



**SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA
INFORME FINAL DE SUPERVISIÓN
CONTRATACIÓN DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS PERSONALES**

CONTRATO No. 3862836/ 5-08-2022

NOMBRE DEL CONTRATISTA: Gabriel Antonio Caicedo Rivas

IDENTIFICACION DEL CONTRATISTA: CC. 1077446377

OBJETO DEL CONTRATO: Prestar servicios personales de carácter temporal de cinco (5) instructores, para atender los procesos de formación en el nivel complementaria para la población Víctima en el Centro de Recursos Naturales Industria y Biodiversidad de la Regional Chocó durante la vigencia 2022. en las redes: Red del conocimiento en actividad física, recreación y deporte -área temática: deporte (1), Red de conocimiento acuícola y de pesca- área temática: pesca (1), Red de conocimiento informática, diseño y desarrollo de software -área temática software (1), Red de conocimiento Ambiental - área temática gestión ambiental, sectorial y urbana (1), Red de conocimiento Gestión administrativa y financiera -área temática contabilidad (1).

OBLIGACIONES DEL CONTRATISTA:

- 2.1 Establecer estrategias de enseñanza-aprendizaje-evaluación según el programa de formación profesional y el enfoque metodológico adoptado.
- 2.2 Orientar los procesos de enseñanza -aprendizaje, según las necesidades detectadas en los procesos de evaluación, metodologías de aprendizajes y programas curriculares vigentes.
- 2.3 Programar las actividades de enseñanza-aprendizaje-evaluación de conformidad con los módulos de formación y el calendario institucional y el manual de procedimientos para la ejecución de acciones de formación profesional.
- 2.4 Llevar el registro de evidencias de la actividad enseñanza aprendizaje en el portafolio personal, para cuando sea requerido.



**SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA
INFORME FINAL DE SUPERVISIÓN
CONTRATACIÓN DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS PERSONALES**

2.5 Reportar información académica y administrativa según las responsabilidades institucionales asignadas.

2.6 Evaluar la formación de los aprendices durante el proceso educativo de acuerdo con el manual de evaluación vigente.

2.7 Atender oportunamente los requerimientos del supervisor del contrato y presentar mensualmente los informes de ejecución del contrato.

2.8 Apoyar técnicamente en las evaluaciones de los procesos de adquisición de bienes y servicios, por el conocimiento profesional contratado previa designación del director regional.

2.9 Reportar 160 horas mes de labores en la formación Titulada y/o complementaria.

2.10 Aplicar al proceso de certificación de norma de competencia "Orientar formación Presencial de Acuerdo con Procedimiento Técnico y Normativo", según las normas que aplican a la función instructor.

2.11 Las demás para el cabal cumplimiento del objeto contractual.

LUGAR DE EJECUCIÓN: Municipios del departamento del Chocó

PLAZO DE EJECUCIÓN: 4 MESES Y 13 DIAS

FECHA DE INICIACIÓN CONTRATO: 05 DE 08 Del 2022

FECHA DE TERMINACIÓN DEL CONTRATO: 17 DE 12 Del 2022

VIGENCIA DEL CONTRATO: 04 meses y 13 días con vigencia de póliza hasta el 17 de abril del 2023

VALOR DEL CONTRATO: 15.182.200

SUPERVISOR: YILSE ALEIDA RUIZ CARRILLO

IDENTIFICACION DEL SUPERVISOR: CC 35603325



**SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA
INFORME FINAL DE SUPERVISIÓN
CONTRATACIÓN DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS PERSONALES**

SUSPENSIONES Y AMPLIACIONES DE SUSPENSIÓN: SI ___ NO X__

ACTAS No.	TIEMPO	CAUSALES

BALANCE FINANCIERO:

Valor total del contrato	\$15.182.200
Valor Ejecutado	\$15.182.200
Saldo de pendiente de cancelar al contratista	\$0
Saldo a liberar	\$0

PRODUCTOS O ACTIVIDADES EJECUTADAS

En el presente contrato N.º 3862836 con fecha de ejecución del 05-08-2022 hasta 17-12-2022, se ejecutaron algunas actividades para el desempeño de formación profesional integral en la modalidad complementaria en la población Víctima, en el Centro de Recursos Naturales Industria y Biodiversidad de la Regional Chocó, lo cual, complementó el cumplimiento del objeto contractual; las formaciones implementadas fueron establecidas en la red del conocimiento agrícola. Cada formación, primeramente, fue concertada en modalidad presencial de cada territorio y ejecutadas dentro del calendario institucional; las orientaciones pedagógicas fueron planeadas en base a los diferentes grupos de atención, el proceso pedagógico estuvo alimentado con herramientas lúdicas como (juegos, talleres y lluvia de preguntas etc.), conforme a las diferentes estructuras curriculares. Las formaciones fueron direccionadas para fortalecer en los aprendices áreas del conocimiento y habilidades, como lo es, el hacer y el ser; todos los factores incluidos en la planeación pedagógica (procesos evaluativos, retroalimentación, plan de mejoramiento etc.), de las formaciones, Manejo de la nutrición en cultivos agrícolas,



**SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA
INFORME FINAL DE SUPERVISIÓN
CONTRATACIÓN DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS PERSONALES**

Multiplicación y propagación de material vegetal, Cría y levante de pollo de engorde con alimentación balanceada para mejorar las condiciones físico químicas del producto final y criar gallinas ponedoras con alimentación alterna para producir huevos semi-criollos, estuvieron direccionados bajo los criterios institucionales del SENA.

En el mes de agosto se impartieron dos formaciones, en Cría y levante de pollo de engorde con alimentación balanceada para mejorar las condiciones fisicoquímicas del producto final

Actividades realizadas

1. Selección de sitios para el establecimiento de galpones.

Con los aprendices realizamos salidas de reconocimientos de áreas para el establecimiento de instalaciones avícolas.

2. Construcción de galpones.

Con la supervisión del instructor, los aprendices se disponen a la construcción del área de confinamiento intensivo con materiales de la zona.

3. Cálculos de áreas para la cría de pollos.

Mediante ejemplos aplicativos de áreas vs número de aves, se calcularon la disposición Según los criterios técnicos.

4. Desinfección de áreas, desinfección de equipos y herramientas.

Con la aplicación de medidas de bioseguridad, los aprendices realizaron la desinfección de equipos y herramientas de las instalaciones agropecuarias.

5. Disposición de equipos dentro de las instalaciones avícolas.

En las instalaciones avícolas se dispuso todos los equipos por parte de los aprendices, según los requerimientos del área.

Para el mes de septiembre se impartieron tres formaciones, Multiplicación y propagación vegetal, criar gallinas ponedoras con alimentación alterna para producir huevos semi-criollos y, cría y levante de pollos de engorde con alimentación balanceada para mejorar las condiciones físico químicas del producto final.

Actividades realizadas

1 construcción de viveros



**SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA
INFORME FINAL DE SUPERVISIÓN
CONTRATACIÓN DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS PERSONALES**

Con la supervisión del instructor, los aprendices reconocieron los criterios técnicos de construcción del área de propagación vegetal.

2. cálculo de áreas de propagación vegetal

Se realizó mediante cálculos matemáticos, todas las dimensiones requeridas para la germinación de semillas.

3. técnicas para la recolección de semillas.

Visitamos las áreas de bosque con material germinativo potencial y se establecieron técnicas de recolección.

4. tratamientos pregerminativos de semillas

Conforme a las características de la especie, se realizó la disposición del material germinativo en los medios de incentivo para el desarrollo embrionario.

5. técnicas de siembra insitu y el vivero

Aplicamos las técnicas de siembra en campo para plántulas y disposición de semillas en los contenedores.

6. Selección de sitios para el establecimiento de galpones.

Con los aprendices realizamos salidas de reconocimientos de áreas para el establecimiento de instalaciones avícolas.

7. Construcción de galpones.

Con la supervisión del instructor, los aprendices se disponen a la construcción del área de confinamiento intensivo con materiales de la zona.

8. Cálculos de áreas para la cría de pollos.

Mediante ejemplos aplicativos de áreas vs número de aves, se calcularon la disposición Según los criterios técnicos.

9. Desinfección de áreas, desinfección de equipos y herramientas.

Con la aplicación de medidas de bioseguridad, los aprendices realizaron la desinfección de equipos y herramientas de las instalaciones agropecuarias.

10. Disposición de equipos dentro de las instalaciones avícolas.

En las instalaciones avícolas se dispuso todos los equipos por parte de los aprendices, según los requerimientos del área.



**SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA
INFORME FINAL DE SUPERVISIÓN
CONTRATACIÓN DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS PERSONALES**

En el mes de octubre se impartieron dos formaciones, Manejo de la nutrición en cultivos agrícolas y, Cría y levante de pollos de engorde con alimentación balanceada para mejorar las condiciones fisicoquímicas del producto final.

Actividades realizadas

1. preparación de abonos orgánicos

Realizamos labores de preparación de materiales orgánicos, para disposición final en los campos agrícolas.

2. toma de muestras suelos.

Los aprendices en campo realizaron toma y preparación de muestras de suelos según los requerimientos técnicos.

3. prueba de humedad (puño) del abono

Hicimos la prueba de humedad en el material orgánico destinado para el abono de los campos agrícolas.

4. se reconocieron tipos de suelos y sustratos

Con salidas a campo, visualizamos los diferentes tipos de suelos con sus características, además, cada uno de los sustratos ricos en nutrientes para la preparación del abono.

5. reconocimiento de nutrientes esenciales y no esenciales para las plantas

Mediante actividades lúdicas se reconocieron los elementos esenciales que requieren los cultivos para el crecimiento y desarrollo.

6. Selección de sitios para el establecimiento de galpones.

Con los aprendices realizamos salidas de reconocimientos de áreas para el establecimiento de instalaciones avícolas.

7. Construcción de galpones.

Con la supervisión del instructor, los aprendices se disponen a la construcción del área de confinamiento intensivo con materiales de la zona.

8. Cálculos de áreas para la cría de pollos.

Mediante ejemplos aplicativos de áreas vs número de aves, se calcularon la disposición Según los criterios técnicos.



**SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA
INFORME FINAL DE SUPERVISIÓN
CONTRATACIÓN DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS PERSONALES**

9.Desinfección de áreas, desinfección de equipos y herramientas.

Con la aplicación de medidas de bioseguridad, los aprendices realizaron la desinfección de equipos y herramientas de las instalaciones agropecuarias.

10.Disposición de equipos dentro de las instalaciones avícolas.

En las instalaciones avícolas se dispuso todos los equipos por parte de los aprendices, según los requerimientos del área.

En el mes de noviembre se impartieron dos formaciones, Multiplicación y propagación vegetal y, criar gallinas ponedoras con alimentación alterna para producir huevos semicriollos.

Actividades realizadas

1 construcción de viveros

Con la supervisión del instructor, los aprendices reconocieron los criterios técnicos de construcción del área de propagación vegetal.

2.cálculo de áreas de propagación vegetal

Se realizó mediante cálculos matemáticos, todas las dimensiones requeridas para la germinación de semillas.

3.técnicas para la recolección de semillas.

Visitamos las áreas de bosque con material germinativo potencial y se establecieron técnicas de recolección.

4.tratamientos pregerminativos de semillas

Conforme a las características de la especie, se realizó la disposición del material germinativo en los medios de incentivo para el desarrollo embrionario

5.técnicas de siembra insitu y el vivero

Aplicamos las técnicas de siembra en campo para plántulas y disposición de semillas en los contenedores.

6.Selección de sitios para el establecimiento de galpones.

Con los aprendices realizamos salidas de reconocimientos de áreas para el establecimiento de instalaciones avícolas.

7.Construcción de galpones.



**SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA
INFORME FINAL DE SUPERVISIÓN
CONTRATACIÓN DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS PERSONALES**

Con la supervisión del instructor, los aprendices se disponen a la construcción del área de confinamiento intensivo con materiales de la zona.

8.Cálculos de áreas para la cría de pollos.

Mediante ejemplos aplicativos de áreas vs número de aves, se calcularon la disposición Según los criterios técnicos.

9.Desinfección de áreas, desinfección de equipos y herramientas.

Con la aplicación de medidas de bioseguridad, los aprendices realizaron la desinfección de equipos y herramientas de las instalaciones agropecuarias.

10.Disposición de equipos dentro de las instalaciones avícolas.

En las instalaciones avícolas se dispuso todos los equipos por parte de los aprendices, según los requerimientos del área.

En el mes de diciembre se impartieron dos formaciones, en cría y levante de pollos de engorde con alimentación balanceada para mejorar las condiciones físico químicas del producto final.

Actividades realizadas

1.Selección de sitios para el establecimiento de galpones.

Con los aprendices realizamos salidas de reconocimientos de áreas para el establecimiento de instalaciones avícolas.

2.Construcción de galpones.

Con la supervisión del instructor, los aprendices se disponen a la construcción del área de confinamiento intensivo con materiales de la zona.

3.Cálculos de áreas para la cría de pollos.

Mediante ejemplos aplicativos de áreas vs número de aves, se calcularon la disposición Según los criterios técnicos.

4.Desinfección de áreas, desinfección de equipos y herramientas.

Con la aplicación de medidas de bioseguridad, los aprendices realizaron la desinfección de equipos y herramientas de las instalaciones agropecuarias.

5.Disposición de equipos dentro de las instalaciones avícolas.



**SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA
INFORME FINAL DE SUPERVISIÓN
CONTRATACIÓN DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS PERSONALES**

En las instalaciones avícolas se dispuso todos los equipos por parte de los aprendices, según los requerimientos del área.

OBSERVACIONES DE LA SUPERVISIÓN SOBRE LOS PRODUCTOS O ACTIVIDADES EJECUTADAS

SANCIONES: SI__ NO_X__

CUMPLIMIENTO FRENTE A LA OBLIGACIÓN A LA SEGURIDAD SOCIAL: SI_X_ NO__

GRADO DE SATISFACCIÓN: EXCELENTE__ BUENO_X_ REGULAR__ INSUFICIENTE__

Atentamente,

YILSE ALEIDA RUIZ CARRILLO

SUPERVISOR DEL CONTRATO N° 3862836