



Informe de Evidencias Mes de agosto de 2024

Instructor Brian Mauricio Márquez Mejía

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

- Se participa de manera activa en jornadas de desarrollo curricular
- Imagen de reunión con el equipo de estrategias de investigación del CBI para el desarrollo de la formación y los proyectos durante el trimestre de 2024 con las fichas



Imagen de reunión con el equipo de estrategias de investigación del CBI para el desarrollo de la formación durante el trimestre de 2024 con las fichas

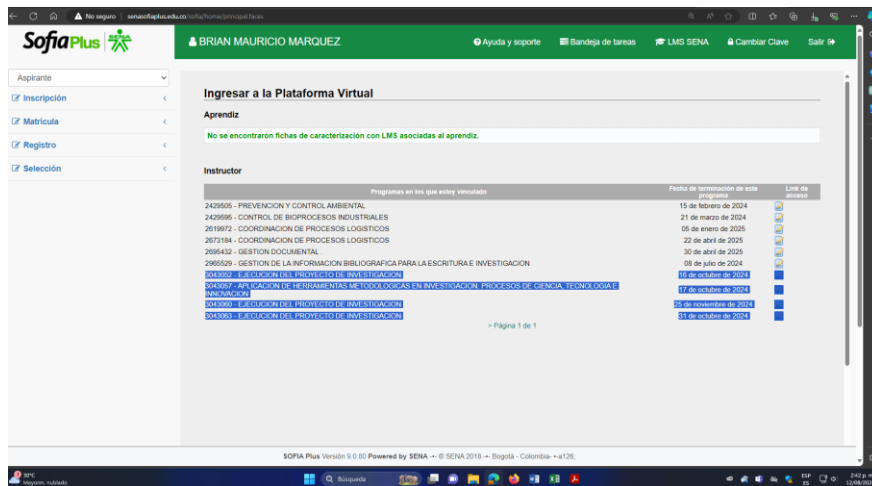
2. Ejecutar la Formación Profesional Integral presencial y/o virtual, de acuerdo con la programación de las fichas y la planeación pedagógica siguiendo los lineamientos Institucionales

- Se ejecutaron la formación en las fichas 3043052, 3043057, 3043060 y 3043063, estas fichas darán respuesta a los programas tecnológicos de centro
- Evidencia de imágenes de las jornadas de formación con aprendices, listas de asistencia al curso que imparte Sennova (ABC de la Investigación, Vigilancia, Formulación de proyectos y región bibliográfica) en las fichas



Ingresa al enlace: <https://web.facebook.com/share/v/juZP1aCrLm2pu2wY/>

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 se realiza el reporte de novedades de las fichas asignadas, de aprendices, aunque a la fecha ya se realizó las rutas evidenciadas en la imagen, a la fecha se reflejan 86,60 horas y total actividades adicionales: 40,00 horas de investigación y 16 horas en reuniones de desarrollo curricular. Nota para efectos del mes de julio la plataforma Sena Sofía plus está en manteniendo así que no se actualiza las horas, en el próximo mes se verán reflejadas.
 - Se reporta la asignación de tiempos programadas por las fichas en el informe de horas



GTH-F-062 V10



TIEMPO ACT. APOYO A LA FORMACION

INSTRUCTOR: BRIAN MAURICIO MARQUEZ MEJIA
CENTRO DE FORMACION: CENTRO DE BIOTECNOLOGIA INDUSTRIAL
FECHA INICIAL: 01/06/2024 00:00:00
FECHA FINAL: 30/06/2024 23:59:59

ACTIVIDADES ACADÉMICAS

FICHA DE APRENDIZAJE:	2965530 - MANEJO DE HERRAMIENTAS DE VIGILANCIA ESTRATEGICA E INTELIGENCIA ORGANIZACIONAL
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: Orientar investigación formativa según referentes técnicos	
RESULTADOS DE APRENDIZAJE	
DEFINIR LAS TEMÁTICAS DE VIGILANCIA ESTRATEGICA OBJETO DE ESTUDIO SEGUN LA OPORTUNIDAD Y NECESIDAD ORGANIZACIONAL. EJECUTAR LAS VIGILANCIAS ESTRATEGICA EN FUNCION DE LA DOCUMENTACION DEFINIDA EN EL SISTEMA DE PROSPECTIVA, VIGILANCIA E INTELIGENCIA ORGANIZACIONAL, PREVIO. GENERAR INDICIOS PARA LA INTELIGENCIA ORGANIZACIONAL A PARTIR DEL ANALISIS DE LA INFORMACION. 240201084 01. DEFINIR LAS IDEAS CENTRALES DE INVESTIGACION Y ESCRITURA TENIENDO EN CUENTA EL CONTEXTO, EL REFERENTE DE INTERES Y LA FRONTERA DEL CONOCIMIENTO 240201084 02. APROPIAR ESTRATEGIAS DE BÚSQUEDA A PARTIR DEL USO DE FUENTES INFORMACION BIBLIOGRAFICA 240201084 03. ORGANIZAR LA BIBLIOGRAFIA DE TRABAJO CON BASE EN ESTRUCTURAS Y METODOLOGIAS DE CONSTRUCCION DE CONOCIMIENTO 240201084 04. CONSTRUIR EL ESTADO DE ARTE DE ACUERDO CON EL OBJETO DE LA ESCRITURA O INVESTIGACION, LA NORMATIVA DE PROPIEDAD INTELECTUAL Y LA ESTRUCTURA METODOLÓGICA.	
HORAS DEDICADAS EN LA FICHA : 14,90	
FICHA DE APRENDIZAJE:	2965529 - GESTION DE LA INFORMACION BIBLIOGRAFICA PARA LA ESCRITURA E INVESTIGACION

13/06/24 9:31

Page 1 of 4

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: Orientar investigación formativa según referentes técnicos	
RESULTADOS DE APRENDIZAJE	
DEFINIR LAS TEMÁTICAS DE VIGILANCIA ESTRATEGICA OBJETO DE ESTUDIO SEGUN LA OPORTUNIDAD Y NECESIDAD ORGANIZACIONAL. EJECUTAR LAS VIGILANCIAS ESTRATEGICA EN FUNCION DE LA DOCUMENTACION DEFINIDA EN EL SISTEMA DE PROSPECTIVA, VIGILANCIA E INTELIGENCIA ORGANIZACIONAL, PREVIO. GENERAR INDICIOS PARA LA INTELIGENCIA ORGANIZACIONAL A PARTIR DEL ANALISIS DE LA INFORMACION. 240201084 01. DEFINIR LAS IDEAS CENTRALES DE INVESTIGACION Y ESCRITURA TENIENDO EN CUENTA EL CONTEXTO, EL REFERENTE DE INTERES Y LA FRONTERA DEL CONOCIMIENTO 240201084 02. APROPIAR ESTRATEGIAS DE BÚSQUEDA A PARTIR DEL USO DE FUENTES INFORMACION BIBLIOGRAFICA 240201084 03. ORGANIZAR LA BIBLIOGRAFIA DE TRABAJO CON BASE EN ESTRUCTURAS Y METODOLOGIAS DE CONSTRUCCION DE CONOCIMIENTO 240201084 04. CONSTRUIR EL ESTADO DE ARTE DE ACUERDO CON EL OBJETO DE LA ESCRITURA O INVESTIGACION, LA NORMATIVA DE PROPIEDAD INTELECTUAL Y LA ESTRUCTURA METODOLÓGICA.	
HORAS DEDICADAS EN LA FICHA : 29,90	
FICHA DE APRENDIZAJE:	2965528 - MANEJO DE HERRAMIENTAS DE VIGILANCIA ESTRATEGICA E INTELIGENCIA ORGANIZACIONAL
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: Orientar investigación formativa según referentes técnicos	
RESULTADOS DE APRENDIZAJE	
DEFINIR LAS TEMÁTICAS DE VIGILANCIA ESTRATEGICA OBJETO DE ESTUDIO SEGUN LA OPORTUNIDAD Y NECESIDAD ORGANIZACIONAL. EJECUTAR LAS VIGILANCIAS ESTRATEGICA EN FUNCION DE LA DOCUMENTACION DEFINIDA EN EL SISTEMA DE PROSPECTIVA, VIGILANCIA E INTELIGENCIA ORGANIZACIONAL, PREVIO. GENERAR INDICIOS PARA LA INTELIGENCIA ORGANIZACIONAL A PARTIR DEL ANALISIS DE LA INFORMACION. 240201084 01. DEFINIR LAS IDEAS CENTRALES DE INVESTIGACION Y ESCRITURA TENIENDO EN CUENTA EL CONTEXTO, EL REFERENTE DE INTERES Y LA FRONTERA DEL CONOCIMIENTO 240201084 02. APROPIAR ESTRATEGIAS DE BÚSQUEDA A PARTIR DEL USO DE FUENTES INFORMACION BIBLIOGRAFICA 240201084 03. ORGANIZAR LA BIBLIOGRAFIA DE TRABAJO CON BASE EN ESTRUCTURAS Y METODOLOGIAS DE CONSTRUCCION DE CONOCIMIENTO 240201084 04. CONSTRUIR EL ESTADO DE ARTE DE ACUERDO CON EL OBJETO DE LA ESCRITURA O INVESTIGACION, LA NORMATIVA DE PROPIEDAD INTELECTUAL Y LA ESTRUCTURA METODOLÓGICA.	

13/06/24 9:31

Page 2 of 4

HORAS DEDICADAS EN LA FICHA : 11,90	
FICHA DE APRENDIZAJE:	2965531 - GESTION DE LA INFORMACION BIBLIOGRAFICA PARA LA ESCRITURA E INVESTIGACION
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: Orientar investigación formativa según referentes técnicos	
RESULTADOS DE APRENDIZAJE	
DEFINIR LAS TEMÁTICAS DE VIGILANCIA ESTRATEGICA OBJETO DE ESTUDIO SEGUN LA OPORTUNIDAD Y NECESIDAD ORGANIZACIONAL. EJECUTAR LAS VIGILANCIAS ESTRATEGICA EN FUNCION DE LA DOCUMENTACION DEFINIDA EN EL SISTEMA DE PROSPECTIVA, VIGILANCIA E INTELIGENCIA ORGANIZACIONAL, PREVIO. GENERAR INDICIOS PARA LA INTELIGENCIA ORGANIZACIONAL A PARTIR DEL ANALISIS DE LA INFORMACION. 240201084 01. DEFINIR LAS IDEAS CENTRALES DE INVESTIGACION Y ESCRITURA TENIENDO EN CUENTA EL CONTEXTO, EL REFERENTE DE INTERES Y LA FRONTERA DEL CONOCIMIENTO 240201084 02. APROPIAR ESTRATEGIAS DE BÚSQUEDA A PARTIR DEL USO DE FUENTES INFORMACION BIBLIOGRAFICA 240201084 03. ORGANIZAR LA BIBLIOGRAFIA DE TRABAJO CON BASE EN ESTRUCTURAS Y METODOLOGIAS DE CONSTRUCCION DE CONOCIMIENTO 240201084 04. CONSTRUIR EL ESTADO DE ARTE DE ACUERDO CON EL OBJETO DE LA ESCRITURA O INVESTIGACION, LA NORMATIVA DE PROPIEDAD INTELECTUAL Y LA ESTRUCTURA METODOLÓGICA.	
HORAS DEDICADAS EN LA FICHA : 29,90	

TOTAL HORAS ACTIVIDADES ACADÉMICAS: 86,60

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
---------------	-------------	-----------	-------

13/06/24 9:31

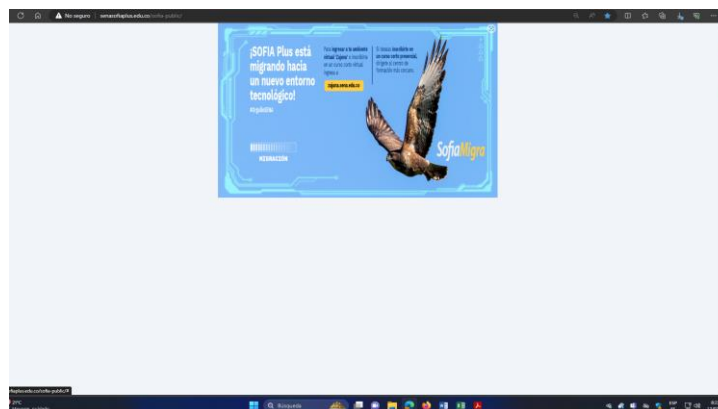
Page 3 of 4

01/06/2024	12/06/2024	PROYECTOS DE INVESTIGACION	40,00
04/06/2024	11/06/2024	DESARROLLO CURRICULAR	16,00
TOTAL ACTIVIDADES ADICIONALES:			56,00

INSTRUCTOR: BRIAN MAURICIO MARQUEZ MEJIA
CENTRO DE FORMACION: CENTRO DE BIOTECNOLOGIA INDUSTRIAL

13/06/24 9:31

Page 4 of 4



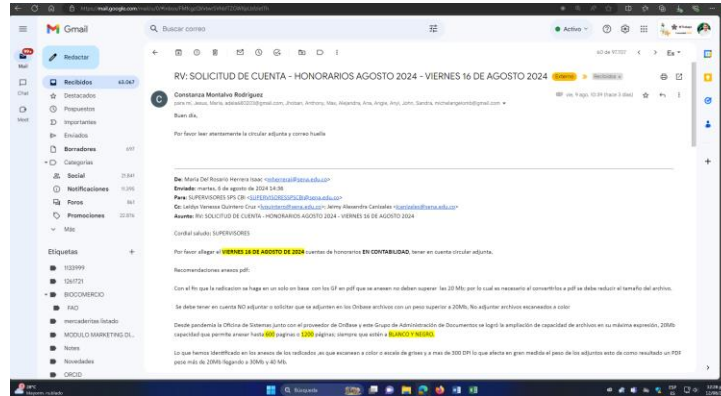
Plataforma Sofía en mantenimiento

GTH-F-062 V10



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

- Se realizan los informes de actividades y cumplimiento de contrato para el presente mes, en las fechas estipuladas.
- Captura de pantalla del correo oficial donde coordinación académica solicita la cuenta de cobro, la cual será subida el viernes 16 de agosto de 2024 en el espacio establecido de SECOP II.y Pago de la planilla de seguridad social en el tiempo establecido según el Decreto 1990/2016



SENA		FORMATO PARA LIQUIDACIÓN PAGO DE CONTRATOS POR CONCEPTO DE HONORARIOS Y/O PRESTACIÓN DE SERVICIOS PERSONALES NATURALES Y/O DE TRABAJO ARTESANAL Y/O DE TRABAJO INDUSTRIAL		Código Regional	70
SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE		CENTRO DE BIOTECNOLOGÍA INDUSTRIAL-VALLE		Código Centro	954410
Adscripción: SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA NE adscripción: 899.999.034-1				Fecha Elaboración	Agosto de 2024
				Version	MAJURO 2024 - 1.24
				ID del Proceso	6X03-230525
DATOS DEL CONTRATISTA					
Nombres y apellidos: BRIAN MAURICIO MARQUEZ MEJIA		Banco a consignar: BANCO DE BOGOTÁ			
Cédula de Ciudadanía: 94.152.970		Tipo de cuenta: AHORROS			
Correo electrónico: bmarquez@msena.edu.co		Número de Cuenta: 454298449			
Número de contacto: 0000		Presión Semestral Excluida de IVA: SI			
Indicación SST: SI		Pertenece al régimen simple de tributación: NO			
Régimen del IVA: NO RESPONSABLE		Excluyente de renta por el año gravable 2023: NO			
¿Es pensionado o tiene otra situación sustentada normativamente para no estar obligado a cotizar pensión? NO		¿Sus ingresos en el 2023 fueron iguales o superiores a \$59.377.000 NO			
¿Sus ingresos del contrato suscrito con la Entidad en el 2024 es igual o superior a \$108.260.000 (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 correspondiente a: Ninguno		TARIFA RETENCIÓN ARTÍCULO 389 ET: 0,00%			
DATOS DEL CONTRATO					
Nº del contrato: 5580037/2024	Nº Compromiso SIF: 0134	Número de pagos durante la vigencia del contrato: 11			
OBJETO CONTRACTUAL: PRESTACIÓN DE SERVICIOS PROFESIONALES O DE APOYO LA GESTIÓN DE CARÁCTER TEMPORAL PARA IMPARTIR FORMACIÓN PROFESIONAL INTEGRAL DE ACUERDO CON LA RED DE CONOCIMIENTO Y AREA TEMÁTICA, EN LOS NIVELES DE FORMACIÓN TITULARIA Y/O COMPLEMENTARIA, EN LAS MODALIDADES PRESENCIAL, VIRTUAL Y/O A DISTANCIA					
DATOS PERIODO DEL PAGO					
Del: 01/08/2024	Al: 31/08/2024	Saldo Anterior del Contrato: \$ 19.648.398			
Número de pago: 7	Valor Bruto Pago: \$ 4.465.545,00	Valor Total del Contrato: \$ 45.846.262			
RESUMEN PAGOS GENERADOS EN EL PERIODO OBJETO DE PAGO		Nuevo Saldo del Contrato: \$ 15.192.853			
Ingresos por honorarios: \$ 4.465.545		Ninguno			
Ingresos por comisiones: \$ 0		Retención en la Fuente del Periodo: 0,00%			
Ingresos de otros meses cobrados en el mes: \$ 0		Menos Retención Otro Ingresos: \$ 0			
TOTAL INGRESOS DEL PERIODO: \$ 4.465.545		TOTAL RETENCIÓN PRESENTE PAGO: \$ 0			
BASE PARA RETENCIÓN EN LA FUENTE: \$ 2.960.045		TOTAL RETENCIÓN PRESENTE PAGO: \$ 0			
LIQUIDACIÓN DE PAGO A SEGURIDAD SOCIAL Y LIQUIDACIÓN DEL NETO A PAGAR					
Nº Planilla PILA, o, Nº Radicación pago SS	Agosto	8470697504	Base retención en la Fuente a título de IVA: 2.960.045,00		TARIFA: 0,00%
Ingreso Base de Cotización - IBC	\$ 1.786.210	\$ 1.786.210	Valor base IVA		0,00%
Aporte obligatorio a seguridad social Salud	\$ 223.300	\$ 223.300	IVA (SI es RESPONSABLE)		19%
Aporte obligatorio a seguridad social Pensión	\$ 255.800	\$ 255.800	Menos Retención en la Fuente		0,00%
Aporte obligatorio a Fondo de Solidaridad Pensional	\$ 0	\$ 0	Menos Retención IVA		0,00%
APL	\$ 9.400	\$ 9.400	Retención - 8299		0,00%
Aportes pensión de Ingreso de otros meses cobrados en el mes	\$ -	\$ -	Retención - 8299		0,00%
Aportes salud de Ingreso de otros meses cobrados en el mes	\$ -	\$ -	Retención - 8299		0,00%
Aportes APL de Ingreso de otros meses cobrados en el mes	\$ -	\$ -	Retención - 8299		0,00%
Aportes voluntarios a Fondo de pensiones Obligatorias	\$ -	\$ -	Retención - 8299		0,00%
Aportes voluntarios a cuentas AFC y AVC	\$ -	\$ -	Retención - 8299		0,00%
Aportes voluntarios a Fondos de pensiones voluntarias	\$ -	\$ -	Retención - 8299		0,00%
Intereses Préstamo de Invidua	\$ -	\$ -	Retención - 8299		0,00%
Dependientes hasta	\$ 753.040	\$ -	Retención - 8299		0,00%
Salud Eventa 25%	\$ 534.082.904	\$ 987.000	Retención - 8299		0,00%
Renta Eventa 25%	\$ 5.790.185	\$ -	Retención - 8299		0,00%
Renta Eventa 25% liquidada en los meses anteriores al periodo objeto de cobro	\$ -	\$ -	Retención - 8299		0,00%
Retención en la Fuente Contingente	\$ -	\$ -	Retención - 8299		0,00%
SON CUATRO MILLONES CUATROCIENTOS CUARENTA Y TRES MIL DOSCIENTOS DIECISIETE PESOS MILE		VALOR A PAGAR: \$ 44.843.217,00			
Separó formación profesional en las siguientes fichas: 3843852, 3843857, 3843868 y 3843863					
Lider semillero PIS y ejecutar el proyecto y ejecutar vigencia 2024					
Transformación digital para emprendedores de economía popular en Palmira y su área de influencia sgps-12368-2024					
PARA LOS EFECTOS LEGALES CERTIFICO, BAJO LA GRAVEDAD DEL JURAMENTO, QUE:					
1. Cumplo e cumplo las actividades del objeto contractual en la fecha descrita; 2. Los documentos soporte suministrados contienen el pago de Seguridad Social en Salud y Pensión, los aportes voluntarios a cuentas AFC y AVC, por los ingresos recibidos en el mes anterior del contrato objeto de cobro en esta planilla y certifica que no han sido utilizados en la disminución de la Base de Retención en la Fuente en ningún otro contrato; 3. El número de trabajadores contratados para cumplir con el desarrollo del objeto contractual correspondiente a lo indicado en esta planilla; 4. Toda la información aquí suministrada es verídica; 5. He leído y entiendo la descripción de cada uno de los campos aquí					
BRIAN MAURICIO MARQUEZ MEJIA EL CONTRATISTA					
CERTIFICACIÓN DEL SUPERVISOR DEL CONTRATO					
En mi calidad de Supervisor del contrato de prestación de servicios personales aquí relacionado, CERTIFICO:					
1. Que El Contratista cumplió e cumplo las obligaciones contractuales pactadas;					
2. Que El Contratista desarrolló las actividades descritas en el presente informe, dentro del periodo de cobro;					
3. Que he verificado el pago de los aportes obligatorios al Sistema General de Seguridad Social realizados por el contratista por los ingresos recibidos en el mes anterior por medio de la planilla PILA relacionada en el presente informe y que los mismos han sido liquidados de conformidad con las normas vigentes.					
AUTOR: el presente pago. B Supervisor.					
CONSTANZA MONTALVO RODRIGUEZ PROFESIONAL GHA					
Teniendo en cuenta las certificaciones suscritas por el contratista y por el supervisor del contrato en la relación, autorizo el presente pago:					
EL ORDENADOR DEL PAGO					
SANCIA VIVIANA GARCIA LOPEZ (SUBDIRECTORA DE CENTRO GDIE)					

12/08/24 08:57:57 USUARIO: SIC - C.C. 94152970

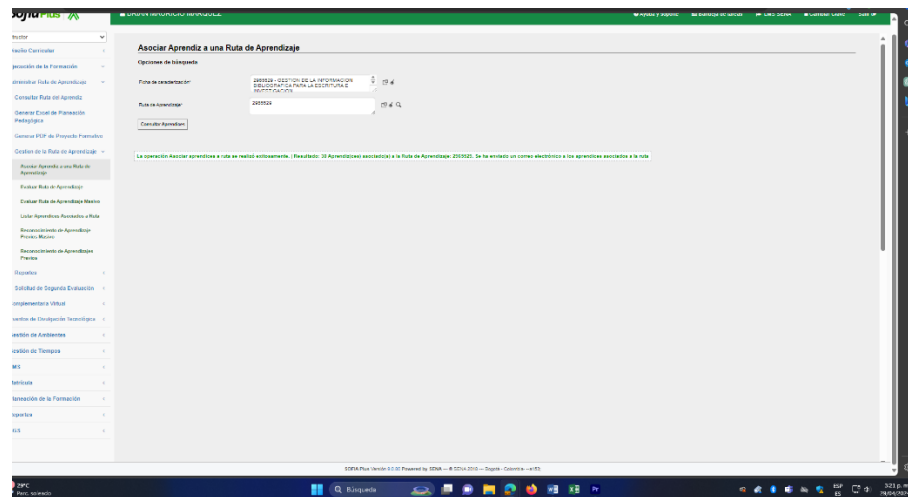


Resumen General de Pago

DATOS GENERALES DEL APORTANTE																														
Identificación	dv	Razon Social	Clase Aportante	Sucursal Principal	Dirección	Ciudad-Departamento	Teléfono	Exonerado SENA e ICBF																						
CC 94152970		MARQUEZ NEJA BRIAN NAURICO	INDEPENDIENTE	PRINCIPAL	CARRERA 14 # 20C 15 LA ESPERANZA	TULUA-VALLE	0000000	No																						
DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION																														
Periodo		Clave		Tipo		Fecha		Pago																						
Pensión	Salud	Pago	Planilla	Planilla	Limite	Pago	Banco	Dias Mora	Valor																					
2024-07	2024-07	70679584	I	9470697584	2024/08/02	2024/08/02	BANCO AY VILLAS	0	\$518,800																					
LIQUIDACION DETALLADA DE APORTES																														
EMPLEADO				PENSION				SALUD				CCF				RIESGOS				PARAFISCALES										
No.	Identificación	Nombres	Código	Días	IBC	Aporte	Código	Días	IBC	Aporte	Código	Días	IBC	Aporte	Código	Días	IBC	Aporte	Código	Días	IBC	Aporte								
Seguro Principal (1 Afiliados)						\$1,787,000			\$386,000			\$1,787,000			\$233,400			\$0			\$1,787,000			\$9,400			\$0			\$0
Centro de Trabajo PRINCIPAL (1 Afiliados)						\$1,787,000			\$386,000			\$1,787,000			\$233,400			\$0			\$1,787,000			\$9,400			\$0			\$0
Ciudad: TULUA Centro VALLE (1 Afiliados)						\$1,787,000			\$386,000			\$1,787,000			\$233,400			\$0			\$1,787,000			\$9,400			\$0			\$0
1	CC 94152970	MARQUEZ BRIAN	25-14	30	\$1,787,000	\$386,000	EP0005	30	\$1,787,000	\$233,400	0	30	\$0	\$0	14-20	30	\$1,787,000	\$9,400	0	30	\$0	\$0								
Total Afiliados(1)						\$1,787,000			\$386,000			\$1,787,000			\$233,400			\$0			\$1,787,000			\$9,400			\$0			\$0

5. Registrar oportunamente los juicios evaluativos

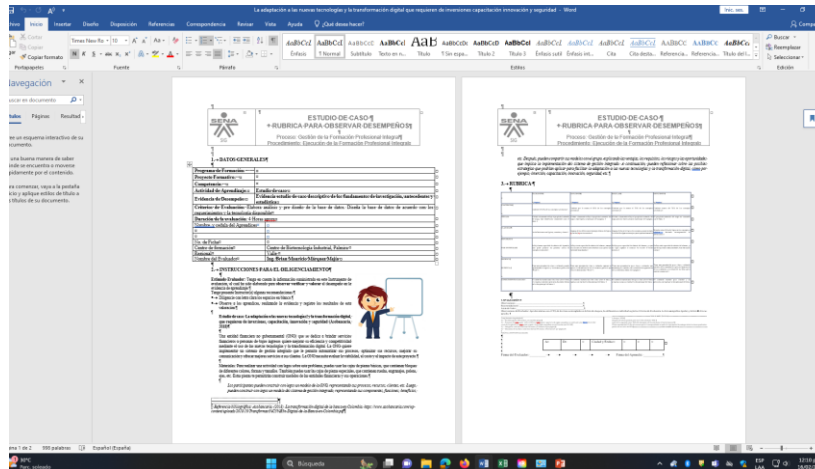
- Durante el período no se realiza el registro de los juicios evaluativos ya que no es fin de trimestre y se no evalúa las actividades.
- Se presentan las capturas de pantalla de ruta y las actividades.



Listar Aprendices a una Ruta de Aprendizaje

6. Aplicar los instrumentos de evaluación con su respectiva retroalimentación.

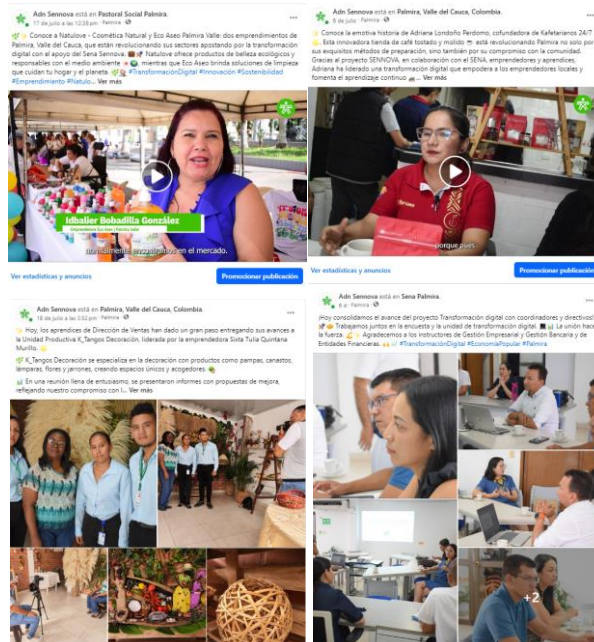
Se aplica instrumento de evaluación con su respectiva retroalimentación.



Pantallazos de lista de chequeo

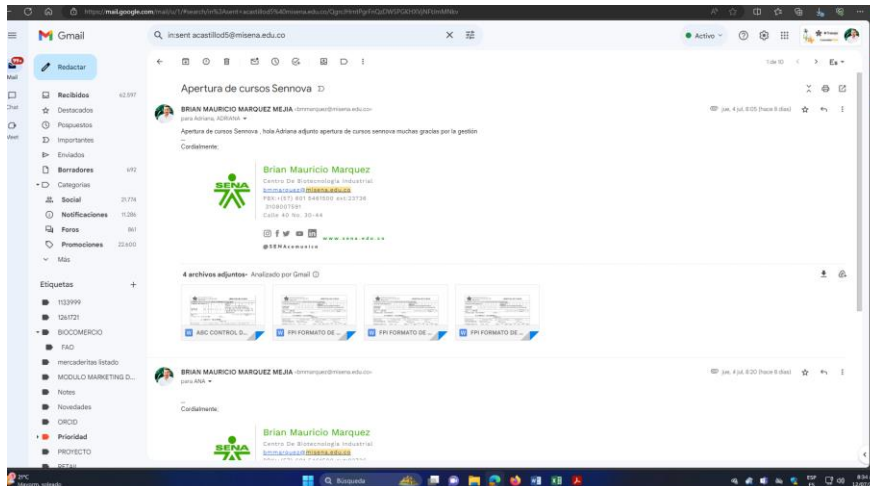
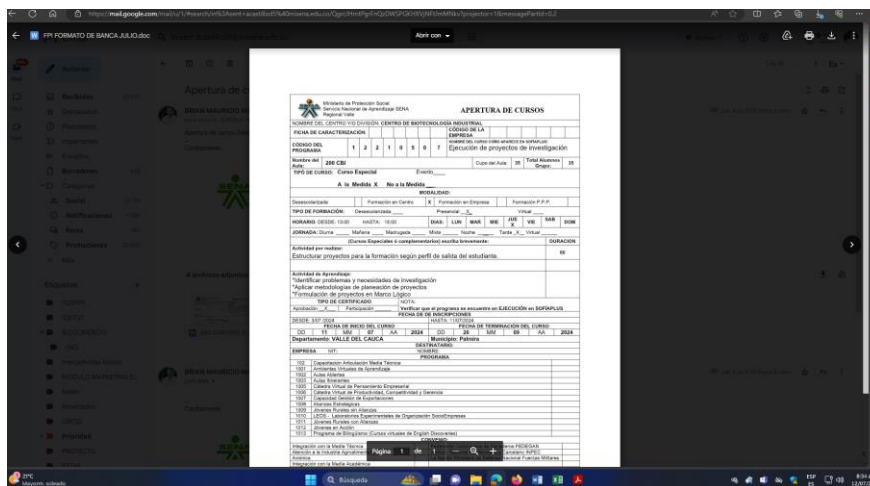
7. Participar en las actividades convocadas en relación con el proceso de Formación Profesional Integral y de los procesos Misionales del Centro de Formación.

- Durante el mes objeto de cobro se participa en la primera entrega parcial del branding empresarial a los emprendimientos de economía popular
- Pantallazo de la reunión



8. Verificar la calidad y la fidelidad de los datos relacionados con las acciones de formación y Verificación de datos de aprendices

- Durante el mes objeto de cobro se realiza el reporte de la matrícula, donde se verifica fidelidad de los datos relacionados con fichas asignadas, de aprendices y de los ambientes de formación por parte del profesional
- Pantallazos de los correos donde esa evidencia la trazabilidad de la matrícula



9. 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.

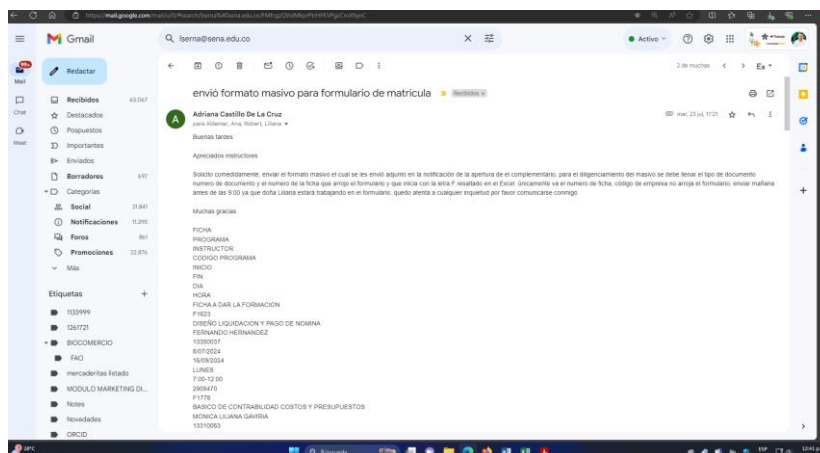
- Se participa de manera activa como líder de semillero PSI (Processes, Science e Innovation)
- Transformación digital para emprendimientos de Economía popular en Palmira y su área de influencia código SGPS-12160-2024



Reuniones programadas en el para el inicio del proyecto de • Transformación digital para emprendimientos de Economía popular en Palmira y su área de influencia código SGPS del proyecto: SGPS-12160-2024: <https://web.facebook.com/share/p/2X7LULrosuj8aJdS/>

10. Analizar y verificar el estado de las fichas, en los que orienta formación, al finalizar la etapa lectiva

- El estado actual de las fichas:
- 3043052 - ejecución del proyecto de investigación 16 de octubre de 2024
- 3043057 - aplicación de herramientas metodológicas en investigación: procesos de ciencia, tecnología e innovación 17 de octubre de 2024
- 3043060 - ejecución del proyecto de investigación 25 de noviembre de 2024
- 3043063 - ejecución del proyecto de investigación 31 de octubre de 2024
- Pantallazo del inicio de matrícula y pantallazo de la plataforma Sofia donde finaliza.



11. Analizar las estadísticas de novedades de los aprendices, para implementar la ruta de prevención de la deserción

- A la fecha se matricularon 115 aprendices de las 4 fichas 2965528, 2965529, 2965530, 2965531 de los cuales a la fecha se certificaron el 94% de los aprendices. Es decir, de los



115 solo aprobaron 108, los que no aprobaron fueron circunstancias de retiro de la formación regular o que un asistieron a las actividades planeadas.

- Pantallazo del informe sobre los matriculados para cada ficha.

Listar Aprendices a una Ruta de Aprendizaje

Opciones de Búsqueda

Ficha de Caracterización: 2965528 - MANEJO DE HERRAMIENTAS DE VIGILANCIA ESTRATEGICA E INTELIGENCIA ORGANIZACIONAL

Ruta de Aprendizaje: 2965528

Cancelar

Aprendices

Identificación	Nombres	Apellidos	Formación	Estado
CC 1113697155	TATIANA	HEALGO FLOREZ	Formación	
CC 105652238	YOSELIN	JARAMILLO NATI	Formación	
CC 1192784509	SEBASTIAN	EGAS CASTAÑEDA	Formación	
CC 1114736343	MARIA ALEJANDRA	OROZCO	Formación	
CC 1063816165	ANIL LUTETH	CALEBO VERGARA	Formación	
CC 1114239575	JULIAN ANDRES	GALLEGO GOMEZ	Formación	
CC 1078622489	YURI LUTETH	AGUDELO ALARCON	Formación	
CC 1802277675	DAIRON ESTEBAN	MUÑOZ ANASCO	Formación	
CC 1083079117	YERLY SOFIA	STERLING BUTRAGO	Formación	
CC 1114827330	JESSICA JOANA	BARREIRA BALANTA	Formación	

Página 1 de 3

Listar Aprendices a una Ruta de Aprendizaje

Opciones de Búsqueda

Ficha de Caracterización: 2965529 - GESTION DE LA INFORMACION BIBLIOGRAFICA PARA LA ESCRITURA E INVESTIGACION

Ruta de Aprendizaje: 2965529

Cancelar

Aprendices

Identificación	Nombres	Apellidos	Formación	Estado
TI 1107843331	JESSICA TATIANA	TIMARAN CHAPIO	Formación	
CC 1114820507	SERGIO	GRANADA CORTES	Formación	
TI 1050980020	CARLOS ANDRES	CORREA CERVERA	Formación	
CC 1113979779	LUNA	BEDOYA CUENCA	Formación	
CC 1115546234	INGRID JULIETH	ARCE CASTRO	Formación	
TI 1114009178	DAVID	OSCHA SALAZAR	Formación	
TI 1114842534	NEIVER ALEJANDRO	MENDOZA PEREA	Formación	
CC 1106848261	BRIAN DAVID	MARIN HERNANDEZ	Formación	
TI 1114542098	JUAN JOSE	CUARTAS SATIZABAL	Formación	
CC 1114239189	MICHEL ANDREA	ARANGO APARICIO	Formación	

Página 1 de 3



Interfaz de usuario del sistema SENA para listar aprendices a una ruta de aprendizaje.

Menú de Navegación:

- Instructor
 - Diseño Curricular
 - Ejecución de la Formación
 - Administrar Ruta de Aprendizaje
 - Consultar Ruta del Aprendizaje
 - Generar Excel de Planeación Pedagógica
 - Generar PDF de Proyecto Formativo
 - Gestión de la Ruta de Aprendizaje
 - Asociar Aprendiz a una Ruta de Aprendizaje
 - Evaluar Ruta de Aprendizaje
 - Evaluar Ruta de Aprendizaje Masivo
 - Listar Aprendices Asociados a Ruta
 - Reconocimiento de Aprendizaje Previos Masivo
 - Reconocimiento de Aprendizajes Previos
 - Reportes
 - Solicitud de Segunda Evaluación
 - Complementaria Virtual
 - Eventos de Disculgación Tecnológica
 - Gestión de Ambientes
 - Gestión de Tiempos

Formulario de Búsqueda:

Ficha de Caracterización: 2965530 - MANEJO DE HERRAMIENTAS DE VIGILANCIA ESTRATÉGICA E INTELIGENCIA ORGANIZACIONAL

Ruta de Aprendizaje: 2965530

Tabla de Aprendices:

Identificación	Nombre	Apellido	Formación	Estado
CC 119347562	JOAN SEBASTIAN	LEITON DE LA CRUZ	Formación	
TI 111397989	VALENTINA	MOLINA GARCIA	Formación	
CC 106841414	OLGA MARIA	LOPEZ RIVAS	Formación	
CC 1113979479	LAURA	LOPEZ HERNANDEZ	Formación	
CC 111487738	JUAN PAULO	REYES OTERO	Formación	
CC 106843740	JOHAN ESTEBAN	DAVID MURIN	Formación	
PPT 1302536	ARNALDO JOSUE	CENTENO ALVAREZ	Formación	
CC 111362714	JOHN FERNANDO	LORA RODRIGUEZ	Formación	
CC 107619665	JUAN CARLOS	ESPINOZA BEDOYA	Formación	
CC 1113697367	JESSICA ALEJANDRA	MUNOZ OIL	Formación	

Página 1 de 3

Interfaz de usuario del sistema SENA para listar aprendices a una ruta de aprendizaje.

Menú de Navegación:

- Instructor
 - Diseño Curricular
 - Ejecución de la Formación
 - Administrar Ruta de Aprendizaje
 - Consultar Ruta del Aprendizaje
 - Generar Excel de Planeación Pedagógica
 - Generar PDF de Proyecto Formativo
 - Gestión de la Ruta de Aprendizaje
 - Asociar Aprendiz a una Ruta de Aprendizaje
 - Evaluar Ruta de Aprendizaje
 - Evaluar Ruta de Aprendizaje Masivo
 - Listar Aprendices Asociados a Ruta
 - Reconocimiento de Aprendizaje Previos Masivo
 - Reconocimiento de Aprendizajes Previos
 - Reportes
 - Solicitud de Segunda Evaluación
 - Complementaria Virtual
 - Eventos de Disculgación Tecnológica
 - Gestión de Ambientes
 - Gestión de Tiempos

Formulario de Búsqueda:

Ficha de Caracterización: 2965531 - GESTION DE LA INFORMACION BIBLIOGRAFICA PARA LA ESCRITURA E INVESTIGACION

Ruta de Aprendizaje: 2965531

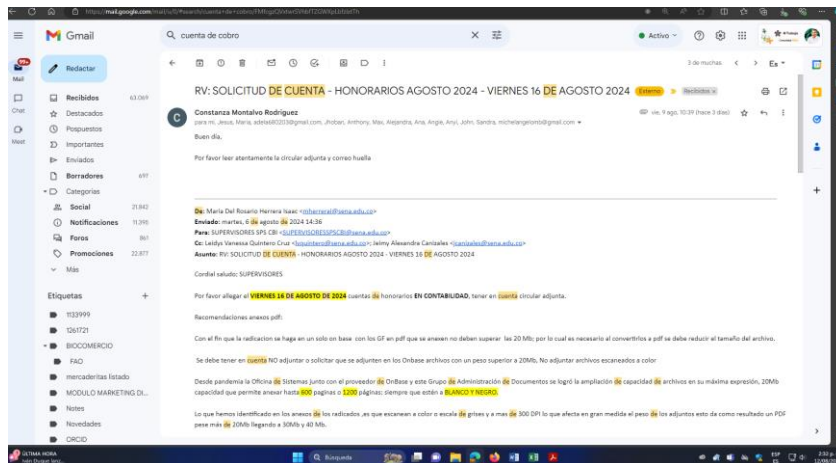
Tabla de Aprendices:

Identificación	Nombre	Apellido	Formación	Estado
CC 100741988	NATALIA	TABORDA PEREZ	Formación	
CC 111484061	EMILY	LOZANO CIRILLO	Formación	
CC 111397969	STEFANY	LAZARINI MEJA	Formación	
CC 1113979364	DANIEL	LONDOÑO BURBANO	Formación	
CC 1109542973	REINALDO	MURILLO ROJAS	Formación	
CC 1113979285	EDWIN DAVID	BONILLA CASTELLON	Formación	
CC 1114829173	JARBY JONIVER	MORENO ROSERO	Formación	
CC 111482699	NATHALIA	PALOMINO GAVARRA	Formación	
CC 1145164205	JAIRO DAVID	ARBOLEDA CORTES	Formación	
CC 106839561	MARILY MILAGRO	RUIZ ROJAS	Formación	

Página 1 de 3

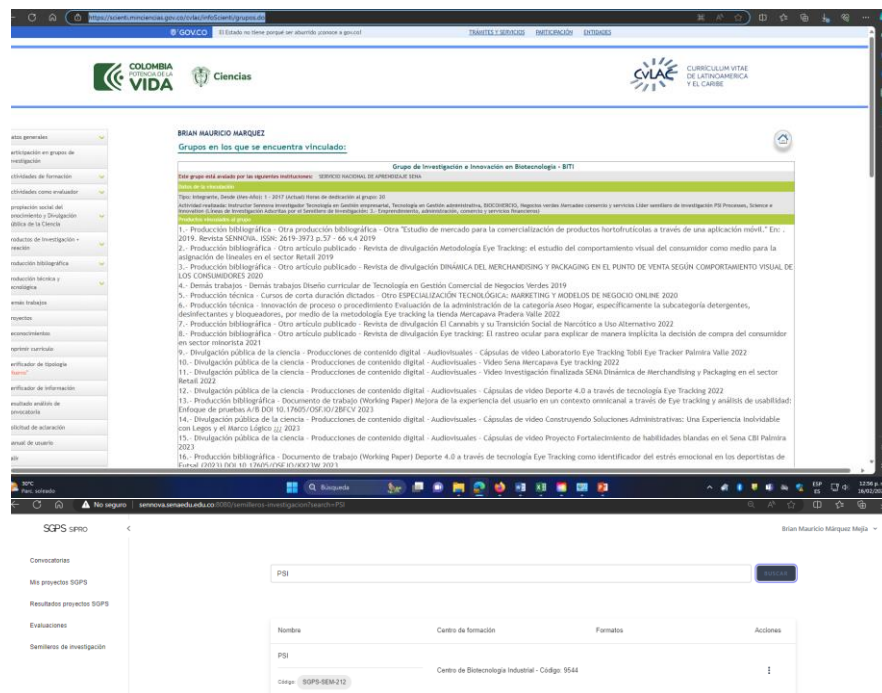
12. Acompañar a comité de evaluación y seguimiento a los aprendices que presentan dificultades en el desarrollo de la formación

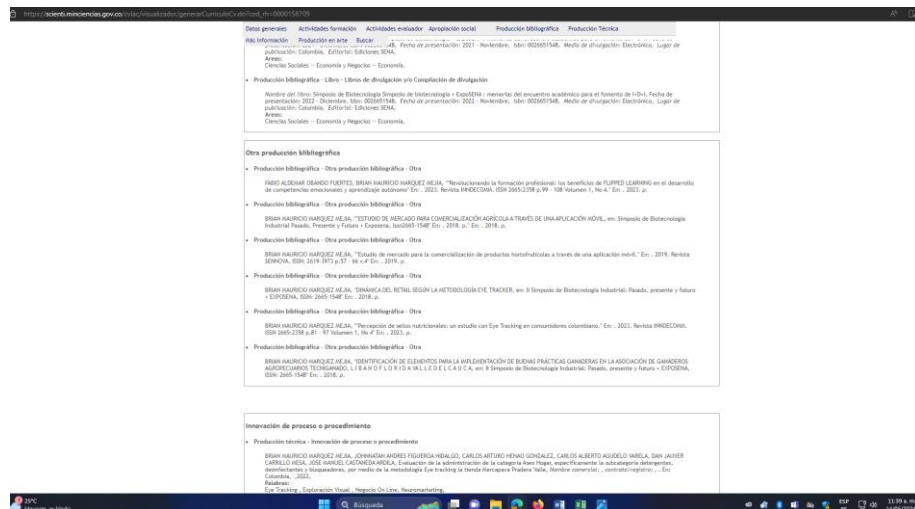
- Durante el mes objeto de cobro se participa en esta actividad, debido a que hago parte de equipo de instructores
- Se adjunta pantallazo de la citación virtual



13. Participar en el grupo y semilleros de investigación e innovación en proyectos de investigación técnica y/o pedagógica para fortalecer el proceso de formación del área temática objeto del contrato.

- Durante el mes objeto de cobro se participa de manera activa del Grupo de Investigación e Innovación en Biotecnología - BITI CCRG COL0150745 y del semillero PSI Código: SGPS-SEM-212, se actualiza y se adjunta acta
- Captura de pantalla de la permanencia <https://scienti.minciencias.gov.co> de los grupos de investigación y semilleros de investigación. Semilleros de investigación - SGPSSIPRO (senaedu.edu.co) y registro de los artículos publicados
-





1. IDENTIFICACIÓN BÁSICA				Fecha: 03/05/2024
Nombre del Semillero	PSI Procesos, Sistemas e Innovación		Código: 205	
Fecha de Creación Semillero	5 de Julio de 2016		Código Sigep: SIGPS-SEM-212	
Centro de Formación	Centro de Biotecnología Industrial (CBI) Servicio Nacional de Aprendizaje – SENA			
Nombre del Grupo de Investigación	(BIT) Biotecnología investigación tecnológica e innovación			
¿Está inscrito el Semillero?	Si			
Regional	Valle	Municipio	Palmas	
<p>Línea de Investigación: Adherido por el Semillero de Investigación:</p> <p>Administración, administración, administración y servicios financieros:</p> <p>Áreas Temáticas: Desarrollo en las Líneas de Investigación: Desarrollo Tecnológico e Innovación</p>				
1. IoT, Machine Learning, Blockchain.	Marketing, Digital marketing, de los negocios Bienes y servicios			
2. Gestión documental, gestión electrónica, Blockchain Data Analytics 4.0 y canales transaccionales.				
3. Machine Learning Social Media, Mobile Marketing, Robotic Process Automation				
4. Crowdfunding, Equity Crowdfunding, Lending.				
5. Platforms (IoT hardware) y Matter/2				
6. Acciones de telecomunicaciones y servicios. Derecho en negocios digitales				
7. Propiedad intelectual y Patentes, Spill off				
8. Telemedicina, teleeducación, Ciberseguridad	Call Center Bilingüe y/o Multilingüe			
9. Planes de capacitación en las YMS.				
10. Diagnósticos empresariales para el mejoramiento administrativo				
Nombre Líder de Semillero	Bryan Rosendo Márquez Mejía			
Nivel Académico (pre-grado, post-grado o en formación superior)	Pre-grado en Mercadeo e Ingeniería Industrial Especialización tecnológica en Procesos pedagógicos de la formación profesional			
e-mail de contacto	brosendo@sena.edu.co			
Nu. Celular	3108097359			
Vinculo Grupo BIT/CYLAC	https://scopen.mamcomex.gov.co/cvta/cvta/visualizador/estructura/estructura.asp?cod=1000014782			
Nombre Líder del Proyecto	John Henry Robledo Pérez			

Thomas Davis	Thomas Davis	Technological Sciences	2027	tdavis1994@gmail.com	211944980	Aprobado
Jose Alvarado	Vilma Reyes	Technological Sciences	2027	jose.alvarado@unsa.edu.ec	212011462	Aprobado
Antonio Rodriguez	Cecilia Berroa	Technological Sciences	2027	hberroa@gmail.com	211944811	Aprobado
Adriana Rodriguez	Cecilia Berroa	Technological Sciences	2027	adriana.berroa@unsa.edu.ec	211910304	Aprobado
Agustina Lora	Michelle Corrales	Technological Sciences	2027	agustinacorrales@gmail.com	211973740	Aprobado
Alfonso Quintero	Samuel Garcia	Technological Sciences	2027	alfonso256@gmail.com	211973740	Aprobado
María Pérez	Chenisse Hernandez	Technological Sciences	2027	mariperez19@gmail.com	212097143	Aprobado
Valeria Davis	Lidya Perez	Technological Sciences	2027	valeriadavis@gmail.com	211778702	Aprobado
David Jimenez	Bernad Carmona	Technological Sciences	2027	david.jimenez@gmail.com	211778702	Aprobado
Sofía Ruiz	Diego J. Lopez	Technological Sciences	2027	sofiazruiz@gmail.com	211778702	Aprobado
Lorena	Victor J. Martinez	Technological Sciences	2027	lorena@gmail.com	211899474	Aprobado
Alan Ariza	Victor Martinez	Technological Sciences	2027	alan.ariza@gmail.com	211778702	Aprobado
Diana Rodriguez	Victor Martinez	Technological Sciences	2027	diana.rodriguez@gmail.com	211899474	Aprobado
Alan Ariza	Victor Martinez	Technological Sciences	2027	alan.ariza@gmail.com	211778702	Aprobado

Certificación de existencia del semillero P53

Diana Lorena Salinas Reina
Instructora – Líder de Semilleros

Constanza Montalvo Rodríguez
Profesional G 08 – Líder Sernova

Rocio Yamileth Aux Lora
Subdirectora de Centro

GIC-F-021 V03

Ficha de registro actualizada de semillero de investigación PSI