

**PROCESO GESTIÓN DEL TALENTO HUMANO  
FORMATO INFORME MENSUAL EJECUCIÓN CONTRACTUAL.**

Villavicencio, 30 de Septiembre del 2020

**Sr:**

**RAFAEL ÁNGEL AGUILERA MARTÍNEZ.**  
CENTRO AGROINDUSTRIAL DEL META  
Subdirector (e) Sede Hachón  
Supervisor (e) del Contrato No. CO1PCC1400160.

**Asunto:** Informe Mensual de Ejecución Contractual Mes  
Septiembre del año 2020.

**Referencia:** No **CO1.PCCNTR 1400160** del año 2020

LUIS MANUEL BORGES PERALTA, identificado con la cédula de extranjería No.347381 de Bogotá, en mi calidad de Contratista del SENA, en el Centro Agroindustrial del Meta, en cumplimiento del Contrato de Prestación de Servicios de la referencia **No. CO1PCC1400160**, a continuación presento el Informe de actividades realizadas en el mes objeto de cobro, del 01 al 30 de Septiembre del 2020.

**Valor y forma de Pago:** El valor del presente contrato es TREINTA Y CINCO MILLONES TREINTA Y OCHO MIL NOVENTA PESOS M/CTE (\$35.038.090). Esta suma será pagada por el SENA al contratista de la siguiente manera: a) un primer pago por 6 días del mes de Febrero 2020 por el valor de SETECIENTOS VEINTINUEVE MIL NOVECIENTOS SESENTA PESOS M/CTE (\$729.960). b) pagos iguales por los 09 meses de los meses de Marzo a Noviembre de 2020, por valor de TRES MILLONES SEISCIENTOS CUARENTA Y NUEVE MIL OCHOCIENTOS UN PESOS M/CTE (\$3.649.801), cada uno. c) un último pago por 12 días del mes de Diciembre de 2020, por valor de UN MILLON CUATROCIENTOS CINCUENTA Y NUEVE MIL NOVECIENTOS VEINTE PESOS M/CTE (\$1.459.920).

**Plazo:** Será hasta el 12 de Diciembre de 2020.

**OBJETO:**

Prestar servicios profesionales de carácter temporal como instructor de emprendimiento y apoyo a la gestión del emprendimiento rural, o instructor técnico y apoyo a la gestión del emprendimiento y/o la empleabilidad rural en el marco de los lineamientos del programa SENA Emprende Rural SER, en la Especialidad de PECUARIA-PRODUCCION ESPECIES MAYORES.

**CLÁUSULA:** De la Formación.

| No | Obligaciones                                                                                                                                                       | Acciones realizadas                                                                                                               | Evidencias                                                                                      |
|----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1. | Participar en la planeación de los procesos formativos del acuerdo a lo establecido en los lineamientos entregados por la Coordinación nacional de emprendimiento. | Se planea el proceso formativo utilizando las plataformas virtuales a partir de las orientaciones recibidas de la inclusión de la | Entrega a la líder del programa SER ; registros y evidencia de la formación , con la respectiva |

|    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | virtualidad en el programa SER.<br>Lineamientos 2020, por emergencia sanitaria                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | planeación pedagógica                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| 2. | Realizar alistamiento de la formación, en la formulación de los proyectos formativos con carácter empresarial, usando tecnologías adecuadas y adaptadas a las condiciones locales, en aras de su sostenibilidad, la generación de ingresos y empleo, en articulación con los instructores de emprendimiento; debidamente costeados y con actividades definidas en el marco del uso de estrategias didácticas bajo la filosofía de aprender haciendo; priorizando el uso de los materiales de formación. | Se realizó el alistamiento de la formulación del proyecto formativo: 2031216, con carácter empresarial, con las actividades del proyecto de formación- producción, usando las tecnologías adecuadas para la región , definiendo las estrategias didácticas más apropiadas en esta contingencia sanitaria y cuarentena , para el aprendizaje , definiendo de conjunto con las actividades del proyecto , el plan de costos por etapas , en el marco de la línea de fortalecimiento empresarial. | Proyecto publicado en la Plataforma Sofía Plus.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| 3. | Ejecutar las acciones de formación haciendo uso de la estrategia pedagógica de "formación por proyectos" de acuerdo a los procedimientos y lineamientos establecidos en la guía para la ejecución del programa SER.                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Se realiza las acciones de formación, utilizando la estrategia de formación por proyectos, a partir del conocimiento y desempeño de los aprendices del proceso formativo, trabajando este mes con las actividades programadas de evaluación contempladas en el proyecto, reflejadas en la planeación pedagógica de la ficha 2085635                                                                                                                                                            | Plataforma Sofía Plus y Drive SER (proyecto formativo, planeación pedagógica, guías de aprendizaje, materiales formación, etc., lista de chequeo, talleres), Utilización adicional de la plataforma de Classroom, para realizar las acciones de formación, por ser la más factible para los aprendices y Hangaoust, para las clases virtuales (soporte de estas actividades en el Drive ) |
| 4. | Evaluar los resultados de aprendizaje en un plazo no mayor a ocho días hábiles luego de finalizada la                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | NO APLICA A LA FECHA.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |

|    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                 |
|----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|    | formación.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | NO APLICA A LA FECHA.                                                                                                                                                                                                                           |
| 5. | Reportar y sistematizar las actividades, acciones y resultados realizadas en el marco del objeto contractual, en los diferentes sistemas, plataformas y formatos establecidos por el SENA para el seguimiento de la información, tales como SOFIA PLUS, GEOSENA y otros dispuestos temporalmente para el seguimiento de actividades específicas, entregando informe al supervisor del contrato y al profesional de apoyo misional del programa SER de su centro de formación o quien cumpla sus funciones. | <p>Se realiza el reporte de forma sistemática , la acciones y resultados de la formación virtual en esta etapa de contingencia sanitaria en las plataformas y formatos establecidos , se realiza sistematización la formación utilizando Classroom como plataforma anexa temporal como soporte de la formación y Hangaoust como plataforma pedagógica virtual , durante esta etapa de cuarentena , como alternativas más efectivas para llegarle a todos los aprendices en formación , incluyendo las zonas más remotas.</p> <p>Sofia Plus (LMS) se utiliza como plataforma de la institución , donde se sube el programa de formación , proyecto formativo , las guías de aprendizaje etc. , para que sea utilizado por los aprendices , con posibilidades de conexión efectiva de internet para tener acceso a la misma.</p> | <p>Plataforma Sofía Plus y, utilización de Classroom, como plataforma anexa y Hangaoust, para la formación virtual. Evidencias en el Drive del programa SER )</p> <p>Se incluye los documentos de la formación en la plataforma Sofia Plus.</p> |
| 6. | Apoyar la articulación de las acciones del programa SER con las estrategias institucionales tales como SENNOVA, AGROSENA, SIGC; de acuerdo a las orientaciones del apoyo misional de centro SER.                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Se realiza, proceso de instrucción y capacitación a instructores de conjunto y articulado con AGROSENA , en estrategias de trabajo articuladas entre estos programas , según objetivos institucionales                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Capacitaciones programadas, proceso de gestión y formalización de los programas orientados                                                                                                                                                      |
| 7. | Entregar al profesional de apoyo regional SER, la información y documentación requerida para la creación de la unidad productiva en el aplicativo SOFIA PLUS, resultado de la ejecución de los programas de formación desarrollados en las líneas de autoconsumo y negocios rurales.                                                                                                                                                                                                                       | NO APLICA A LA FECHA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | NO APLICA A LA FECHA .                                                                                                                                                                                                                          |
| 8. | Realizar y/o gestionar la inscripción en el sistema de información de la Agencia Pública de Empleo del SENA, de los aprendices que no conformen parte de las unidades productivas a crear                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | NO APLICA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | NO APLICA                                                                                                                                                                                                                                       |

|     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                 |
|-----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|     | en cada proyecto, de manera informada y consentida por los mismos, así como de los aprendices formados por la línea de ocupaciones rurales garantizando la consignación de información veraz y actualizada, así como informar los mecanismos de consulta a los aprendices.                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                 |
| 9.  | Programar y reportar a su supervisor de contrato, con una antelación mínima de una semana los ambientes de aprendizaje y unidades productivas a visitar, de manera que se autorice por escrito su movilización previa a la salida, en el marco de su objeto contractual.                                   | Se envió programación de prácticas presenciales y documentación solicitada a la líder del programa y Subdirector del CAM. Ficha 2085635                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Documentación de Oficio de los aprendices solicitando el traslado del Instructor y la elaboración del Protocolo de Bioseguridad anexo. .        |
| 10. | Participar cuando el centro de formación lo requiera en jornadas de diseño y desarrollo curricular conforme a las necesidades de la Coordinación Nacional de Emprendimiento.                                                                                                                               | Programación del material pedagógico, enmarcado en la actividad de desarrollo curricular, asociada a la ficha 2085635. (Emprendedor en Producción y Comercialización de Suplementos Alimenticios para ganado bovino.) y la ficha 2150238, Curso Certificación en Buenas Prácticas Ganaderas para Ganadería de Leche ,<br><br>Participación programada a partir del 22 de Septiembre , jornadas de construcción de Diseños curriculares de Cursos del Programa SER.<br><br>; | Reporte Sofía Plus, carpeta del instructor; Drive. Evidencias y entregables de la construcción del diseño curricular de curso del programa SER. |
| 11. | Registrar, verificar y hacer seguimiento oportuno en el sistema de información que la entidad define para la Gestión de la Formación Profesional Integral mediante las siguientes actividades: a). Verificando que la totalidad de los aprendices seleccionados queden en estado matriculado. b). Proyecto | Ficha 2085635, a.- Estado de todos los aprendices que presentaron documentación, matriculados (total 30) b.- Elaboración, aprobación y publicación del Proyecto Productivo, c.- Ruta de aprendizaje y d.- Aprendices asociados.                                                                                                                                                                                                                                             | Documentación en la plataforma Sofía Plus. Comunicación al líder del programa, las inconsistencias con los aprendices                           |

|     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                           |
|-----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|
|     | formativo aprobado. c) Ruta de aprendizaje creada. d) Aprendices Asociados a la ruta. e) Registro de juicios evaluativos evidenciando el cumplimiento de los resultados de aprendizaje. Comunicando al Coordinador Académico oportunamente anomalías, inconsistencias, novedades de aprendices y hallazgos en el registro de la información. | Ficha 2150238 b.- Estado de todos los aprendices que presentaron documentación. Matriculados,(total 33 aprendices ) Curso : Fortalecimiento en Implementación del Programa De Certificación en Buenas Practicas Ganaderas para Ganadería de Leche , con reincorporados y la comunidad del municipio de Uribe; Meta. no se ha podido crear la ruta de aprendizaje , por dificultades con la plataforma Sofia Plus . | deserciones u otras anomalías que se presentan en el mes. |
| 12. | Realizar el diagnóstico final, georreferenciación y caracterización de las unidades productivas creadas, en el marco de las acciones de formación de la Fase I del programa SER.                                                                                                                                                             | NO APLICA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | NO APLICA                                                 |
| 13. | Realizar diagnóstico final a las unidades productivas que participan en las acciones de formación para el fortalecimiento correspondiente a la fase II del programa SER, cada vez que una unidad participe en una formación.                                                                                                                 | NO APLICA A LA FECHA.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | NO APLICA A LA FECHA.                                     |
| 14. | Apoyar al programa SER en la ejecución de actividades estratégicas tales como: fortalecimiento técnico, acompañamiento a unidades productivas participantes en eventos de comercialización y gestión empresarial y financiera cuando se requiera, sin que esta acción afecte la intensidad horaria de los procesos formativos asignados.     | Se presentó la solicitud de los aprendices y la documentación solicitada de la ficha 2085635 del municipio de Lejanias , para la autorización de entrada al mismo , conformando el protocolo , para la realización de las prácticas presenciales de fortalecimiento técnico, en el marco de reapertura paulatina de la formación presencial.                                                                       | Documentación presentada , para el traslado al municipio. |
| 15. | Formular y gestionar en articulación con el instructor de emprendimiento y el emprendedor el modelo de negocios CANVAS de la estructura integrada de seguimiento como entregable del proceso formativo en la creación de la unidad productiva.                                                                                               | NO APLICA HASTA LA FECHA,( ya que los cursos de formación, corresponden a línea Fortalecimiento de Negocios Empresarial)                                                                                                                                                                                                                                                                                           | NO APLICA A LA FECHA                                      |
| 16. | Participar en las jornadas de actualización y transferencia                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Participación en jornadas de actualización de forma virtual del programa SER y                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                           |

|     |                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                  |
|-----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|     | tecnológica convocadas por el profesional de apoyo misional de centro SER y/o por la coordinación nacional de emprendimiento, para su implementación en las acciones del mismo.                                                                                | Emprendimiento , a través de las plataformas virtuales , capacitación del SENA en Ganadería Agroecología , , Estrategias de desarrollo territorial agropecuario en esta etapa de cuarentena . Cursos cortos en LinkedIn. Participación en las reuniones del líder SER y el Subdirector del centro de actualización y orientaciones regionales y nacionales , del programa SER, Emprendimiento y otras relacionas con los objetivos misionales del programa y del SENA. | Soporte de participación a través del registro de asistencia de los cursos, jornadas de actualización y reuniones del programa SER.                                              |
| 17. | Apoyar la identificación y sistematización los casos exitosos de unidades productivas y empresas rurales                                                                                                                                                       | NO APLICA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | NO APLICA                                                                                                                                                                        |
| 18. | Consolidar la creación de unidades productivas rurales sostenibles cuando su línea de formación corresponda a negocios rurales o autoconsumo.                                                                                                                  | NO APLICA A LA FECHA.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | NO APLICA                                                                                                                                                                        |
| 19. | El contratista se compromete a evidenciar Proyecto formativo conjunto cuando corresponda Evidencia inducción a aprendices, Guía de aprendizaje Bitácora del aprendiz, Plan de mejoramiento a aprendices cuando corresponda, Juicios evaluativos en SOFIA PLUS. | Carpeta del instructor: proyecto formativo, guías de aprendizaje, planeación pedagógica, materiales de formación, asociadas a la ficha 2085635.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Plataforma Sena Sofía Plus, Drive programa SER, carpeta del instructor, evidenciando la utilización por los aprendices de la Plataforma Classroom, como plataforma alternativa . |

A continuación relaciono los desplazamientos que realicé previo a la presentación de este informe. Una vez finalizado cada desplazamiento presenté al ordenador del gasto el informe en el Formato Informe Legalización Desplazamiento Contratista GTH-F-087, en el que se describieron las actividades desarrolladas y los resultados de cada desplazamiento. Cada informe cuenta con el visto bueno del Supervisor. Se lista a continuación el soporte de la legalización de los desplazamientos realizados, los cuales forman parte integral del presente informe de ejecución contractual.

| ITEM | No DE LA ORDEN DE VIAJE | LUGAR DE DESPLAZAMIENTO | FECHAS DE DESPLAZAMIENTOS |              |
|------|-------------------------|-------------------------|---------------------------|--------------|
|      |                         |                         | INICIO                    | FINALIZACIÓN |
| 1.   |                         |                         |                           |              |
| 2.   |                         |                         |                           |              |

**Nota 1:** Por cada desplazamiento que haya realizado el contratista, adjuntará el respectivo informe que la soporte. En caso de haber realizado el desplazamiento en fecha posterior a la presentación del informe de ejecución contractual, deberá reportarlo en el siguiente informe de ejecución contractual.

Se verificó el cumplimiento de las obligaciones del contratista con los sistemas de Seguridad Social Integral en salud, pensiones y riesgos laborales, información que se puede constatar en la Planilla No **9409043937** expedida por Mi Planilla correspondiente al mes de Agosto.

El presente informe se firma en Villavicencio a los treinta (30) días, del mes de, Septiembre de 2020.

Atentamente,



**Contratista:**  
**Luis Manuel Borges Peralta.**  
**Contratista.**  
**C.E. 347381.**

Recibí a satisfacción:

**Rafael Ángel Aguilera Martínez.**  
**CAM, SEDE Hachón**  
**Cedula 474491**  
Supervisor (e) del Contrato No. **CO1PCC1400160**



## SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA REGIONAL META

INFORME DE SUPERVISION No. 7

CONTRATO No. CO1PCC1400160 NTR.

### 1. ASPECTOS GENERALES DEL CONTRATO

|                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|-----------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Contratista                       | LUIS MANUEL BORGES PERALTA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Identificación                    | CE 347381 de BOGOTA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Fecha de suscripción del Contrato | 24 de Febrero de 2020                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Objeto                            | PRESTAR SERVICIOS PROFESIONALES DE CARÁCTER TEMPORAL COMO INSTRUCTOR DE EMPRENDIMIENTO Y APOYO A LA GESTIÓN DEL EMPRENDIMIENTO RURAL, O INSTRUCTOR TÉCNICO Y APOYO A LA GESTIÓN DEL EMPRENDIMIENTO Y/O LA EMPLEABILIDAD RURAL EN EL MARCO DE LOS LINEAMIENTOS DEL PROGRAMA SENA EMPRENDE RURAL SER, EN LA ESPECIALIDAD DE PECUARIA-PRODUCCION ESPECIES MAYORES. |
| Plazo de Ejecución                | 9 Meses 18 Días                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Fecha de Iniciación               | 24/02/2020                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Fecha de Finalización             | 12/12/2020                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |

### 2. ESTADO FINANCIERO DEL CONTRATO

|                                                         |                                                                                                  |
|---------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Valor total del Contrato                                | \$35.038.090 TREINTA Y CINCO MILLONES TREINATA Y OCHO MIL NOVENTA PESOS MDA/CTE                  |
| Valor Honorarios mensuales                              | \$3.649.801 TRES MILLONES SEISCIENTOS CUARENTA Y NUEVE MIL OCHOCIENTOS UN PESOS MCA/CTE          |
| Valor Reversión                                         | 0                                                                                                |
| Valor ejecutado (a la fecha de este informe)            | \$22.628.766 (VEINTE Y DOS MILLONES, SEISCIENTOS VEINTE Y OCHO SETECIENTOS SESENTA Y SEIS, MCTE) |
| Valor faltante por ejecutar / Valor pendiente por pagar | \$ 8.759.522 (OCHO MILLONES, SETECIENTOS CINCUENTA Y NUEVE QUINIENTOS VEINTE Y DOS, MCTE)        |
| Valor Total por Ejecutar                                | \$ 8.759.522 (OCHO MILLONES, SETECIENTOS CINCUENTA Y NUEVE QUINIENTOS VEINTE Y DOS, MCTE)        |

### 3. INFORMACION SOBRE AVANCE DEL CONTRATO

**3.1 Servicios y/o Productos recibidos a satisfacción correspondientes al periodo del 01 al 30 de Septiembre de 2020.**

Las actividades desarrolladas por el contratista en el periodo descrito anteriormente, relacionadas con cada una de las obligaciones específicas establecidas en los estudios previos de la contratación



## SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA REGIONAL META

se desagregan a continuación y así mismo se detallan las evidencias o soportes, con lo cual se verifica el cumplimiento a satisfacción de la obligación establecida:

### OBLIGACIONES.

**Obligación N°.1:** Participar en la planeación de los procesos formativos del acuerdo a lo establecido en los lineamientos entregados por la Coordinación nacional de emprendimiento.

| Detalle de las actividades realizadas                                                                                                                                                                         |                                                                                                                       |                                                                                                                     |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Actividad                                                                                                                                                                                                     | Evidencias o Soportes                                                                                                 | Fecha                                                                                                               |
| Se planea el proceso formativo utilizando las plataformas virtuales a partir de las orientaciones recibidas de la inclusión de la virtualidad en el programa SER. Lineamientos 2020, por emergencia sanitaria | Entrega a la líder del programa SER ; registros y evidencia de la formación , con la respectiva planeación pedagógica | Entrega a la líder del programa SER; registros y evidencia de la formación, con la respectiva planeación pedagógica |

**Obligación N°.2:** Realizar alistamiento de la formación, en la formulación de los proyectos formativos con carácter empresarial, usando tecnologías adecuadas y adaptadas a las condiciones locales, en aras de su sostenibilidad, la generación de ingresos y empleo, en articulación con los instructores de emprendimiento; debidamente costeados y con actividades definidas en el marco del uso de estrategias didácticas bajo la filosofía de aprender haciendo; priorizando el uso de los materiales de formación.

| Detalle de las actividades realizadas                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                 |                        |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|------------------------|
| Actividad                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Evidencias o Soportes                           | Fecha                  |
| Se realizó el alistamiento de la formulación del proyecto formativo: 2031216, con carácter empresarial, con las actividades del proyecto de formación- producción, usando las tecnologías adecuadas para la región , definiendo las estrategias didácticas más apropiadas en esta contingencia sanitaria y cuarentena , para el aprendizaje , definiendo de conjunto con las actividades del proyecto , el plan de costos por etapas , en el marco de la línea de fortalecimiento empresarial. | Proyecto publicado en la Plataforma Sofia Plus. | MARZO-SEPTIEMBRE, 2020 |

**Obligación N°.3:** Ejecutar las acciones de formación haciendo uso de la estrategia pedagógica de "formación por proyectos" de acuerdo a los procedimientos y lineamientos establecidos en la guía para la ejecución del programa SER.

| Detalle de las actividades realizadas                                                                                                                    |                                                                   |                 |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|-----------------|
| Actividad                                                                                                                                                | Evidencias o Soportes                                             | Fecha           |
| . Se realiza las acciones de formación, utilizando la estrategia de formación por proyectos, a partir del conocimiento y desempeño de los aprendices del | Plataforma Sofia Plus y Drive SER (proyecto formativo, planeación | 1-30 SEPTIEMBRE |



## SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA REGIONAL META

|                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |  |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| proceso formativo, trabajando este mes con las actividades programadas de evaluación contempladas en el proyecto y reflejadas en la planeación pedagógica de la ficha 2085635 | pedagógica, guías de aprendizaje, materiales formación, etc., lista de chequeo, talleres), Utilización adicional de la plataforma de Classroom, para realizar las acciones de formación, por ser la más factible para los aprendices y Hangaoust, para las clases virtuales (soporte de estas actividades en el Drive ) |  |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|

**Obligación N°.4:** Evaluar los resultados de aprendizaje en un plazo no mayor a ocho días hábiles luego de finalizada la formación.

| Detalle de las actividades realizadas |                       |       |
|---------------------------------------|-----------------------|-------|
| Actividad                             | Evidencias o Soportes | Fecha |
| N/A                                   | N/A                   | N/A   |

**Obligación N°.5:** Reportar y sistematizar las actividades, acciones y resultados realizadas en el marco del objeto contractual, en los diferentes sistemas, plataformas y formatos establecidos por el SENA para el seguimiento de la información, tales como SOFIA plus, GEOSENA y otros dispuestos temporalmente para el seguimiento de actividades específicas, entregando informe al supervisor del contrato y al profesional de apoyo misional del programa SER de su centro de formación o quien cumpla sus funciones.

| Detalle de las actividades realizadas                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                             |                                                |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|
| Actividad                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Evidencias o Soportes                                                                                                                                                                                                                       | Fecha                                          |
| Se realiza el reporte de forma sistemática, las acciones y resultados de la formación virtual en esta etapa de contingencia sanitaria en las plataformas y formatos establecidos, se realiza sistematización la formación utilizando Classroom como plataforma anexa temporal como soporte de la formación y Hangaoust como plataforma pedagógica virtual, durante esta etapa de cuarentena, como alternativas más efectivas para llegarle a todos los aprendices en formación, incluyendo las zonas más remotas.<br>Sofia Plus (LMS) se utiliza como plataforma de la institución, donde se sube el programa de formación, proyecto formativo, las guías de aprendizaje etc., para que sea utilizado por los aprendices, con posibilidades de conexión efectiva de internet para tener acceso a la misma. | Plataforma Sofía Plus y, utilización de Classroom, como plataforma anexa y Hangaoust, para la formación virtual.<br>Evidencias en el Drive del programa SER -<br><br>Se incluye los documentos de la formación en la plataforma Sofia Plus. | Actualización quincenal e información mensual. |



## SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA REGIONAL META

**Obligación N°.6:** Apoyar la articulación de las acciones del programa SER con las estrategias institucionales tales como SENNOVA, AGROSENA, SIGC; de acuerdo a las orientaciones del apoyo misional de centro SER.

| Detalle de las actividades realizadas                                                                                                                                                                |                                                                                            |                  |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|
| Actividad                                                                                                                                                                                            | Evidencias o Soportes                                                                      | Fecha            |
| Se realiza, proceso de instrucción y capacitación a instructores de conjunto y articulado con AGROSENA, en estrategias de trabajo articuladas entre estos programas, según objetivos institucionales | Capacitaciones programadas, proceso de gestión y formalización de los programas orientados | 7- 11 SEPTIEMBRE |

**Obligación N°.7:** Entregar al profesional de apoyo regional SER, la información y documentación requerida para la creación de la unidad productiva en el aplicativo SOFIA PLUS, resultado de la ejecución de los programas de formación desarrollados en las líneas de autoconsumo y negocios rurales.

| Detalle de las actividades realizadas |                       |       |
|---------------------------------------|-----------------------|-------|
| Actividad                             | Evidencias o Soportes | Fecha |
| N/A                                   | N/A                   | N/A   |

**Obligación N°.8:** Realizar y/o gestionar la inscripción en el sistema de información de la Agencia Pública de Empleo del SENA, de los aprendices que no conformen parte de las unidades productivas a crear en cada proyecto, de manera informada y consentida por los mismos, así como de los aprendices formados por la línea de ocupaciones rurales garantizando la consignación de información veraz y actualizada, así como informar los mecanismos de consulta a los aprendices.

| Detalle de las actividades realizadas |                       |       |
|---------------------------------------|-----------------------|-------|
| Actividad                             | Evidencias o Soportes | Fecha |
| N/A                                   | N/A                   | N/A   |

**Obligación N°.9:** Programar y reportar a su supervisor de contrato, con una antelación mínima de una semana los ambientes de aprendizaje y unidades productivas a visitar, de manera que se autorice por escrito su movilización previa a la salida, en el marco de su objeto contractual.

| Detalle de las actividades realizadas                                                                                                    |                                                                                                                                          |               |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|
| Actividad                                                                                                                                | Evidencias o Soportes                                                                                                                    | Fecha         |
| Se envió, programación de prácticas presenciales y documentación solicitada a la líder del programa y Subdirector del CAM. Ficha 2085635 | Documentación de Oficio de los aprendices solicitando el traslado del Instructor y la elaboración del Protocolo de Bioseguridad anexo. . | 23 Septiembre |

**Obligación N°.10:** Participar cuando el centro de formación lo requiera en jornadas de diseño y desarrollo curricular conforme a las necesidades de la Coordinación Nacional de Emprendimiento.



## SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA REGIONAL META

| Detalle de las actividades realizadas                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                              |                            |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|
| Actividad                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Evidencias o Soportes                                                                                                                                        | Fecha                      |
| <p>Programación del material pedagógico, enmarcado en la actividad de desarrollo curricular, asociada a la ficha 2085635. (Emprendedor en Producción y Comercialización de Suplementos Alimenticios para ganado bovino.) y la ficha 2150238, Curso Certificación en Buenas Prácticas Ganaderas para Ganadería de Leche,</p> <p>Participación programada a partir del 22 de Septiembre, jornadas de construcción de Diseños curriculares de Cursos del Programa SER.</p> | <p>Reporte Sofia Plus, carpeta del instructor; Drive.</p> <p>Evidencias y entregables de la construcción del diseño curricular de curso del Programa SER</p> | <p>1-30<br/>SEPTIEMBRE</p> |

**Obligación N°.11:** Registrar, verificar y hacer seguimiento oportuno en el sistema de información que la entidad defina para la Gestión de la Formación Profesional Integral mediante las siguientes actividades: a). Verificando que la totalidad de los aprendices seleccionados queden en estado matriculado. b). Proyecto formativo aprobado. c) Ruta de aprendizaje creada. d) Aprendices Asociados a la ruta. e) Registro de juicios evaluativos evidenciando el cumplimiento de los resultados de aprendizaje. Comunicando al Coordinador Académico oportunamente anomalías, inconsistencias, novedades de aprendices y hallazgos en el registro de la información.

| Detalle de las actividades realizadas                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                              |                                                           |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|
| Actividad                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Evidencias o Soportes                                                                                                                                                                        | Fecha                                                     |
| <p>. Ficha 2085635, a.- Estado de todos los aprendices que presentaron documentación, matriculados (total 30) b.- Elaboración, aprobación y publicación del Proyecto Productivo, c.- Ruta de aprendizaje y d.- Aprendices asociados.</p> <p>Ficha 2150238 b.- Estado de todos los aprendices que presentaron documentación. Matriculados, (total 33 aprendices) Curso: Fortalecimiento en Implementación del Programa De Certificación en Buenas Practicas Ganaderas para Ganadería de Leche , con reincorporados y la comunidad del municipio de Uribe; Meta. no se ha podido crear la ruta de aprendizaje , por dificultades con la plataforma Sofia Plus</p> | <p>Documentación en la plataforma Sofia Plus.</p> <p>Comunicación al líder del programa, las inconsistencias con los aprendices deserciones u otras anomalías que se presentan en el mes</p> | <p>Actualización semanal, reporte mensual, 23/09/2020</p> |

**Obligación N°.12:** Realizar el diagnóstico final, georreferenciación y caracterización de las unidades productivas creadas, en el marco de las acciones de formación de la Fase I del programa SER.

| Detalle de las actividades realizadas |                       |       |
|---------------------------------------|-----------------------|-------|
| Actividad                             | Evidencias o Soportes | Fecha |
| N/A                                   | N/A                   | N/A   |



## SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA REGIONAL META

**Obligación N°.13:** Realizar diagnóstico final a las unidades productivas que participan en las acciones de formación para el fortalecimiento correspondiente a la fase II del programa SER, cada vez que una unidad participe en una formación.

| Detalle de las actividades realizadas |                       |       |
|---------------------------------------|-----------------------|-------|
| Actividad                             | Evidencias o Soportes | Fecha |
| N/A                                   | N/A                   | N/A   |

**Obligación N°.14:** Apoyar al programa SER en la ejecución de actividades estratégicas tales como: fortalecimiento técnico, acompañamiento a unidades productivas participantes en eventos de comercialización y gestión empresarial y financiera cuando se requiera, sin que esta acción afecte la intensidad horaria de los procesos formativos asignados.

| Detalle de las actividades realizadas                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                       |                     |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|---------------------|
| Actividad                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Evidencias o Soportes                                                 | Fecha               |
| Se presentó la solicitud de los aprendices y la documentación solicitada de la ficha 2085635 del municipio de Lejanías, para la autorización de entrada al mismo, conformando el protocolo, para la realización de las prácticas presenciales de fortalecimiento técnico, en el marco de reapertura paulatina de la formación presencial. | Gestión de la documentación solicitada, para el traslado al municipio | 25,26 de SEPTIEMBRE |

**Obligación N°.15:** Formular y gestionar en articulación con el instructor de emprendimiento y el emprendedor el modelo de negocios CANVAS de la estructura integrada de seguimiento como entregable del proceso formativo en la creación de la unidad productiva.

| Detalle de las actividades realizadas                                                                                    |                       |       |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|-------|
| Actividad                                                                                                                | Evidencias o Soportes | Fecha |
| NO APLICA HASTA LA FECHA, (ya que los cursos de formación, corresponden a línea Fortalecimiento de Negocios Empresarial) | N/A                   | N/A   |

**Obligación N°.16:** Participar en las jornadas de actualización y transferencia tecnológica convocadas por el profesional de apoyo misional de centro SER y/o por la coordinación nacional de emprendimiento, para su implementación en las acciones del mismo.

| Detalle de las actividades realizadas                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                     |                  |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|
| Actividad                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Evidencias o Soportes                                                                                                               | Fecha            |
| Participación en jornadas de actualización de forma virtual del programa SER y Emprendimiento , a través de las plataformas virtuales , capacitación del SENA en Ganadería Agroecología , , Estrategias de desarrollo territorial agropecuario en esta etapa de cuarentena . Cursos cortos en LinkedIn. | Soporte de participación a través del registro de asistencia de los cursos, jornadas de actualización y reuniones del programa SER. | 1-23, SEPTIEMBRE |



## SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA REGIONAL META

|                                                                                                                                                                                                                                                |  |  |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|
| Participación en las reuniones del líder SER y el Subdirector del centro de actualización y orientaciones regionales y nacionales, del programa SER, Emprendimiento y otras relacionadas con los objetivos misionales del programa y del SENA. |  |  |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|

**Obligación N°.17:** Apoyar la identificación y sistematización los casos exitosos de unidades productivas y empresas rurales

| Detalle de las actividades realizadas |                       |       |
|---------------------------------------|-----------------------|-------|
| Actividad                             | Evidencias o Soportes | Fecha |
| N/A                                   | N/A                   | N/A   |

**Obligación N°.18:** Consolidar la creación de unidades productivas rurales sostenibles cuando su línea de formación corresponda a negocios rurales o autoconsumo.

| Detalle de las actividades realizadas |                       |       |
|---------------------------------------|-----------------------|-------|
| Actividad                             | Evidencias o Soportes | Fecha |
| N/A                                   | N/A                   | N/A   |

**Obligación N°.19:** El contratista se compromete a evidenciar Proyecto formativo conjunto cuando corresponda Evidencia inducción a aprendices, Guía de aprendizaje Bitácora del aprendiz. Plan de mejoramiento a aprendices cuando corresponda, Juicios evaluativos en SOFIA PLUS.

| Detalle de las actividades realizadas                                                                                                           |                                                                                                                                                                                  |                |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|
| Actividad                                                                                                                                       | Evidencias o Soportes                                                                                                                                                            | Fecha          |
| Carpeta del instructor: proyecto formativo, guías de aprendizaje, planeación pedagógica, materiales de formación, asociadas a la ficha 2085635. | . Plataforma Sena Sofía Plus, Drive programa SER, carpeta del instructor, evidenciando la utilización por los aprendices de la Plataforma Classroom, como plataforma alternativa | 22 Agosto 2020 |

**NOTA:** El informe de ejecución del contratista junto con los soportes del caso se pueden verificar en la plataforma SECOP II, proceso de contratación No. **CO1.PCCNTR 1400160**, así mismo los documentos físicos hacen parte de la carpeta de supervisión del contrato y del expediente contractual correspondiente.

### 3.2 Estado y Avance del contrato



## SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA REGIONAL META

El Contrato No. **C01PCC1400160NTR**, se encuentra EN EJECUCIÓN, con un porcentaje de AVANCE del 75.0 %

### 1. NOVEDADES O SITUACIONES ANORMALES PRESENTADAS DURANTE EL DESARROLLO DEL CONTRATO

Durante el presente período las novedades o situaciones anormales que se han presentado que afectan el desarrollo inicial del contrato es la Pandemia del coronavirus que hace modificar las acciones de formación presencial a las de formación virtual, siguiendo las directrices del SENA y el Gobierno Nacional y los problemas de algunos aprendices de conectividad y de no ajustarse las nuevas exigencias relacionadas con las tecnología de la comunicación e información.

### 2. LLAMADAS DE ATENCIÓN AL CONTRATISTA

Durante el presente período **no** se han presentado llamados de atención al contratista.

### 3. CUMPLIMIENTO DE OBLIGACIONES DEL CONTRATISTA RELACIONADAS CON EL PAGO DE SEGURIDAD SOCIAL INTEGRAL Y APORTES PARAFISCALES

Se verificó el cumplimiento de las obligaciones del contratista con los sistemas de Seguridad Social Integral en salud, pensiones y riesgos laborales, información que se puede constatar en la planilla **No 9409043937**, expedida por aportes en línea, correspondiente al mes de Agosto de 2020.

El presente informe se firma en Villavicencio a los **treinta (30)** días del mes de Septiembre de **2020**.

Atentamente,

**RAFAEL ANGEL  
AGUILERA MARTINEZ  
SUBDIRECTOR (E)  
SEDE Hachón  
Cedula 474491**

Supervisor (e) del Contrato No. **C01PCC1400160**

**LUIS MANUEL BORGES PERALTA  
CE 347381, de Bogotá.  
CENTRO AGROINDUSTRIAL DEL META**

# TIEMPO ACT. APOYO A LA FORMACION

**INSTRUCTOR:** LUIS MANUEL BORGES PERALTA

**CENTRO DE FORMACIÓN:** CENTRO AGROINDUSTRIAL DEL META

**FECHA INICIAL:** 01/09/2020 00:00:00

**FECHA FINAL:** 30/09/2020 23:59:59

## ACTIVIDADES ACADÉMICAS

**FICHA DE APRENDIZAJE:** 2150238 - FORTALECIMIENTO EN IMPLEMENTACION DEL PROGRAMA DE CERTIFICACION EN BUENAS PRACTICAS GANADERAS PARA GANADERIA LECHE.

- **COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:** Aplicar plan sanitario según especie animal y legislación vigente

### RESULTADOS DE APRENDIZAJE

270501042 01. RECONOCER ANIMALES APARENTEMENTE ENFERMOS DE ACUERDO A COMPORTAMIENTO Y PROTOCOLO ESTABLECIDO

270501042 02. IMPLEMENTAR PLAN SANITARIO SEGÚN RECOMENDACIONES TÉCNICAS Y NORMATIVA

270501042 03. APLICAR PROTOCOLO PARA MANEJO DE ENFERMEDADES DE CONTROL OFICIAL DE ACUERDO CON NORMATIVA

270501042 04. REALIZAR ACTIVIDADES PARA LA MITIGACIÓN DEL RIESGO BIOLÓGICO SIGUIENDO PROTOCOLOS

- **COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:** Ordeñar animales según buenas prácticas pecuarias y legislación vigente

**HORAS DEDICADAS EN LA FICHA :** 50,00

**FICHA DE APRENDIZAJE:** 2085635 - EMPRENDEDOR EN PRODUCCION Y COMERCIALIZACION DE SUPLEMENTOS ALIMENTICIOS PARA GANADO BOVINOS.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: Preparar ración animal según procedimiento técnico y normativa

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: Programar proyectos según especificaciones técnicas y métodos de planeación.

### RESULTADOS DE APRENDIZAJE

28030120005 RECONOCER LAS DEBILIDADES PARA LA EJECUCIÓN DEL PROYECTO Y OPCIONES DE MEJORA PARA LA SOSTENIBILIDAD DE ACUERDO CON LOS OBJETIVOS PLANTEADOS

**HORAS DEDICADAS EN LA FICHA :** 9,00

**TOTAL HORAS ACTIVIDADES ACADÉMICAS:** 59,00

### EVENTOS DE DIVULGACIÓN TECNOLÓGICA - EDT's

| FICHA                      | FECHA INICIO | FECHA FINAL | EVENTO | HORAS |
|----------------------------|--------------|-------------|--------|-------|
| <b>TOTAL TIEMPO EDT's:</b> |              |             |        | 0,00  |

### ACTIVIDADES ADICIONALES

| FECHA INICIAL | FECHA FINAL | ACTIVIDAD | HORAS |
|---------------|-------------|-----------|-------|
| 01/09/2020    | 23/09/2020  | OTROS     | 53,00 |
| 14/09/2020    | 17/09/2020  | OTROS     | 24,00 |
| 21/09/2020    | 22/09/2020  | OTROS     | 8,00  |
| 22/09/2020    | 23/09/2020  | OTROS     | 16,00 |

**TOTAL ACTIVIDADES ADICIONALES:** 101,00

**INSTRUCTOR:** LUIS MANUEL BORGES PERALTA

**CENTRO DE FORMACIÓN:** CENTRO AGROINDUSTRIAL DEL META