Informe de Evidencias Mes de julio de 2025

Instructor Jesús Afranio Cabal Lavado

1. Participar oportunamente, según la programación, en las jornadas de desarrollo curricular y/o diseño curricular del Centro de Formación

Presento imagen de una guía de aprendizaje que se formuló con el equipo de instructores Sennova y equipo ejecutor de proyectos para los diversos programas de formación y áreas de intervención en el CBI, correspondientes a las fichas: Tecnólogo en Mantenimiento Electrónico instrumental Industrial 2928090 , Tecnólogo en Gestión de Mantenimiento Automotor 2910163, Tecnólogo en Mantenimiento Mecánico Industrial 2877922, Tecnólogo en Actividad Física 2928096 y Tecnólogo en Control de Procesos Logísticos 2877934.



COMPETENCIAS

Una competencia es la capacidad para hacer algo, basado en un conjunto de conocimientos y aprendizajes. Para efectos de este curso, a continuación encontrará la competencia que lo rige; el elemento que hace referencia sobre lo que usted debe ser capaz de hacer, en el desempeño de una función productiva y finalmente, el resultado que le permitirá al tutor verificar su proceso.

COMPETENCIA	Estructurar proyectos para la formación según perfil de salida del estudiante.
ELEMENTOS DE LA COMPETENCIA	Identificar características del contexto para formular proyectos de acuerdo con los objetivos de formación.
RESULTADOS DE APRENDIZAJE	• Reconocer la importancia y el potencial que han tenido la ciencia, tecnología e innovación en el desarrollo de la humanidad. *(Resultado de aprendizaje correspondiente a la unidad de estudio No. 1).* • Entender los aspectos generales sobre conocimiento, investigación, ciencia y método científico. *(Resultado de aprendizaje correspondiente a la unidad de estudio No. 2).* • Identificar las normas que rigen el Sistema Nacional de Ciencia Tecnología e Innovación en Colombia. *(Resultado de aprendizaje correspondiente a la unidad de estudio No. 3).* • Identificar la normatividad que rige los procesos de investigación en el SENA. *(Resultado de aprendizaje correspondiente a la unidad de estudio No. 4).*

Índice

6. CRONOGRAMA DE ACTIVIDADES

El siguiente es el cronograma general del curso, que indica las actividades semana a semana, los porcentajes y tiempos estimados para desarrollar a cabalidad las unidades de estudio establecidas.

SEMANA	UNIDAD DE ESTUDIO	DURACIÓN (HORAS)	RESULTADO DE APRENDIZAJE (RAP)	EVIDENCIA DE APRENDIZAJE
1	UNIDAD 1: SOCIEDAD, CIENCIA, INVESTIGACIÓN E INNOVACIÓN	10 horas	RAP No. 1: Reconocer la importancia y el potencial que ha tenido la ciencia, tecnología e innovación en el desarrollo de la humanidad.	Sondeo Participación en foro social Evaluación de inducción Actividad Unidad 1 Participación foro Unidad 1
2	UNIDAD 2: METODOLOGÍA DE LA INVESTIGACIÓN	10 horas	RAP No. 2: Entender los aspectos generales sobre conocimiento, investigación, ciencia y método científico.	Actividad Unidad 2 Evaluación Unidad 2
3	UNIDAD 3: PANORAMA GENERAL DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN (CT&I) EN COLOMBIA	10 horas	RAP No. 3: Identificar las normas que rigen el sistema Nacional de Ciencia, tecnología e innovación en Colombia.	Participación foro Unidad 3 Evaluación Unidad 3
4	UNIDAD 4: PROCESOS DE INVESTIGACION EN EL SENA	10 horas	RAP No. 4: Identificar la normatividad que rige los procesos de investigación en el SENA.	Participación en foro Unidad 4 Evaluación Unidad 4.

Índice

Copyright SENA © - 2013

5. CONTENIDO

El curso *Aplicación de Herramientas Metodológicas en Investigación: Procesos de Ciencia, Tecnología e Innovación*, se encuentra conformado por cuatro unidades didácticas, descritas a continuación:

Unidad 1: SOCIEDAD, CIENCIA, INVESTIGACIÓN E INNOVACIÓN

- ¿POR QUÉ INVERTIR EN CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN?
- LA HUMANIDAD Y EL DESARROLLO DE LA CIENCIA, LA TECNOLOGÍA Y LA INNOVACIÓN
  - La historia
- ÉTICA: RELACIÓN DE LA SOCIEDAD CON LA INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA.

Unidad 2: METODOLOGÍA DE LA INVESTIGACIÓN

- CONCEPTOS BÁSICOS DEL CONOCIMIENTO
  - Elementos del conocimiento
  - Tipos de conocimiento
  - Objetividad y subjetividad del conocimiento
  - Ciencia y teoría científica
- CLASIFICACIÓN DE LAS CIENCIAS
  - Ciencias formales
  - Ciencias fácticas
  - Ciencias humanas
  - Ciencias básicas
  - Ciencias aplicadas
- CONCEPTOS BÁSICOS DE INVESTIGACIÓN
  - ¿Qué es la investigación?
  - Características de la investigación
- MÉTODOS DE LA INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA
- TIPOS DE INVESTIGACIÓN
  - Investigación cuantitativa y cualitativa
  - Investigación experimental
  - Investigación descriptiva

Índice

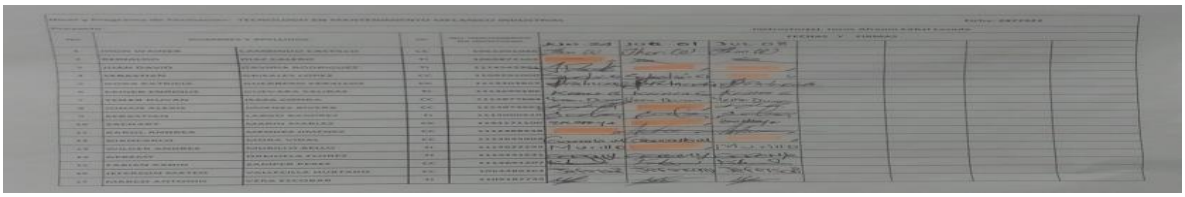
Copyright SENA © - 2013

2. Desarrollar la Formación Profesional Integral presencial y/o virtual, de acuerdo con la programación de las fichas y la planeación pedagógica siguiendo los lineamientos Institucionales

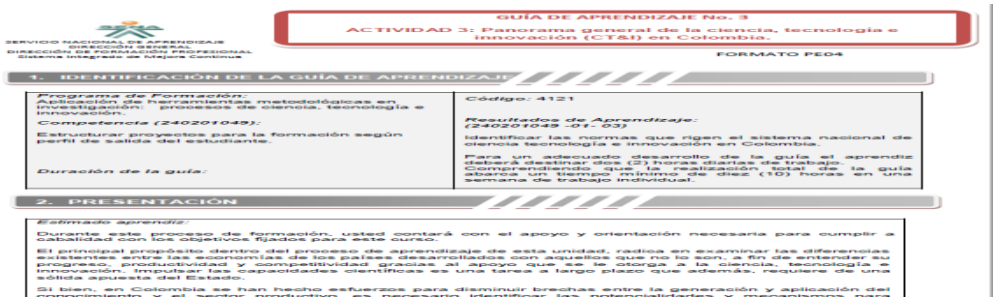
Presento como evidencia la imagen de cursos matriculados y listas de asistencia a los cursos que imparte Sennova (Formulación de proyectos) en las fichas de caracterización: Tecnólogo en Mantenimiento Electrónico instrumental Industrial 2928090, Tecnólogo en Gestión de Mantenimiento Automotor 2910163, Tecnólogo en Mantenimiento Mecánico Industrial 2877922, Tecnólogo en Actividad Física 2928096 y Tecnólogo en Control de Procesos Logísticos 2877934.

NOMBRE DE INSTRUCTOR	PROGRAMA	CÓDIGO DE PROGRAMA	FICHA	CÓDIGO DE EMPRESA	FECHA LÍMITE DE INSCRIPCIÓN	INICIO	FINAL	EMPRESA	AMBIENTE	DÍAS	HORARIO	CANTIDAD DE APRENDICES	FICHAS DE PROYECTO FORMATIVO
JESUS AFRANIO CABAL	EJECUCION DE PROYECTOS DE INVESTIGACION	12210507	3230381	2221513	7/05/2025	8/05/2025	10/07/2025	SENA CBI	SENA CBI	JUEVES	6:00-12:00	40	2928090 MEII
JESUS AFRANIO CABAL	EJECUCION DE PROYECTOS DE INVESTIGACION	12210507	3230389	2221508	8/05/2025	9/05/2025	11/07/2025	SENA CBI	SENA CBI	VIERNES	6:00-12:00	40	2910163 GMA
JESUS AFRANIO CABAL	EJECUCION DE PROYECTOS DE INVESTIGACION	12210507	3230388	2221502	6/05/2025	7/05/2025	9/07/2025	SENA CBI	SENA CBI	MIERCOLES	6:00-12:00	40	2928096 ACTIFISICA








GUÍA DE APRENDIZAJE No. 3
ACTIVIDAD 3: Panorama general de la ciencia, tecnología e innovación (CT&I) en Colombia.
FORMATO PE04
1. IDENTIFICACIÓN DE LA GUÍA DE APRENDIZAJE
Programa de Formación: Aplicación de herramientas metodológicas en investigación: procesos de ciencia, tecnología e innovación.
Código: 4121
Competencia (240201049): Estructurar proyectos para la formación según perfil de salida del estudiante.
Resultados de Aprendizaje: (240201049 -01, 03)
Identificar las normas que rigen el sistema nacional de ciencia tecnología e innovación en Colombia.
Duración de la guía:
Para un adecuado desarrollo de la guía el aprendiz deberá destinar dos (2) horas diarias de trabajo. Obteniendo una duración total de la guía durante un tiempo mínimo de diez (10) horas en una semana de trabajo individual.
2. PRESENTACIÓN
Estimado aprendiz:
Durante este proceso de formación, usted contará con el apoyo y orientación necesaria para cumplir a cabalidad con los objetivos fijados para este curso.
El principal propósito dentro del proceso de aprendizaje de esta unidad, radica en examinar las diferencias existentes entre las economías de los países desarrollados con aquellos que no lo son, a fin de entender su progreso, productividad y competitividad gracias al apoyo que se le otorga a la ciencia, tecnología e innovación. Imputar las capacidades científicas es una tarea a largo plazo que además, requiere de una sólida apuesta del Estado.
Si bien, en Colombia se han hecho esfuerzos para disminuir brechas entre la generación y aplicación del



GUÍA DE APRENDIZAJE No. 4
ACTIVIDAD 4: Procesos de investigación en el Sena.
FORMATO PE04

1. IDENTIFICACIÓN DE LA GUÍA DE APRENDIZAJE

Programa de Formación: Aplicación de herramientas metodológicas en investigación: procesos de ciencia, tecnología e innovación.	Código: 4121
Competencia (240201049): Estructurar proyectos para la formación según perfil de salida del estudiante.	Resultados de Aprendizaje: (240201049 -01; 04): Identificar la normatividad que rige los procesos de investigación en el SENA.
Duración de la guía:	Para un adecuado desarrollo de la guía el aprendiz deberá destinar dos (2) horas diarias de trabajo. Se estima que la realización total de la guía abarca un tiempo mínimo de diez (10) horas en una semana de trabajo individual.

2. PRESENTACION

Estimado aprendiz:

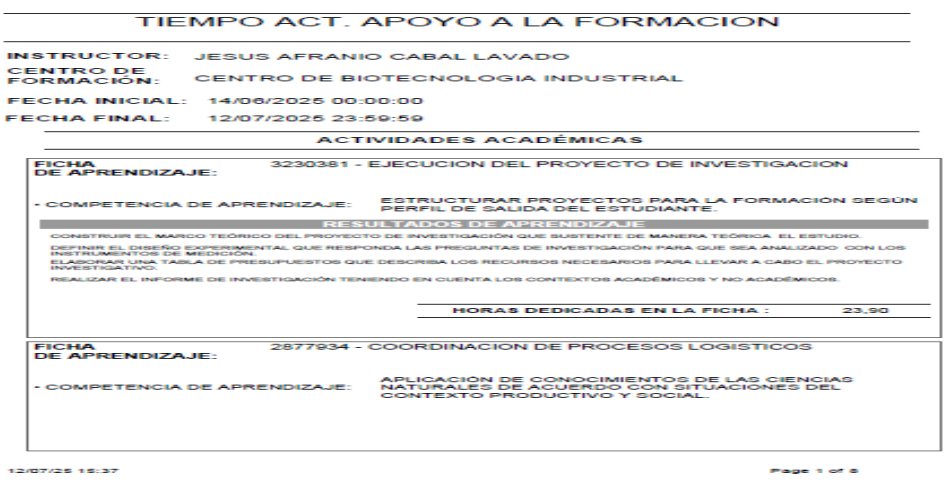
Durante este proceso de formación, usted contará con el apoyo y orientación necesaria para cumplir a cabalidad con los objetivos fijados para este curso.

El principal propósito del proceso de aprendizaje de esta unidad es permitirle a usted, identificar la normatividad que tiene el Sena respecto con los procesos de investigación y cómo estos se articulan con las redes de conocimiento sectorial del SENA y los Programas Nacionales de Ciencia, tecnología, e Innovación de Colciencias.

3. **Reportar oportunamente novedades en relación con las fichas asignadas, de aprendices y de los ambientes de formación correspondientes y la asignación de tiempos del instructor.**

Durante el mes objeto de cobro no se realiza el reporte de novedades de las fichas asignadas, de aprendices y de los ambientes de formación. Se presenta imagen de los cursos cortos en ejecución y reporte de horas en Senasofia.

NOMBRE DE INSTRUCTOR	PROGRAMA	CÓDIGO DE PROGRAMA	FICHA	CÓDIGO DE EMPRESA	FECHA LÍMITE DE INSCRIPCIÓN	INICIO	FINAL	EMPRESA	AMBIENTE	DÍAS	HORARIO	CANTIDAD DE APRENDICES	FICHAS DE PROYECTO FORMATIVO
JESUS AFRANIO CABAL	EJECUCION DE PROYECTOS DE INVESTIGACION	12210507	3230381	2221513	7/05/2025	8/05/2025	10/07/2025	SENA CBI	SENA CBI	JUEVES	6:00-12:00	40	2928090 MEII
JESUS AFRANIO CABAL	EJECUCION DE PROYECTOS DE INVESTIGACION	12210507	3230389	2221508	8/05/2025	9/05/2025	11/07/2025	SENA CBI	SENA CBI	VIERNES	6:00-12:00	40	2910163 GMA
JESUS AFRANIO CABAL	EJECUCION DE PROYECTOS DE INVESTIGACION	12210507	3230388	2221502	6/05/2025	7/05/2025	9/07/2025	SENA CBI	SENA CBI	MIERCOLES	6:00-12:00	40	2928096 ACTIFISICA



TIEMPO ACT. APOYO A LA FORMACION

INSTRUCTOR: JESUS AFRANIO CABAL LAVADO
CENTRO DE FORMACIÓN: CENTRO DE BIOTECNOLOGIA INDUSTRIAL
FECHA INICIAL: 14/06/2025 00:00:00
FECHA FINAL: 12/07/2025 23:59:59

ACTIVIDADES ACADÉMICAS

FICHA DE APRENDIZAJE: 3230381 - EJECUCION DEL PROYECTO DE INVESTIGACION

- COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: ESTRUCTURAR PROYECTOS PARA LA FORMACION SEGÚN PERFIL DE SALIDA DEL ESTUDIANTE.

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

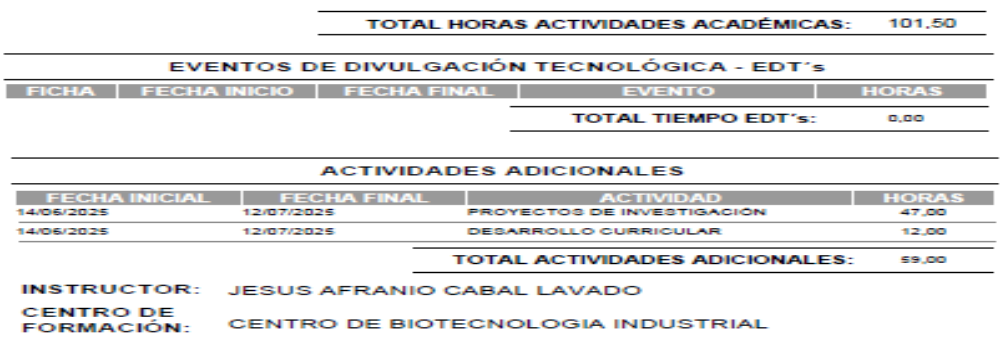
CONSTRUIR EL MARCO TEÓRICO DEL PROYECTO DE INVESTIGACIÓN QUE SUSTENTE DE MANERA TEÓRICA EL ESTUDIO.
DEFINIR EL DISEÑO EXPERIMENTAL QUE RESPONDA LAS PREGUNTAS DE INVESTIGACIÓN PARA QUE SEA ANALIZADO CON LOS INSTRUMENTOS DE MEDICIÓN.
ELABORAR UNA TABLA DE PRESUPUESTOS QUE DESCRIBA LOS RECURSOS NECESARIOS PARA LLEVAR A CABO EL PROYECTO INVESTIGATIVO.
REALIZAR EL INFORME DE INVESTIGACIÓN TENIENDO EN CUENTA LOS CONTEXTOS ACADÉMICOS Y NO ACADÉMICOS.

HORAS DEDICADAS EN LA FICHA : 23,50

FICHA DE APRENDIZAJE: 2877934 - COORDINACION DE PROCESOS LOGISTICOS

- COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: APLICACIÓN DE CONOCIMIENTOS DE LAS CIENCIAS NATURALES DE ACUERDO CON SITUACIONES DEL CONTEXTO PRODUCTIVO Y SOCIAL.

12/07/25 15:37 Page 1 of 6



TOTAL HORAS ACTIVIDADES ACADÉMICAS: 101,50

EVENTOS DE DIVULGACIÓN TECNOLÓGICA - EDT´s

FICHA	FECHA INICIO	FECHA FINAL	EVENTO	HORAS

TOTAL TIEMPO EDT´s: 0,00

ACTIVIDADES ADICIONALES

FECHA INICIAL	FECHA FINAL	ACTIVIDAD	HORAS
14/06/2025	12/07/2025	PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN	47,00
14/06/2025	12/07/2025	DESARROLLO CURRICULAR	12,00

TOTAL ACTIVIDADES ADICIONALES: 59,00

INSTRUCTOR: JESUS AFRANIO CABAL LAVADO
CENTRO DE FORMACIÓN: CENTRO DE BIOTECNOLOGIA INDUSTRIAL

4. Realizar entrega de los diferentes informes en las fechas requeridas o plazos establecidos de acuerdo con los lineamientos del Centro de Formación.

Presento captura de pantalla del correo oficial donde coordinación académica solicita la cuenta de cobro con sus correspondientes carpetas para revisión y una vez aprobadas por el área administrativa del CBI, serán subidas al SECOP II.



RV: Tramite de obligación y pago de Honorarios mes de Julio/2025 Pública

CALENDA...ISTAS.pdf

Constanza Montalvo Rodriguez
Para: y 6 más

Responder | Responder a todos | Reenviar

Mar 8/07/2025 9:32 AM

Retención: Exchange Online (10 años) Expira: Vie 6/07/2035 9:32 AM

CALENDARIO RADICACION P... 273 KB

Iniciar respuesta con: Muchas gracias. | De acuerdo. | Listo.

Buenos días estimados compañeros,

De acuerdo con indicaciones por favor subir sus cuentas de cobro al Drive a más tardar el próximo lunes 14 de julio a las 8:00 am para su revisión y posterior cargue a SECOP.

Estaré revisando el lunes en el transcurso de la mañana.

Gracias

De: Rocio Yamileth Aux Luna <raux@sena.edu.co>
Enviado: martes, 8 de julio de 2025 9:29
Para: SUPERVISORES SPS CBI <SUPERVISORESSPSCBI@sena.edu.co>
Cc: G.A CBI - PALMIRA <G.ACBI-PALMIRA@sena.edu.co>; Fanny Marcela Garcia Davila <fgarciad@sena.edu.co>; Leidys Vanessa Quintero Cruz <lvquintero@sena.edu.co>; Jeimy Alexandra Canizales <jcanizales@sena.edu.co>
Asunto: RV: Tramite de obligación y pago de Honorarios mes de Julio/2025

Cordial saludo;

Nos permitimos informar la fecha de reporte, por parte de los supervisores al área de contabilidad, para el trámite de pago de honorarios y/o prestación de servicios personales de los contratistas de los Centros de Formación y Dirección Regional del mes de **Julio de 2025.**

Tener en cuenta:

Simple

Información de la Planilla Pagada

Nit de comercio Operador de Información	900097333-9
Razón Social del Operador de Información	SIMPLE S.A.
Descripción	Pago de SuAporte
Fecha	2025-07-07, 10:00:36 AM
Periodo de Cotización Otros Riesgos	junio de 2025
Periodo de Cotización Para Salud	junio de 2025
Empresa	JESUS AFRANIO CABAL LAVADO
CEDULA CIUDADANIA	CC 16273258
Código Sucursal (Nombre)	( )
Referencia de Pago/ Número Planilla	1073941649
Tipo de Planilla	I
Número Transacción Bancaria/ CUS	1609373762
Banco	(1052) - BANCO AV VILLAS
Valor	$ 998.400
Estado de la Transacción	Aprobada
Dirección IP de Origen	172.29.10.57

Nit	Código	Administradora	Número Afiliados	Valor sin Mora	Total Intéreses Mora
N900336004	25-14	COLPENSIONES	1	$ 539.200	$ 0
N900156264	EPS037	NUEVA EPS	1	$ 421.300	$ 0
N860011153	14-23	ARP - POSITIVA COMPAÑIA DE SEG	1	$ 17.600	$ 0
N890303208	CCF57	COMFANDI	1	$ 20.300	$ 0
		SubTotales:		$ 998.400	$ 0
		Total a Pagar:			$ 998.400

SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE

FORMATO PARA LIQUIDACIÓN PAGO DE CONTRATOS POR CONCEPTO DE HONORARIOS Y/O PRESTACIÓN DE SERVICIOS PERSONAS NATURALES (RENTAS DE TRABAJO ARTICULO 103 ESTATUTO TRIBUTARIO)
REGIONAL VALLE
CENTRO DE BIOTECNOLOGÍA INDUSTRIAL-VALLE
Adquirente: SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA NIt adquirente: 899.999.034-1

Código Regional	76
Código Centro	954410
Fecha Elaboración	Julio de 2025
Versión	ENERO - 2.25
ID de Proceso	92453-188325

DATOS DEL CONTRATISTA

Nombres y apellidos:	JESUS AFRANIO CABAL LAVADO	**Banco a consignar:**	AV VILLAS
Cédula de Ciudadanía	16.273.258	**Tipo de cuenta:**	AHORROS
Correo electrónico:	jacabal@sena.edu.co	**Número de Cuenta:**	112091160
IP/N° de contacto:	3206920939	**Presta Servicios Excluidos de IVA:**	SI
Inducción SST:	SI	**Pertenece al régimen simple de tributación:**	NO
Régimen del IVA:	NO RESPONSABLE	**Es declarante de renta por el año gravable 2024**	SI

¿Es pensionado o tiene otra situación sustentada normativamente para no estar obligado a cotizar pensión?	NO
Sus ingresos en el 2024 fueron iguales o superiores a $65.891.000	NO
Sus ingresos del contrato suscrito con la Entidad en el 2025 es igual o superior a $164.336.700 (debe registrarse como responsable del IVA)	NO
¿Utiliza costos o gastos asociados al ingreso para disminuir su impuesto de renta que declara ante la DIAN anualmente?	NO
Concepto del pago corresponde a:	Ninguno
TARIFA RETENCION ARTICULO 392 E.T.	0,00%

DATOS DEL CONTRATO

N° del contrato:	7443981/2025	**N° Compromiso SIIF**	11225
		Número de pagos durante la vigencia del contrato	11
OBJETO CONTRACTUAL: (Descripción del servicio prestado)	Prestación de servicios profesionales o de apoyo la gestión de carácter temporal como instructor para apoyar el acompañamiento, seguimiento y orientación de la formación profesional integral de acuerdo con la red de conocimiento y área temática, en los niveles de formación titulada y/o complementaria, en las modalidades presencial, virtual y/o a distancia, conforme a los programas y		

DATOS PERIODO DEL PAGO

Del	01/07/2025	**Al**	31/07/2025	**Saldo Anterior del Contrato:**	$ 26.370.529
Número de pago	6			**Valor Total del Contrato:**	$ 47.988.231
Valor Bruto Pago:			$ 4.599.511,00	**Nuevo Saldo del Contrato:**	$ 21.771.018

RESUMEN PAGOS GENERADOS EN EL PERIODO OBJETO DE PAGO

Ingresos por honorarios	$ 4.599.511	Ninguno	0,00%
Ingresos por comisiones	$ 0	Retencion en la Fuente del Periodo	$ 0
Ingresos de otros meses cobrados en el mes	$ 0		
TOTAL INGRESOS DEL PERIODO	**$ 4.599.511**	Menos, Retefuente Otros Ingresos	$ 0
BASE PARA RETENCION EN LA FUENTE	**$ 2.704.460**	**TOTAL RETEFUENTE PRESENTE PAGO**	**$ 0**

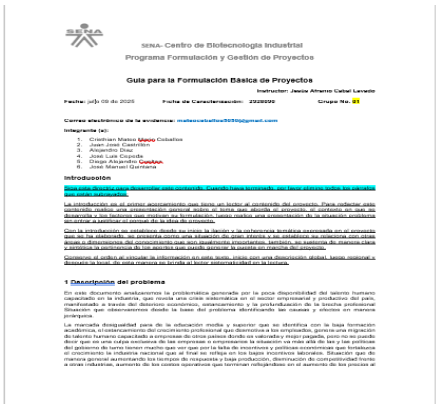
LIQUIDACIÓN DE PAGO A SEGURIDAD SOCIAL Y LIQUIDACIÓN DEL NETO A PAGAR

	Julio	Junio			
N° Planilla PILA, o , N° Radicación pago SS	----------	**1073941649**	Base retención en la fuente a título de RENTA	2.704.460,00	TARIFA
Ingreso Base de Cotización - IBC	$ 1.839.804	$ 1.839.804	Base retención en la fuente a título de ICA	0,00	
Aporte obligatorio a seguridad social salud	$ 230.000	$ 230.000	Valor base IVA	0,00	
Aporte obligatorio a seguridad social Pensión	$ 294.400	$ 294.400	IVA (Si es RESPONSABLE)	0,00	19%
Aporte obligatorio a Fondo de solidaridad Pensional	$ -	$ 0	Menos Retención en la Fuente	0,00	0,00%
ARL	$ 9.700	$ 9.700	Menos Retencion IVA	0,00	15%
Aportes pensión de ingresos de otros meses cobrados en el mes	$ -		Reteica - 8299	0,00	0,000%
Aportes salud de ingresos de otros meses cobrados en el mes	$ -		-	0,00	0,000%
Aportes ARL de ingresos de otros meses cobrados en el mes	$ -		-	0,00	0,000%
Aportes voluntarios a Fondo de pensiones Obligatorias	$ -		-	0,00	0,000%
Aportes voluntarios a cuentas AFC Y AVC	$ -		Pro-UCEVA	22.998,00	0,500%

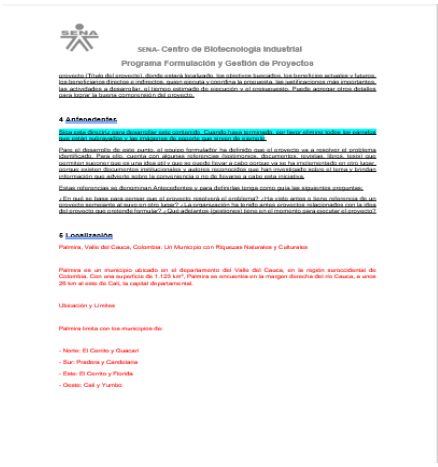
5. **Aplicar los instrumentos de evaluación con su respectiva retroalimentación y registrando oportunamente (una vez agotada la programación de (l/ los) resultado(s) de aprendizaje) los juicios evaluativos en el aplicativo.**

Durante este período se realizan juicios evaluativos, se presenta evidencia relacionada de cursos cortos a mi cargo mediante la estrategia ADN Sennova.

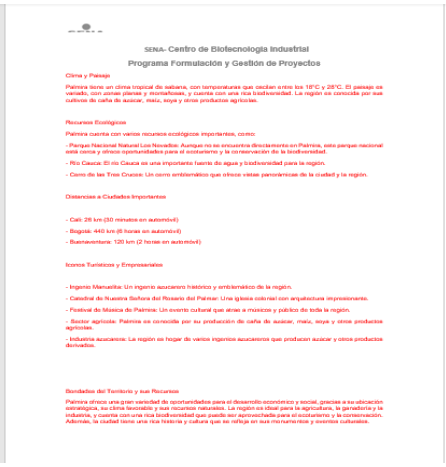
Se presenta guía de seguimiento y control aplicado al proceso de formación en gestión de proyectos.

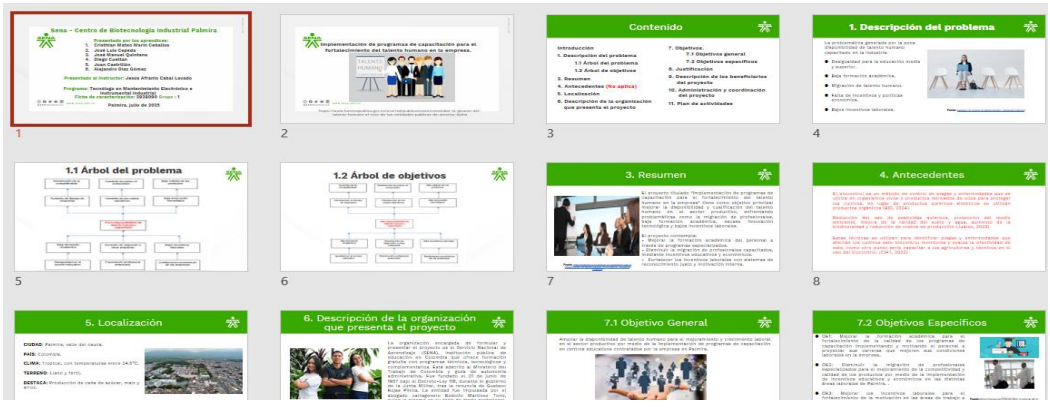

SENA- Centro de Biotecnología Industrial
Programa Formulación y Gestión de Proyectos
Guía para la Formulación Básica de Proyectos
Instructor: Jesús Alfonso Cabal Lavado
Fecha: jul) 09 de 2025 Ficha de Caracterización: 2220220 Grupo No. 01
Correo electrónico de la evidencia: matecsalitos3030@gmail.com
Integrante (s):
1. Cristhian Mateo Marín Ceballos
2. José Luis Cepeda
3. Alejandro Díaz Gómez
4. José Luis Cepeda
5. Diego Alejandro Cuellar
6. José Manuel Quintana
Introducción
1 Descripción del problema


SENA- Centro de Biotecnología Industrial
Programa Formulación y Gestión de Proyectos


SENA- Centro de Biotecnología Industrial
Programa Formulación y Gestión de Proyectos
4 Antecedentes
6 Localización
Palmira, Valle del Cauca, Colombia: Un Municipio con Riquezas Naturales y Culturales
Palmira es un municipio ubicado en el departamento del Valle del Cauca, en la región suroccidental de Colombia. Con una superficie de 1.123 km², Palmira se encuentra en la margen derecha del río Cauca, a unos 26 km al este de Cali, la capital del departamento.
Ubicación y Límites
Palmira limita con los municipios de:
- Norte: El Cerrito y Guacarí
- Sur: Pradera y Candelaria
- Este: El Cerrito y Florida
- Oeste: Cali y Yumbo

Jesus Alfonso Cabal
Eliminaron la imagen que permite visibilizar la ubicación de Palmira, por favor, insertarla al documento.
Esta información debe ser mas específica y redactada en dos o tres párrafos sencillos, pero bien argumentados. Por favor ajustar de tal manera que la información quede consignada en media página y no olviden insertar la imagen.


SENA- Centro de Biotecnología Industrial
Programa Formulación y Gestión de Proyectos
Clima y Paisaje
Recursos Ecológicos
Distancias a Ciudades Importantes
Iconos Turísticos y Empresariales
Bondades del Territorio y sus Recursos



Reporte de Juicios de Evaluación

Fecha del Reporte:	10/06/2025
Ficha de Caracterización:	2877934
Código:	121523
Versión:	2
Denominación:	COORDINACION DE PROCESOS LOGISTICOS
Estado de la Ficha de	EN EJECUCION
Fecha Inicio:	22/01/2024
Fecha Fin:	21/04/2026
Modalidad de Formación:	PRESENCIAL
Regional:	76 - REGIONAL VALLE
Centro de Formación:	9544 - CENTRO DE BIOTECNOLOGIA INDUSTRIAL

Tipo de	Número de	Nombre	Apellidos	Estado	Resultado de Aprendizaje	Juicio de	Fecha y Hora del Juicio	Funcionario que registro el juicio evaluativo
CC	1002327462	CARLOS ANDRES	ZAPATA DELACRUZ	EN FORMACION	610434 - IDENTIFICAR EL COMPORTAMIENTO DE LA DEMANDA DE ACUERDO CON DATOS HISTÓRICOS DEL MERCADO	APROBADO	16/12/2024 9:21 a	CC 1113645162 - DIANA LORENA SALINAS REINA
CC	1002327462	CARLOS ANDRES	ZAPATA DELACRUZ	EN FORMACION	610435 - DEFINIR REQUERIMIENTOS SEGÚN LAS TÉCNICAS DE PRONÓSTICO Y HORIZONTE DE PLANEACIÓN	APROBADO	16/12/2024 9:22 a	CC 1113645162 - DIANA LORENA SALINAS REINA
CC	1002327462	CARLOS ANDRES	ZAPATA DELACRUZ	EN FORMACION	610436 - PRONOSTICAR LOS REQUERIMIENTOS SEGÚN EL COMPORTAMIENTO DE LA DEMANDA	APROBADO	07/04/2025 10:43 a	CC 1113645162 - DIANA LORENA SALINAS REINA
CC	1002327462	CARLOS ANDRES	ZAPATA DELACRUZ	EN FORMACION	610437 - INTERPRETAR RESULTADOS DEL PRONÓSTICO DE ACUERDO CON LOS REQUERIMIENTOS DEL MERCADO	APROBADO	07/04/2025 10:43 a	CC 1113645162 - DIANA LORENA SALINAS REINA
CC	1002327462	CARLOS ANDRES	ZAPATA DELACRUZ	EN FORMACION	610464 - ARGUMENTAR ASPECTOS TEÓRICOS DEL PROYECTO SEGÚN REFERENTES NACIONALES E INTERNACIONALES	POR EVALUAR		-
CC	1002327462	CARLOS ANDRES	ZAPATA DELACRUZ	EN FORMACION	610485 - ANALIZAR EL CONTEXTO PRODUCTIVO SEGÚN SUS CARACTERÍSTICAS Y NECESIDADES	POR EVALUAR		-
CC	1002327462	CARLOS ANDRES	ZAPATA DELACRUZ	EN FORMACION	610486 - PROPONER SOLUCIONES A LAS NECESIDADES DEL CONTEXTO SEGÚN RESULTADOS DE LA INVESTIGACIÓN	APROBADO	10/06/2025 17:00 h	CC 16273258 - JESUS AFRANIO CABAL LAVADO
CC	1002327462	CARLOS ANDRES	ZAPATA DELACRUZ	EN FORMACION	610487 - ESTRUCTURAR EL PROYECTO DE ACUERDO A CRITERIOS DE LA INVESTIGACIÓN	APROBADO	10/06/2025 17:00 h	CC 16273258 - JESUS AFRANIO CABAL LAVADO
CC	1002327462	CARLOS ANDRES	ZAPATA DELACRUZ	EN FORMACION	610480 - MANTENER LOS NIVELES DE INVENTARIOS DE ACUERDO CON LAS POLÍTICAS DE LA EMPRESA	APROBADO	10/06/2025 12:27 h	CC 94311543 - GIOVANNY OROZCO MARTINEZ

6. Participar en las actividades convocadas en relación con el proceso de Formación Profesional Integral.

Se presentan imágenes en reuniones con instructores, líderes de semilleros de investigación y líder Sennova en apoyo a formación.









7. **Verificar la calidad y la fidelidad de los datos de aprendices, en los procesos de formación que se requiera.**

- Durante el mes objeto de cobro no se evalúan los aprendices mediante herramientas TIC.
- No hay evidencia relacionada con la actividad descrita.

8. Apoyar la gestión de los procesos de I+D+i que contribuya a la sostenibilidad del grupo y los semilleros de investigación y al fortalecimiento de los procesos de formación profesional integral del Centro.

Se participa de manera activa como líder de semillero PSI (Processes, Science e Innovation): Transformación digital para emprendimientos de Economía popular en Palmira y su área de influencia Segunda Fase, en proceso de aprobación en Sennova.

Se participa de manera activa como líder de semillero Bioagro: Proyecto MGA-2025-15_13 Aprovechamiento de productos agroindustriales en la ciudad Palmira. Diagnóstico participativo y estrategias para su valorización en el marco de la economía digital.

