,00		Chalatenango, La Páz, San Miguel y Morazán	San Ignacio, San Pedro Nonualco, Santa María Ostuna, Comacarán, San Luís La Reina y San Francisco Gotera		Esta actividad se ejecutó con los recursos (físico y financiero), asignados para el periodo informado.		
03.01.02.04.00.	Proporcionar asistencia a productoras y productores en la recuperación de sistemas naturales degradados.	0,00	Productor(a) de zonas degradadas , capacitado	Productor									

MINISTERIO DE AGRICULTURA Y GANADERÍA
 OFICINA DE POLÍTICA Y PLANIFICACION SECTORIAL
 DIVISIÓN DE SEGUIMIENTO Y EVALUACIÓN

INSTITUCIÓN: Centro Nacional de Tecnología Agropecuario (CENTA)

PLANIFICADOR: Ing. Mario Alarcón

MES INFORMAL

AÑO: 2022

Status del Reporte: Finalizado
 Días para el Cierre: 1

Reporte de Informe mensual de avance físico y financiero

AVANCE FISICO

UBICACIÓN DE LA INFORMACIÓN

Código	Eje/Línea/Resultado / Acción Estratégica/Acción Operativa	Costo Porcentual	Indicador de Resultado	Unidad de Medida	PROG*	REAL	CUMPL (%)	Departamento	Municipio	Justificación por Desempeño Parcial (Menor a 100%)	Observación	Responsable	Tecnico Delegado
03.01.02.04.01.	Asistir técnicamente a productores y productoras sobre el manejo sostenible de los recursos naturales	0,00	Productor, capacitado	Productor		405,00		La Páz y Morazán	Santa María Ostuma, San Pedro Nonualco y San Francisco Gotera		Esta actividad se ejecutó con los recursos (físico y financiero), asignados para el periodo informado.		
03.01.03.00.00.	Generación de alternativas tecnológicas al cambio climático	0,00											
03.01.03.02.00.	Capacitar a las personas productoras en tecnologías de riego para la adaptación al cambio climático.	0,00	Productor/a, capacitado	Productor									
03.01.03.02.01.	Asistir técnicamente a productores sobre el manejo de cultivos bajo riego	0,00	Productor/a, capacitado	Productor	800,00	744,00	93,00%			Debido a actividades particulares de los productores, ellos no asistieron en un 100% a las actividades programadas; pero la participación del 93.00 % se considera satisfactoria.			Francisco Torres, Ger. Transferencia
03.02.00.00.00.	Línea 2. Desarrollo y aprovechamiento del recurso hídrico	0,00											
03.02.02.00.00.	Mayores capacidades productivas en el desarrollo de la agricultura bajo riego en áreas de secano con pequeños productores de ladera	0,00											
03.02.02.01.00.	Implementar soluciones tecnológicas de riego en áreas de secano.	0,00	Productor técnicamente, asistido	Productor									
03.02.02.01.01.	Asistir técnicamente a productores para el establecimiento de sistemas de riego en áreas de secano en lugares factibles	0,00	Productor técnicamente, asistido	Productor		2,00		Santa Ana y Morazán	Texistepeque y Gualococti		Esta actividad se ejecutó con los recursos (físico y financiero), asignados para el periodo informado.		
05.00.00.00.00.	Eje 5: Género, Juventud y Población Indígena	0,00											
05.01.00.00.00.	Línea 1. Fortalecimiento de los mecanismos internos para la transversalización del enfoque de género, derechos humanos de las mujeres, juventud y población indígena.	0,00											
05.01.01.00.00.	Mayores niveles de transversalización	0,00											
05.01.01.01.00.	Fortalecer y ampliar la cobertura del programa de capacitación para el personal en formación de derechos humanos de las mujeres y juventud, masculinidades e Igualdad de Género.	0,00	Plan de capacitación para el personal sobre género y derechos humanos de las mujeres, ejecutado	Informe									
05.01.01.01.01.	Ejecutar un Plan de capacitación para el personal de CENTA sobre género y derechos humanos de las mujeres	0,00	Plan de capacitación para el personal sobre género y derechos humanos de las mujeres, ejecutado	Informe	1,00	1,00	100,00%	La Libertad	Ciudad Arce				
08.00.00.00.00.	Eje 8 Modernización institucional	2,00											
08.01.00.00.00.	Línea 1. Transformación institucional (Estructura organizacional, infraestructura, sistemas transaccionales y gerenciales)	2,00											
08.01.01.00.00.	Mayor capacidad institucional de atención	2,00											
08.01.01.14.00.	Desarrollar Sistema Virtual de extensión	2,00	Sistema virtual de extensión, establecido	Sistema									
08.01.01.14.01.	Implementar sistema virtual de extensión agrícola	2,00	Sistema virtual de extensión, establecido	Sistema									

MINISTERIO DE AGRICULTURA Y GANADERÍA
 OFICINA DE POLÍTICA Y PLANIFICACION SECTORIAL
 DIVISIÓN DE SEGUIMIENTO Y EVALUACIÓN

INSTITUCIÓN: Centro Nacional de Tecnología Agropecuario (CENTA)

PLANIFICADOR: Ing. Mario Alarcón

MES INFORMAL

AÑO: 2022

Status del Reporte: Finalizado
 Días para el Cierre: 1

Reporte de Informe mensual de avance físico y financiero

AVANCE FISICO

UBICACIÓN DE LA INFORMACIÓN

Código	Eje/Línea/Resultado / Acción Estratégica/Acción Operativa	Costo Porcentual	Indicador de Resultado	Unidad de Medida	PROG*	REAL	CUMPL (%)	Departamento	Municipio	Justificación por Desempeño Parcial (Menor a 100%)	Observación	Responsable	Tecnico Delegado
08.03.00.00.00.	Línea 3. Planeamiento estratégico	0,00											
08.03.01.00.00.	Mayor capacidad de toma de decisiones	0,00											
08.03.01.01.00.	Desarrollar políticas, estrategias, planes, objetivos, metas y sistemas orientados a la consecución de los objetivos institucionales.	0,00	Planes, desarrollados	Plan									
08.03.01.01.05.	Elaborar el Plan Operativo Anual (POA) del CENTA	0,00	POA, elaborado	Plan	1,00	1,00	100,00%	La Libertad	Ciudad Arce				
08.04.00.00.00.	Línea 4. Orientación hacia la ciudadanía	0,00											
08.04.01.00.00.	Mayor participación ciudadana	0,00											
08.04.01.02.00.	Implementar cartas en las cuales se exprese el compromiso asumido en la prestación de los servicios institucionales.	0,00	Cartas y/ò convenios, suscritos	Documento									
08.04.01.02.01.	Suscribir cartas de entendimiento y convenios	0,00	Cartas y/ò convenios, suscritos	Documento									
08.06.00.00.00.	Línea 6. Gestión de procesos	0,00											
08.06.01.00.00.	Mayor eficiencia de los procesos	0,00											
08.06.01.04.00.	Gestionar los recursos financieros oportunos y eficientes.	0,00	Gestiones, realizadas	Gestión									
08.06.01.04.02.	Formular perfiles de proyectos para búsqueda de financiamiento	0,00	Perfiles de proyectos, ejecutados	Perfil									
09.00.00.00.00	Acciones Misionales	46,00											
09.18.00.00.00	CENTA	46,00											
09.18.01.00.00	Dirección Superior	7,00											
09.18.01.01.00	Planificar y administrar eficientemente los recursos de la institución	7,00											
09.18.01.01.01	Conducir el proceso de planificación, seguimiento y evaluación Institucional	1,00	Documentos de Planificación y seguimiento, elaborados	Informe	9,00	13,00	100,00%	La Libertad	Ciudad Arce				
09.18.01.01.02	Informar periódicamente a la Junta Directiva del CENTA del avance de la gestión institucional	2,00	Informes de gestión institucional elaborados	Informe	1,00	1,00	100,00%	La Libertad	Ciudad Arce				
09.18.01.01.03	Facilitar el acceso a la información pública, generar espacios de participación ciudadana de la OIR y atención ciudadana	0,00	OIR fortalecida	Informe	1,00	1,00	100,00%	La Libertad	Ciudad Arce				
09.18.01.01.04	Apoyar los procesos de investigación y transferencia de tecnología mediante un proceso oportuno de comunicación	1,00	Documentos de comunicación, producidos	Documento	90,00	173,00	100,00%	La Libertad	Ciudad Arce				
09.18.01.01.05	Asesorar legalmente las diferentes unidades para el cumplimiento de las leyes y reglamentos	1,00	Documentos jurídicos, elaborados	Documento	200,00	199,00	99,50%	La Libertad	Ciudad Arce	Actividad sujeta a demanda institucional.			Mauricio Velasco/Jefe de Unidad Jurídica
09.18.01.01.06	Examinar la eficiencia, eficacia y economía de la administración de los recursos financieros y materiales de la institución.	1,00	Informes de auditoria, elaborados	Informe	1,00	1,00	100,00%	La Libertad	Ciudad Arce				
09.18.01.01.07	Realizar acciones y gestiones en cumplimiento de las normas y regulaciones ambientales a nivel institucional	0,00	Informes sobre la gestión ambiental, elaborados	Informe	1,00	1,00	100,00%	La Libertad	Ciudad Arce				
09.18.01.01.08	Coordinar con las distintas unidades del CENTA las acciones orientadas a la igualdad de género	0,00	Informes vinculados al tema de género, elaborados	Informe	1,00	1,00	100,00%	La Libertad	Ciudad Arce				
09.18.02.00.00	Administración y Finanzas	12,00											
09.18.02.01.00	Garantizar el uso racional y eficiente de los recursos humanos, materiales y financieros	12,00											
09.18.02.01.01	Proveer los recursos y servicios a las diferentes unidades oportunamente y con calidad	1,00	Documentos de bienes y servicios, elaborados	Documento	1,00	1,00	100,00%	La Libertad	Ciudad Arce				

MINISTERIO DE AGRICULTURA Y GANADERÍA
 OFICINA DE POLÍTICA Y PLANIFICACION SECTORIAL
 DIVISIÓN DE SEGUIMIENTO Y EVALUACIÓN

INSTITUCIÓN: Centro Nacional de Tecnología Agropecuario (CENTA)

PLANIFICADOR: Ing. Mario Alarcón

MES INFORMAL: Diciembre

AÑO: 2022

Status del Reporte: Finalizado
 Días para el Cierre: 1

Reporte de Informe mensual de avance físico y financiero

AVANCE FISICO

UBICACIÓN DE LA INFORMACIÓN

Código	Eje/Línea/Resultado / Acción Estratégica/Acción Operativa	Costo Porcentual	Indicador de Resultado	Unidad de Medida	PROG*	REAL	CUMPL (%)	Departamento	Municipio	Justificación por Desempeño Parcial (Menor a 100%)	Observación	Responsable	Tecnico Delegado
09.18.02.01.02	Administrar eficientemente los recursos humanos de la Institución	1,00	Informes de operaciones de control y estudio de personal, realizados	Informe	1,00	1,00	100,00%	La Libertad	Ciudad Arce				
09.18.02.01.03	Mantener en buenas condiciones los activos fijos y el equipo en apoyo a la investigación y extensión agropecuaria.	6,00	Informes sobre el mantenimiento de la infraestructura física y equipo de la institución, elaborados	Informe	1,00	1,00	100,00%	La Libertad	Ciudad Arce				
09.18.02.01.04	Administrar eficientemente el equipo e infraestructura tecnológica instalada para el servicio de las diferentes unidades y proporcionar el apoyo técnico necesario a cada una de ellas para que puedan realizar sus operaciones diarias.	1,00	Informes de mantenimiento del equipo informático de la institución, elaborados	Informe	1,00	1,00	100,00%	La Libertad	Ciudad Arce				
09.18.02.01.05	Realizar acciones de administración general y comercialización de productos y servicios	1,00	Informes de gestión administrativa gerencial y de comercialización, elaborados	Informe	1,00	1,00	100,00%	La Libertad	Ciudad Arce				
09.18.02.01.06	Formular y ejecutar el presupuesto asignado a la institución.	2,00	Informes de la planificación y ejecución presupuestaria institucional, elaborados	Informe	1,00	1,00	100,00%	La Libertad	Ciudad Arce				
09.18.02.01.07	Realizar acciones de gestión documental y archivos	0,00	Informes de archivo, elaborados	Informe	1,00	1,00	100,00%	La Libertad	Ciudad Arce				
09.18.03.00.00	Investigación tecnológica	28,00											
09.18.03.01.00	Planificar y ejecutar actividades de generación de tecnologías agropecuarias y forestales	28,00											
09.18.03.01.01	Elaborar documentos técnicos sobre oferta tecnológica	0,00	Documentos técnicos, elaborados	Documento		2,00		La Libertad	Ciudad Arce		Los documentos elaborados son: 1. Manual técnico para la reproducción de plantas de loroco (<i>Fernaldia pandurata</i>) por rizomas, y 2. Trip negro del frijol, una plaga de importancia económica.		
09.18.03.01.02	Implementar proyectos de investigación y validación en granos básicos, hortalizas, frutales y otros rubros.	20,00	Protocolos de investigación y validación, implementados	Protocolo									
09.18.03.01.03	Proveer de herramientas estadísticas para la mejora del proceso de generación y transferencia tecnológica.	1,00	Informes sobre los servicios de apoyo brindados, elaborados	Informe	1,00	1,00	100,00%	La Libertad	Ciudad Arce				
09.18.03.01.04	Realizar análisis de laboratorio para apoyar la investigación y transferencia de tecnología y responder a la demanda externa	2,00	Análisis de laboratorio, realizados	Análisis	1.775,00	2.781,00	100,00%	La Libertad	Ciudad Arce, Izalco y Tecoluca		927 análisis son de Química agrícola; 920 de Suelos; 847 de Parasitología vegetal; 75 de Microbiología agrícola; y 12 de Tecnología de alimentos.		
09.18.03.01.05	Facilitar el apoyo logístico necesario destinado a las actividades de investigación tecnológica	4,00	Informes sobre los servicios de apoyo brindados, elaborados	Informe	3,00	3,00	100,00%	La Libertad, Sonsonate y San Vicente	Ciudad Arce, Izalco y Tecoluca				
09.18.03.01.06	Conservar material genético de especies cultivadas y silvestres	2,00	Informes sobre las actividades realizadas, elaborados	Informe	1,00	1,00	100,00%	La Libertad	Ciudad Arce				