	SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA **CENTRO PARA EL DESARROLLO AGROECOLÓGICO Y AGROINDUSTRIAL** **INFORME FINAL DEL CONTRATISTA EN LA EJECUCIÓN DEL CONTRATO**

NOMBRE DEL CONTRATISTA:	**DOMINGA ISABELLÓPEZ GALVIS**
INICIO DEL INFORME:	**01 DE FEBRERO DE 2022**
FINAL DEL INFORME:	**16 DE DICIEMBRE DE 2022**
FECHA DE ENTREGA DEL INFORME:	**16 DE DICIEMBRE DE 2022**
SUPERVISOR DEL CONTRATO:	**DANIEL EDUARDO MARTINEZ FLOREZ**

OBJETO CONTRACTUAL:	Contratar los servicios personales para impartir formación profesional integral en el programa de articulación con la media para desarrollar competencias en el área de Acuícola del Centro para el Desarrollo Agroecológico y Agroindustrial.

Describir de manera general las actividades más relevantes desarrolladas durante la ejecución de su contrato.

No	Actividades (Cód. nombre de la ficha y/o competencia)	Descripción (estado)
	Programa: Técnico en Producción Acuícola **Código de Fichas:** 2473054 2476584 **Competencia:** Adecuar el sitio de cultivo de acuerdo con la línea de producción y protocolo de la especie	• Caracterizar el sitio de cultivo de acuerdo a los protocolos de preparación de los diferentes sistemas productivos y de la especie seleccionada (EVALUADO) • Definir el procedimiento de adecuación a seguir de acuerdo al sistema de producción, protocolos de la empresa y la especie seleccionada (EVALUADO) • Realizar el procedimiento de preparación del sistema de cultivo según criterios técnicos, los protocolos de la empresa e indicaciones especiales bajo normas de salud ocupacional y ambiental (EVALUADO) • Verificar cada uno de los procesos de adecuación con base en los protocolos establecidos por la empresa y de acuerdo a indicaciones especiales (EVALUADO)

	Programa: Técnico en Producción Acuícola **Código de Fichas:** 2473054 2476584 **Competencia:** Sembrar organismos hidrobiológicos de acuerdo con el sistema, la línea de producción y el protocolo para la especie	• Diligenciar las planillas de registros sobre lotes de animales sembrados según parámetros establecidos. (EVALUADO) • Detectar alteraciones en la estructura o funcionamiento de los equipos y de la unidad productiva según especificaciones técnicas. (EVALUADO) • Aplicar las técnicas de aclimatación para la siembra de los organismos hidrobiológicos según criterios establecidos. (EVALUADO) • Aplicar las técnicas de liberación de los organismos del empaque hacia el medio acuático según criterios establecidos. (EVALUADO) • Verificar que las condiciones fisicoquímicas y de productividad primaria sean óptimas para la realización de la siembra de los organismos hidrobiológicos de acuerdo a los protocolos empresariales. (EVALUADO)
	Programa: Técnico en Producción Acuícola **Código de Fichas:** 2473054 2476584 **Competencia:** Manejar los cultivos con el fin de ofrecer condiciones adecuadas para su desarrollo.	• Alistar equipos y herramientas para realizar las actividades de manejo del cultivo de acuerdo al procedimiento. (EVALUADO) • Realizar el manejo alimentario de los organismos con base en los requerimientos de la especie y la fase del cultivo. (EVALUADO) • Realizar muestreos poblacionales con base en procedimientos técnicos y el cronograma de la empresa. (EVALUADO) • Mantener el alimento para el cultivo en condiciones adecuadas de almacenamiento y bajo un sistema de inventario. (EVALUADO) • Controlar y aplicar correctivos de la calidad del agua de acuerdo con las necesidades de la especie cultivada. (EVALUADO) • Monitorear los parámetros fisicoquímicos del agua siguiendo protocolos establecidos. (EVALUADO) • Realizar el manejo alimentario de los organismos con base en los requerimientos de la especie y la fase del cultivo. (EVALUADO)

	Programa: Técnico en Producción Acuícola **Código de Fichas:** 2258965 2258996 2303446 **Competencia:** Establecer plan sanitario según especie animal, plan de producción y normatividad vigente	• Realizar actividades del proceso de manejo sanitario según plan de producción y normatividad vigente. (EVALUADO) • Implementar propuesta de mejoramiento del plan de bioseguridad de acuerdo con normas vigentes y sistema de producción. (EVALUADO) • Elaborar informes del programa sanitario basado criterios técnicos y datos registrados. (EVALUADO)
	Programa: Técnico en Producción Acuícola **Código de Fichas:** 2258965 2258996 2303446 **Competencia:** Reproducir la especie acorde a sus requerimientos y protocolos establecidos	• Determinar indicadores reproductivos, con base en conceptos técnico y el ciclo de reproducción. (EVALUADO) • Ofrecer condiciones ambientales y de mantenimiento a los reproductores con base en criterios técnicos y los requerimientos de la especie. (EVALUADO) • Seleccionar reproductores acuícolas según criterios técnicos y de calidad. (EVALUADO) • Inducir y asistir el proceso de la reproducción de acuerdo con la especie, protocolos establecidos y políticas de la empresa. (EVALUADO) • Valorar el proceso reproductivo con base en los indicadores y proponer acciones para mejorar. (EVALUADO)

	Programa: Técnico en Producción Acuícola **Código de Fichas:** 2258965 2258996 2303446 **Competencia:** Cosechar el producto cumpliendo con las normas técnicas y de calidad establecidas para cada especie.	• Seleccionar los elementos de empaque para el transporte de los productos según especificaciones técnicas. (EVALUADO) • Alistar equipos y materiales para realizar la cosecha y empaque según especie y solicitud del cliente. (EVALUADO) • Manejar los equipos de cosecha o artes de pesca según las especificaciones técnicas del organismo cultivado. (EVALUADO) • Cosechar el producto acuícola según protocolos de la empresa y buenas prácticas de producción Acuícola. (EVALUADO) • Diligenciar la planilla de registros del producto cosechado. (EVALUADO) • Inspeccionar la calidad del producto en el proceso de cosecha según las buenas prácticas de producción acuícola. (EVALUADO) • Aplicar el método de conservación de acuerdo con el tipo de especie. (EVALUADO) • Empacar los organismos hidrobiológicos cosechados según los parámetros establecidos. (EVALUADO) • Verificar condiciones adecuadas del transporte para producto cosechado según normas técnicas. (EVALUADO)
	Programa: Técnico en Producción Acuícola **Código de Fichas:** 2258965 2258996 2303446 **Competencia:** Resultados de aprendizaje etapa practica	• Aplicar en la resolución de problemas reales del sector productivo, los conocimientos, habilidades y destrezas pertinentes a las competencias del programa de formación asumiendo estrategias y metodologías de autogestión (EVALUADO)



FIRMA DEL CONTRATISTA

FIRMA DEL SUPERVISOR