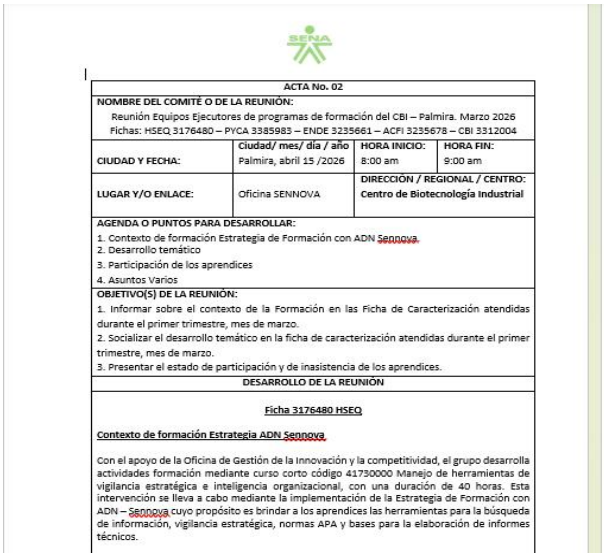
Informe de Evidencias Mes de Mayo de 2026

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**

Se presenta imágenes con los equipos de instructores y gestores, con los cuales se socializaron las guías de aprendizaje para la formación profesional integral y se implementa la Estrategia de Formación con ADN Sennova liderada por el grupo de Gestión de la Innovación y la Competitividad para los diversos programas de formación y áreas de intervención en el CBI, correspondientes a las fichas: Tecnólogo en Coordinación de Sistemas Integrados de Gestión 3176480, Tecnólogo en Entrenamiento Deportivo 3235661, Tecnólogo en Actividad Física 3235678, Tecnólogo en Bioprocesos Industriales aplicados a la industria 3312004 y Tecnólogo en Prevención y Control Ambiental 3385983.



ACTA No. 02

NOMBRE DEL COMITÉ O DE LA REUNIÓN:
Reunión Equipos Ejecutores de programas de formación del CBI – Palmira. Marzo 2026
Fichas: HSEQ 3176480 – PYCA 3385983 – ENDE 3235661 – ACFI 3235678 – CBI 3312004

	Ciudad/ mes/ día / año	HORA INICIO:	HORA FIN:
CIUDAD Y FECHA:	Palmira, abril 15 /2026	8:00 am	9:00 am
LUGAR Y/O ENLACE:	Oficina SENNOVA	DIRECCIÓN / REGIONAL / CENTRO: Centro de Biotecnología Industrial	

AGENDA O PUNTOS PARA DESARROLLAR:
1. Contexto de formación Estrategia de Formación con ADN Sennova.
2. Desarrollo temático
3. Participación de los aprendices
4. Asuntos Varios

OBJETIVO(S) DE LA REUNIÓN:
1. Informar sobre el contexto de la Formación en las Ficha de Caracterización atendidas durante el primer trimestre, mes de marzo.
2. Socializar el desarrollo temático en la ficha de caracterización atendidas durante el primer trimestre, mes de marzo.
3. Presentar el estado de participación y de inasistencia de los aprendices.

DESARROLLO DE LA REUNIÓN

Ficha 3176480 HSEQ

Contexto de formación Estrategia ADN Sennova

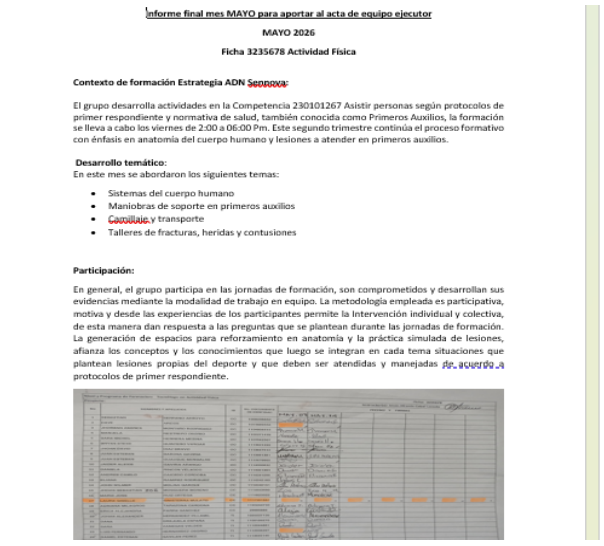
Con el apoyo de la Oficina de Gestión de la Innovación y la competitividad, el grupo desarrolla actividades formación mediante curso corto código 41730000 Manejo de herramientas de vigilancia estratégica e inteligencia organizacional, con una duración de 40 horas. Esta intervención se lleva a cabo mediante la implementación de la Estrategia de Formación con ADN – Sennova cuyo propósito es brindar a los aprendices las herramientas para la búsqueda de información, vigilancia estratégica, normas APA y bases para la elaboración de informes técnicos.



Desarrollo temático:
En este mes se abordaron los siguientes temas:

- Ejercicios de busque de información y manejo de códigos boleanos
- Elaboración de las ecuaciones de búsqueda
- Diagnóstico situacional de las empresas a intervenir
- Matriz y ecuaciones de búsqueda de problemas reales de la empresa a intervenir
- Elementos básicos de Norma APA

Participación de los aprendices:
Se advierte sobre la necesidad continuar el contacto con las empresas, algunas de ellas han limitado el acceso físico y de información a los grupos de trabajo es el caso de la Panadería Madero quien finalmente cancelo su participación. El grupo participa y se compromete con las actividades a desarrollar durante el mes, presentan sus evidencias grupales producto de las jornadas de visitas a las empresas que se les asignaron, Intervienen y responden las inquietudes del instructor. En este momento los grupos cuentan con matrices de búsqueda de situaciones problema y de posibles soluciones. El tema de las Buenas Prácticas de Manufactura queda pendiente para el próximo semestre.



Informe final mes MAYO para aportar al acta de equipo ejecutor

MAYO 2026

Ficha 3235678 Actividad Física

Contexto de formación Estrategia ADN Sennova:

El grupo desarrolla actividades en la Competencia 230101267 Asistir personas según protocolos de primer respondiente y normativa de salud, también conocida como Primeros Auxilios, la formación se lleva a cabo los viernes de 2:00 a 06:00 Pm. Este segundo trimestre continúa el proceso formativo con énfasis en anatomía del cuerpo humano y lesiones a atender en primeros auxilios.

Desarrollo temático:
En este mes se abordaron los siguientes temas:

- Sistemas del cuerpo humano
- Maniobras de soporte en primeros auxilios
- Canalliaje y transporte
- Talleres de fracturas, heridas y contusiones

Participación:

En general, el grupo participa en las jornadas de formación, son comprometidos y desarrollan sus evidencias mediante la modalidad de trabajo en equipo. La metodología empleada es participativa, motiva y desde las experiencias de los participantes permite la Intervención individual y colectiva, de esta manera dan respuesta a las preguntas que se plantean durante las jornadas de formación. La generación de espacios para reforzamiento en anatomía y la práctica simulada de lesiones, afianza los conceptos y los conocimientos que luego se integran en cada tema situaciones que plantean lesiones propias del deporte y que deben ser atendidas y manejadas de acuerdo a protocolos de primer respondiente.

No participan:

La aprendiz Laura Giselle Sinisterra no participa en las jornadas de formación, ha anunciado su retiro del programa de formación.

Asuntos varios:

No hubo otros aspectos a tratar.



Jesus Afranio Cabal Lavado.
CC 16273258

Activar Windo
Ve a Configuración

Informe final mes MAYO para aportar al acta de equipo ejecutor

MAYO 2026

Ficha 3235661 Entrenamiento Deportivo

Contexto de formación Estrategia ADN Sennova:

El grupo desarrolla actividades en la Competencia 230101013 atender al usuario persona en caso de accidente y enfermedad súbita de acuerdo con protocolos de primer respondiente, también conocida como Primeros Auxilios, la formación se lleva a cabo los viernes de 9:00 a 12:00 m. Este segundo trimestre continúa el proceso formativo con énfasis en anatomía del cuerpo humano y lesiones a atender en primeros auxilios.





Desarrollo temático:

En este mes se abordaron los siguientes temas:

- Sistemas del cuerpo humano
- Maniobras de soporte en primeros auxilios
- Camillaje y transporte
- Talleres de fracturas, heridas y contusiones

Participación:

En general, el grupo participa en las jornadas de formación, son comprometidos y desarrollan sus evidencias mediante la modalidad de trabajo en equipo. La metodología empleada es participativa, motiva y desde las experiencias de los participantes permite la Intervención individual y colectiva, de esta manera dan respuesta a las preguntas que se plantean durante las jornadas de formación. La generación de espacios para reforzamiento en anatomía y la práctica simulada de lesiones, afianza los conceptos y los conocimientos que luego se integran en cada tema situaciones que plantean lesiones propias del deporte y que deben ser atendidas y manejadas de acuerdo a protocolos de primer respondiente.

No participan:

El aprendiz Samuel Marquez, al igual que el trimestre anterior, fata a las clases, desaprovecha la oportunidad de ponerse al día con las evidencias y desempeño en esta competencia

Asuntos varios:

No hubo asuntos varios-

Jesus Afranio Cabal Lavado.

CC 16273258

Activar Windo
Ve a Configuración

Informe preliminar mes Mayo para aportar al acta de equipo ejecutor

Mayo 2026

Ficha 3385983 PYCA Gestor Mayra Prado

Contexto de formación Estrategia ADN Sennova:

Con el apoyo del Equipo de Gestión de la Innovación y la Competitividad, el grupo desarrolla actividades de formación mediante curso corto en la código 41730000 Manejo de herramientas de vigilancia estratégica e inteligencia organizacional, con una duración de 40 horas. Esta intervención se lleva a cabo mediante la implementación de la Estrategia de Formación con ADN – Sennova



Desarrollo temático:

En este mes se abordaron los siguientes temas:

- Prospectiva una herramienta para visualizar el futuro
- La vigilancia estratégica para la toma de decisiones
- Inteligencia organizacional
- Fuetes de acceso a información
- Códigos boleanos.
- Construcción de formulas de ecuación de búsqueda.
- La matriz de busqueda.

Participación:

El grupo participa en las jornadas de formación, son comprometidos y desarrollan sus evidencias mediante la modalidad de trabajo en equipo. Intervienen y dan respuesta a las preguntas del instructor. Se trabaja en el planteamiento de situaciones especiales del contexto para iniciar la búsqueda de información. Al respecto se solicita el apoyo de los instructores técnicos del área para definir líneas de trabajo donde los aprendices desarrollen habilidades en la búsqueda de información y vigilancia.



Novedades:

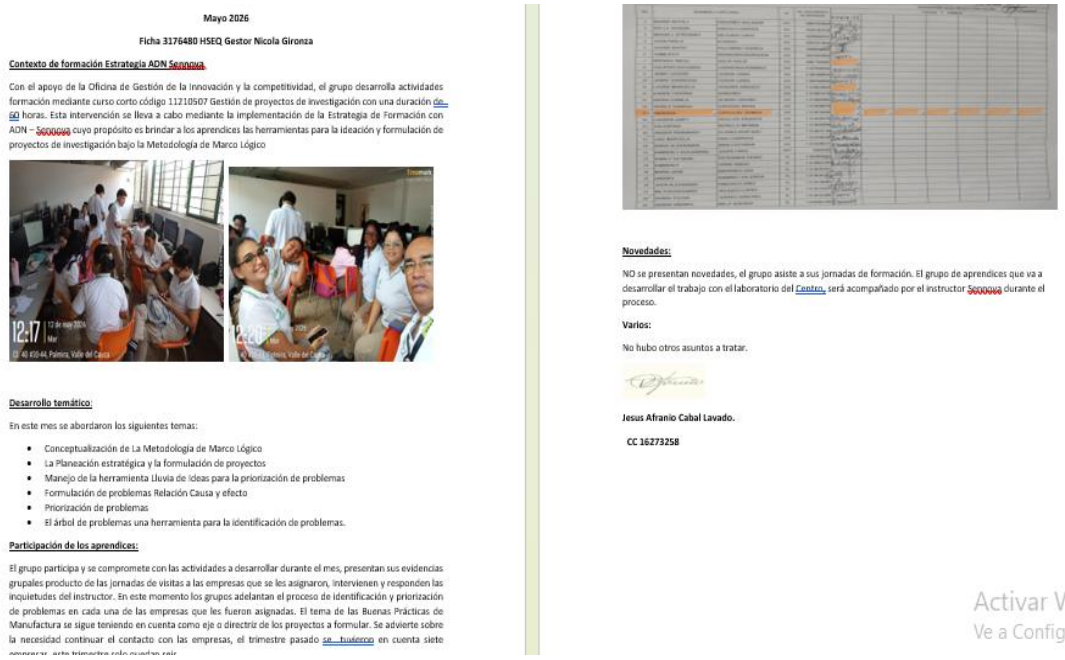
No se tuvo en cuenta en la inscripción de este curso a los aprendices, Luisa Fernanda Andrade, Marisol Rodríguez Caicedo y Aleandra Caicedo Sinsterra, pues en el curso de ABC de la investigación no participaron en el proceso formativo.

Varios: No hubo otros asuntos a tratar

Jesus Afranio Cabal Lavado.

CC 16273258

Activar Windov
Ve a Configuración



Mayo 2026

Ficha 3176480 HSEQ Gestor Nicola Gironza

Contexto de formación Estrategia ADN Sennova

Con el apoyo de la Oficina de Gestión de la Innovación y la competitividad, el grupo desarrolla actividades formación mediante curso corto código 11210507 Gestión de proyectos de investigación con una duración de 60 horas. Esta intervención se lleva a cabo mediante la implementación de la Estrategia de Formación con ADN – Sennova cuyo propósito es brindar a los aprendices las herramientas para la ideación y formulación de proyectos de investigación bajo la Metodología de Marco Lógico

Desarrollo temático:

En este mes se abordaron los siguientes temas:

- Conceptualización de La Metodología de Marco Lógico
- La Planeación estratégica y la formulación de proyectos
- Manejo de la herramienta Lluvia de ideas para la priorización de problemas
- Formulación de problemas Relación Causa y efecto
- Priorización de problemas
- El árbol de problemas una herramienta para la identificación de problemas.

Participación de los aprendices:

El grupo participa y se compromete con las actividades a desarrollar durante el mes, presentan sus evidencias grupales producto de las jornadas de visitas a las empresas que se les asignaron, intervienen y responden las inquietudes del instructor. En este momento los grupos adelantan el proceso de identificación y priorización de problemas en cada una de las empresas que les fueron asignadas. El tema de las Buenas Prácticas de Manufactura se sigue teniendo en cuenta como eje o directriz de los proyectos a formular. Se advierte sobre la necesidad continuar el contacto con las empresas, el trimestre pasado se…fueron en cuenta siete

Novedades:

NO se presentan novedades, el grupo asiste a sus jornadas de formación. El grupo de aprendices que va a desarrollar el trabajo con el laboratorio del Centro, será acompañado por el instructor Sennova durante el proceso.

Varios:

No hubo otros asuntos a tratar.

Jesus Afranio Cabal Lavado.

CC 16273258

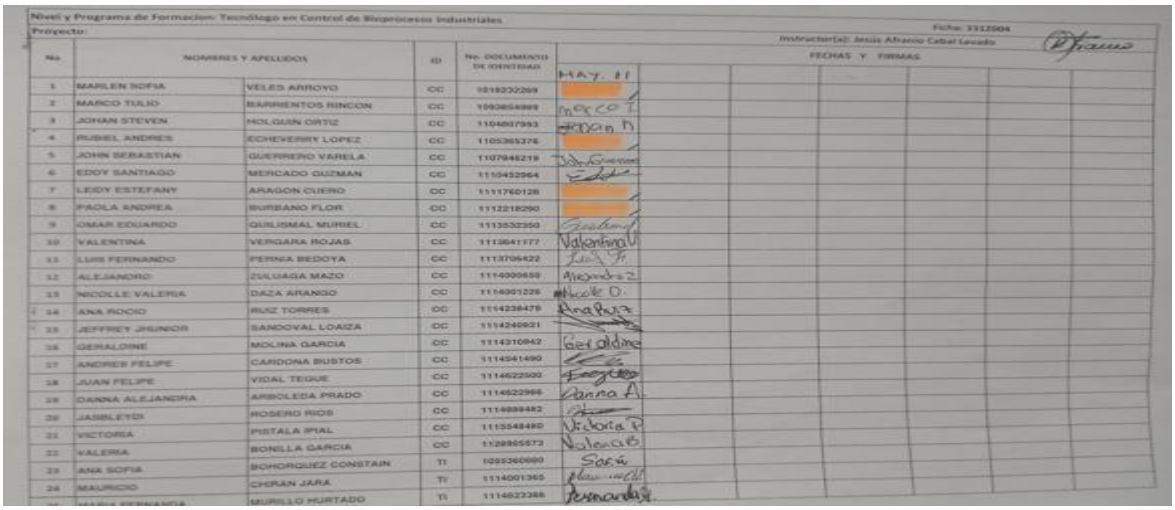
Activar Windov
Ve a Configuración

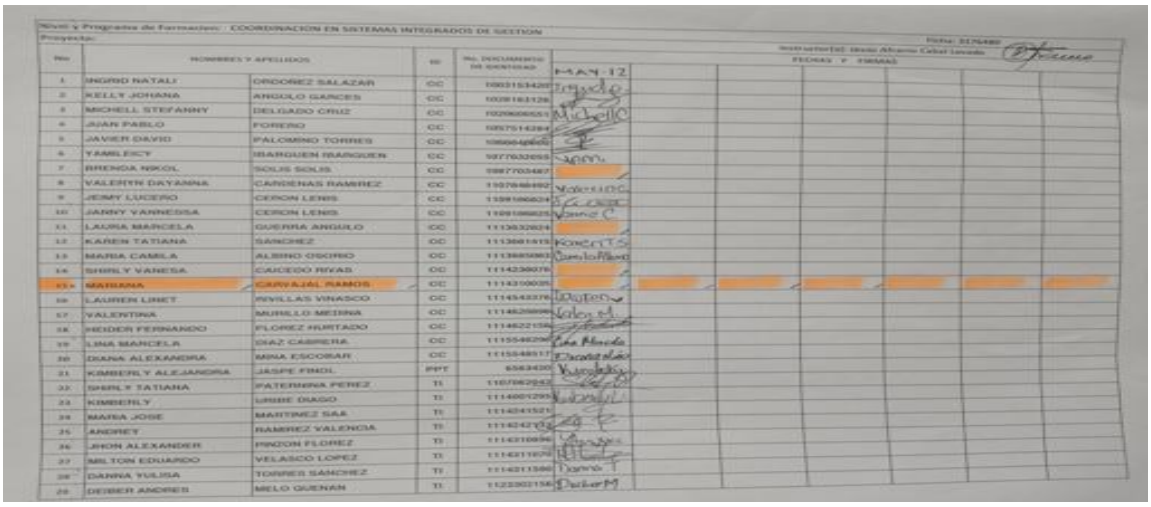


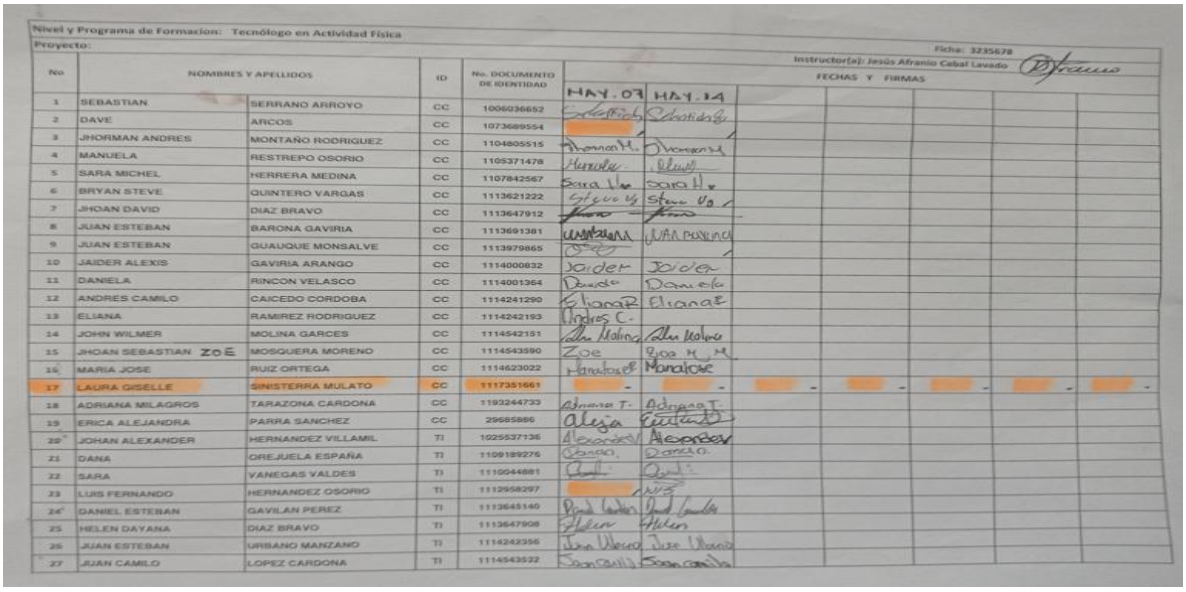
2. **Desarrollar la Formación Profesional Integral presencial y/o virtual, de acuerdo con la programación de las fichas y la planeación pedagógica siguiendo los lineamientos Institucionales**

Presenta como evidencia la imagen de cursos matriculados y listas de asistencia a los cursos que imparte Gestión de la Innovación y la Competitividad (Formulación de proyectos) en las fichas de caracterización: Tecnólogo en Coordinación de Sistemas Integrados de Gestión 3176480, Tecnólogo en Entrenamiento Deportivo 3235661, Tecnólogo en Actividad Física 3235678, Tecnólogo en Bioprocesos Industriales aplicados a la industria 3312004 y Tecnólogo en Prevención y Control Ambiental 3385983.

MES	NOMBRE DE INSTRUCTOR	PROGRAMA	AREA	CÓDIGO DE PROGRAMA	DURACION	FICHA	CÓDIGO DE EMPRESA	INSCRITOS	ESTADO DE FICHA	OFERTA	INICIO	FINAL	EMPRESA	AMBIENTE	DÍAS	HORARIO	CUPO
ABRIL	JESUS AFRANIO CABAL	EJECUCION DE PROYECTOS DE INVESTIGACION	SENNOVA	11210507	60	3501838	2425315	0 Gestion de Proyectos	PUBLICADA	CERRADA	28/04/2026	30/06/2026	SENA CBI PALMIRA	SENA CBI PALMIRA	MARTES NICCOLA	14:00-18:00	40
ABRIL	JESUS AFRANIO CABAL	MANEJO DE HERRAMIENTAS DE VIGILANCIA ESTRATEGICA E INTELIGENCIA ORGANIZACIONAL	SENNOVA	41730000	40	3501842	2425316	0 Vigilancia Tecnologicca	PUBLICADA	CERRADA	29/04/2026	1/07/2026	SENA CBI PALMIRA	SENA CBI PALMIRA	MIERCOLES NESTOR	14:00-18:00	40
ABRIL	JESUS AFRANIO CABAL	MANEJO DE HERRAMIENTAS DE VIGILANCIA ESTRATEGICA E INTELIGENCIA ORGANIZACIONAL	SENNOVA	41730000	40	3501818	2425318	0 Vigilancia Tecnologicca	PUBLICADA	CERRADA	30/04/2026	2/07/2026	SENA CBI PALMIRA	SENA CBI PALMIRA	JUEVES MAYRA	14:00-18:00	40

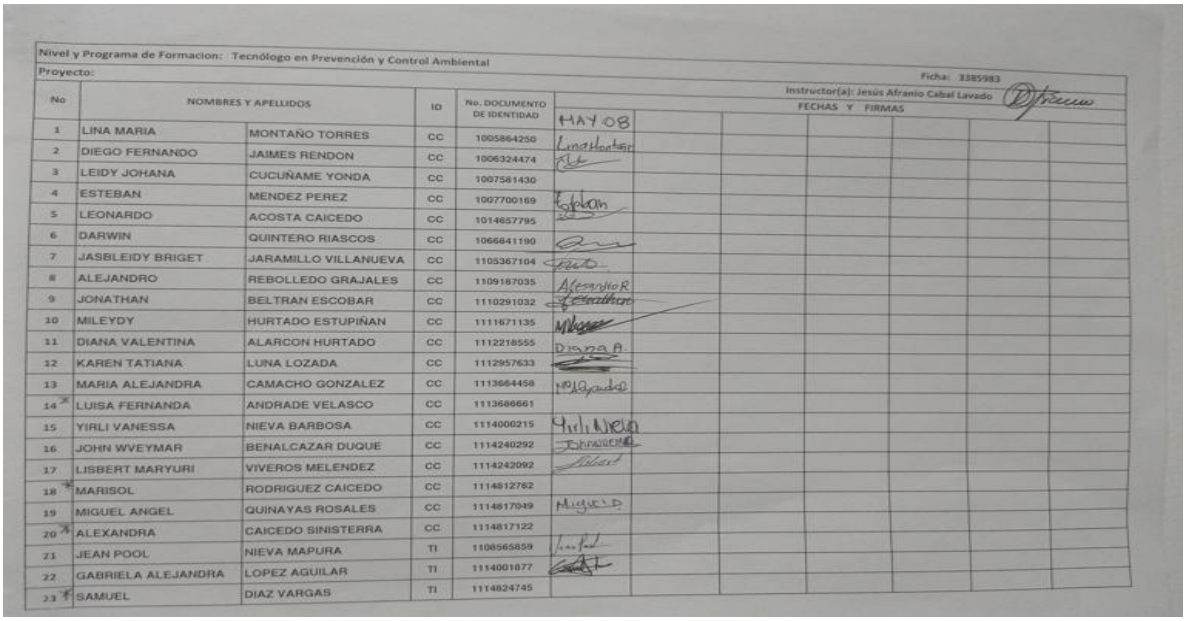






Nivel y Programa de Formacion: Tecnólogo en Actividad Física
Proyecto:
Ficha: 3235678
Instructor(a): Jesús Afranio Cabal Lavado

No	NOMBRES Y APELLIDOS		ID	No. DOCUMENTO DE IDENTIDAD	FECHAS Y FIRMAS: MAY. 07	MAY. 14
1	SEBASTIAN	SERRANO ARROYO	CC	1006036652		
2	DAVE	ARCOS	CC	1073689554		
3	JHORMAN ANDRES	MONTAÑO RODRIGUEZ	CC	1104805515		
4	MANUELA	RESTREPO OSORIO	CC	1105371478		
5	SARA MICHEL	HERRERA MEDINA	CC	1107842567		
6	BRYAN STEVE	QUINTERO VARGAS	CC	1113621222		
7	JHOAN DAVID	DIAZ BRAVO	CC	1113647912		
8	JUAN ESTEBAN	BARONA GAVIRIA	CC	1113691381		
9	JUAN ESTEBAN	GUALUQUE MONSALVE	CC	1113979865		
10	JAIDER ALEXIS	GAVIRIA ARANGO	CC	1114000832		
11	DANIELA	RINCON VELASCO	CC	1114001364		
12	ANDRES CAMILO	CAICEDO CORDOBA	CC	1114241290		
13	ELIANA	RAMIREZ RODRIGUEZ	CC	1114242193		
14	JOHN WILMER	MOLINA GARCES	CC	1114542151		
15	JHOAN SEBASTIAN ZOE	MOSQUERA MORENO	CC	1114543590		
16	MARIA JOSE	RUIZ ORTEGA	CC	1114623022		
17	LAURA GISELLE	SINISTERRA MULATO	CC	1117351661		
18	ADRIANA MILAGROS	TARAZONA CARDONA	CC	1193244733		
19	ERICA ALEJANDRA	PARRA SANCHEZ	CC	29685886		
20	JOHAN ALEXANDER	HERNANDEZ VILLAMIL	TI	1025537126		
21	DANA	OREJUELA ESPAÑA	TI	1109189275		
22	SARA	VANEGAS VALDES	TI	1110044881		
23	LUIS FERNANDO	HERNANDEZ OSORIO	TI	1112958297		
24	DANIEL ESTEBAN	GAVILAN PEREZ	TI	1113645140		
25	HELEN DAYANA	DIAZ BRAVO	TI	1113647908		
26	JUAN ESTEBAN	URIBANO MANZANO	TI	1114242356		
27	JUAN CAMILO	LOPEZ CARDONA	TI	1114543532		



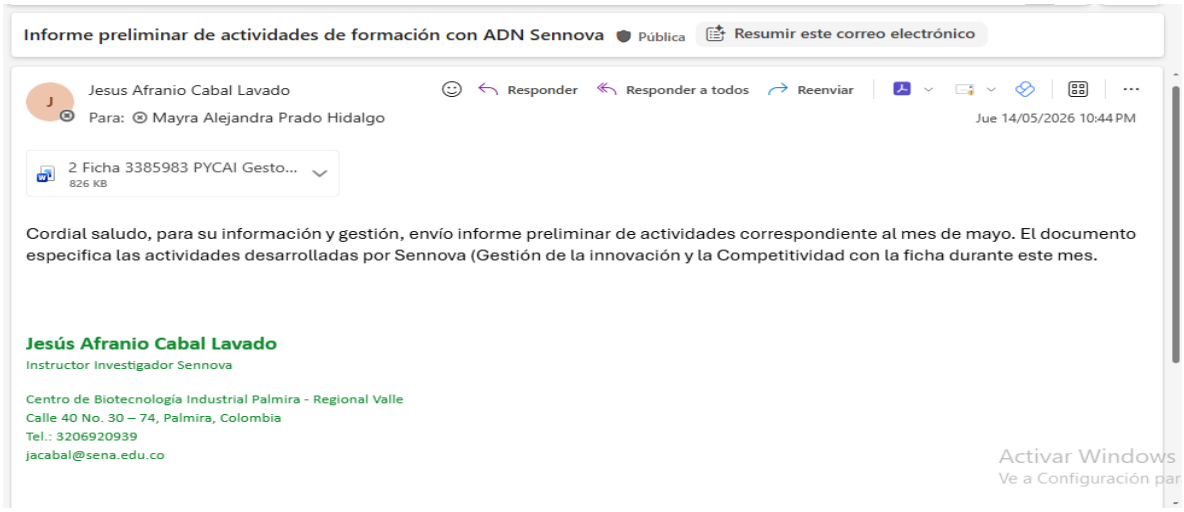
Nivel y Programa de Formacion: Tecnólogo en Prevención y Control Ambiental
Proyecto:
Ficha: 3385983
Instructor(a): Jesús Afranio Cabal Lavado

No	NOMBRES Y APELLIDOS		ID	No. DOCUMENTO DE IDENTIDAD	FECHAS Y FIRMAS: MAY 08
1	LINA MARIA	MONTAÑO TORRES	CC	1005864250	
2	DIEGO FERNANDO	JAIMES RENDON	CC	1006324474	
3	LEIDY JOHANA	CUCUÑAME YONDA	CC	1007581430	
4	ESTEBAN	MENDEZ PEREZ	CC	1007700169	
5	LEONARDO	ACOSTA CAICEDO	CC	1014657795	
6	DARWIN	QUINTERO RIASCOS	CC	1066841190	
7	JASBLEIDY BRIGET	JARAMILLO VILLANUEVA	CC	1105367104	
8	ALEJANDRO	REBOLLEDO GRAJALES	CC	1109187035	
9	JONATHAN	BELTRAN ESCOBAR	CC	1110291032	
10	MILEYDY	HURTADO ESTUPIÑAN	CC	1111671135	
11	DIANA VALENTINA	ALARCON HURTADO	CC	1112218555	
12	KAREN TATIANA	LUNA LOZADA	CC	1112957633	
13	MARIA ALEJANDRA	CAMACHO GONZALEZ	CC	1113664458	
14	LUISA FERNANDA	ANDRADE VELASCO	CC	1113686661	
15	YIRLI VANESSA	NIEVA BARBOSA	CC	1114000215	
16	JOHN WVEYMAR	BENALCAZAR DUQUE	CC	1114240292	
17	LISBERT MARYURI	VIVEROS MELENDEZ	CC	1114242092	
18	MARISOL	RODRIGUEZ CAICEDO	CC	1114812762	
19	MIGUEL ANGEL	QUINAYAS ROSALES	CC	1114817049	
20	ALEXANDRA	CAICEDO SINISTERRA	CC	1114817122	
21	JEAN POOL	NIEVA MAPURA	TI	1108565859	
22	GABRIELA ALEJANDRA	LOPEZ AGUILAR	TI	1114001077	
23	SAMUEL	DIAZ VARGAS	TI	1114824745	

-

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 envía correos a gestores sobre actividades desarrolladas, inasistencias de aprendices en las fichas asignadas. Se presenta imagen de los cursos cortos en ejecución y reporte de horas en Senasofia.



Informe preliminar de actividades de formación con ADN Sennova Pública Resumir este correo electrónico

Jesus Afranio Cabal Lavado
Para: Mayra Alejandra Prado Hidalgo

Responder Responder a todos Reenviar

Jue 14/05/2026 10:44 PM

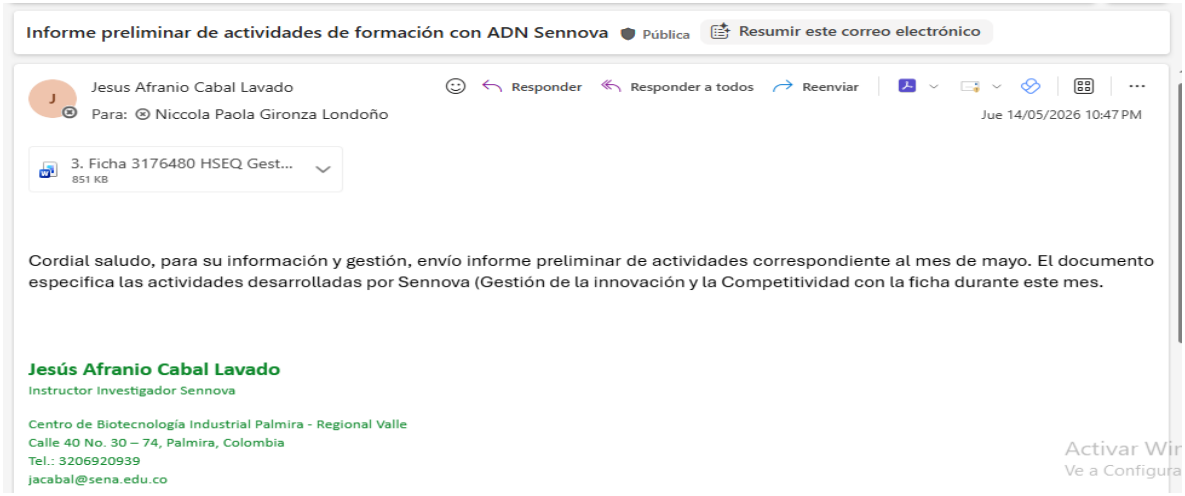
2 Ficha 3385983 PYCAI Gesto...
826 KB

Cordial saludo, para su información y gestión, envío informe preliminar de actividades correspondiente al mes de mayo. El documento especifica las actividades desarrolladas por Sennova (Gestión de la innovación y la Competitividad con la ficha durante este mes.

Jesús Afranio Cabal Lavado
Instructor Investigador Sennova

Centro de Biotecnología Industrial Palmira - Regional Valle
Calle 40 No. 30 – 74, Palmira, Colombia
Tel.: 3206920939
jacabal@sena.edu.co

Activar Windows
Ve a Configuración par



Informe preliminar de actividades de formación con ADN Sennova Pública Resumir este correo electrónico

Jesus Afranio Cabal Lavado
Para: Niccola Paola Gironza Londoño

Responder Responder a todos Reenviar

Jue 14/05/2026 10:47 PM

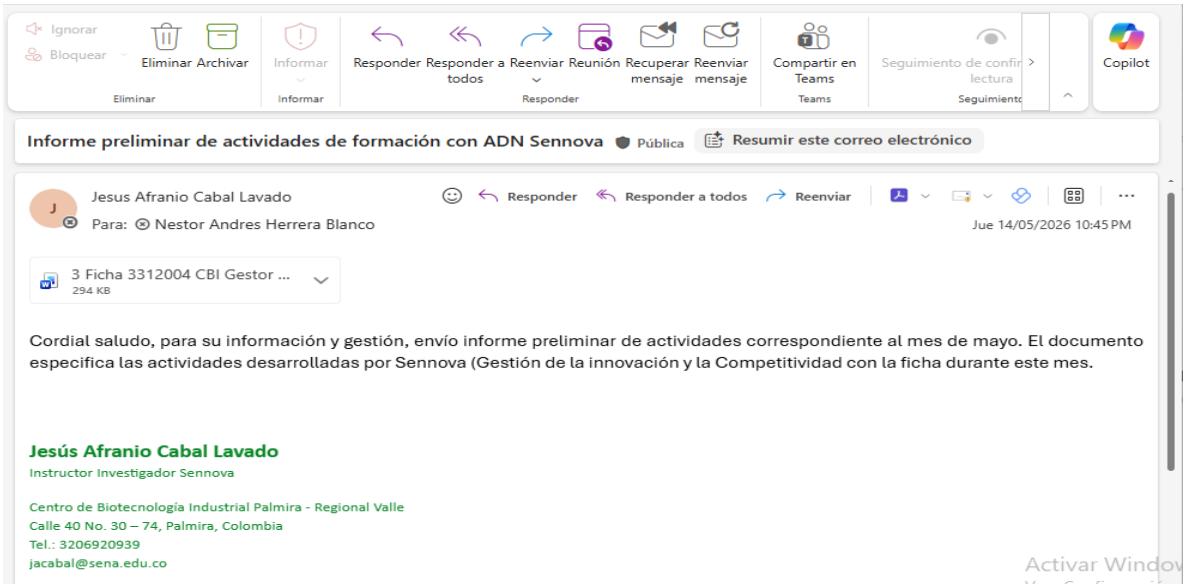
3. Ficha 3176480 HSEQ Gest...
851 KB

Cordial saludo, para su información y gestión, envío informe preliminar de actividades correspondiente al mes de mayo. El documento especifica las actividades desarrolladas por Sennova (Gestión de la innovación y la Competitividad con la ficha durante este mes.

Jesús Afranio Cabal Lavado
Instructor Investigador Sennova

Centro de Biotecnología Industrial Palmira - Regional Valle
Calle 40 No. 30 – 74, Palmira, Colombia
Tel.: 3206920939
jacabal@sena.edu.co

Activar Wir
Ve a Configura



Informe preliminar de actividades de formación con ADN Sennova Pública Resumir este correo electrónico

Jesus Afranio Cabal Lavado
Para: Nestor Andres Herrera Blanco

Responder Responder a todos Reenviar

Jue 14/05/2026 10:45 PM

3 Ficha 3312004 CBI Gestor ...
294 KB

Cordial saludo, para su información y gestión, envío informe preliminar de actividades correspondiente al mes de mayo. El documento especifica las actividades desarrolladas por Sennova (Gestión de la innovación y la Competitividad con la ficha durante este mes.

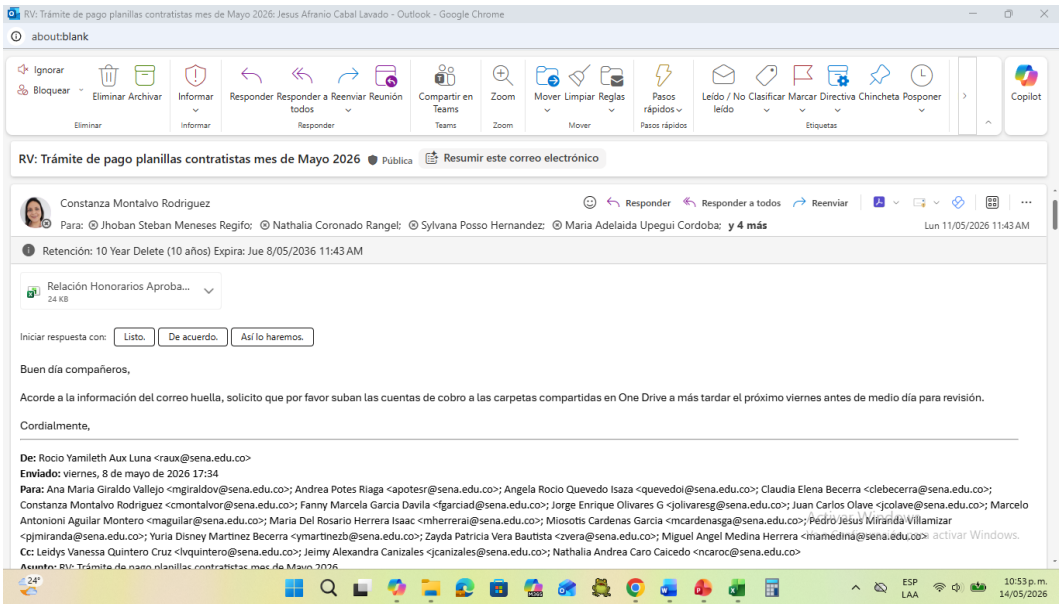
Jesús Afranio Cabal Lavado
Instructor Investigador Sennova

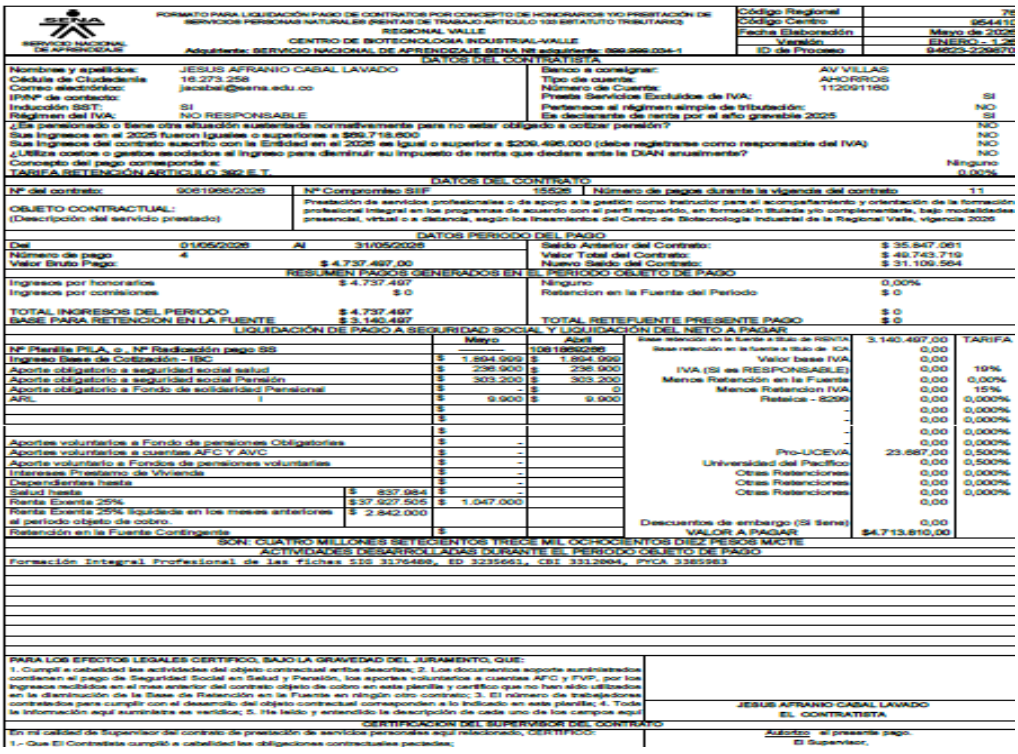
Centro de Biotecnología Industrial Palmira - Regional Valle
Calle 40 No. 30 – 74, Palmira, Colombia
Tel.: 3206920939
jacabal@sena.edu.co

Activar Windov

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

Presenta 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.





TIEMPO ACT. APOYO A LA FORMACION

INSTRUCTOR: JESUS AFRANIO CABAL LAVADO
CENTRO DE FORMACIÓN: CENTRO DE BIOTECNOLOGIA INDUSTRIAL
FECHA INICIAL: 01/04/2026 00:00:00
FECHA FINAL: 30/04/2026 23:59:59

ACTIVIDADES ACADÉMICAS

FICHA DE APRENDIZAJE: 3235661 - ENTRENAMIENTO DEPORTIVO

- COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: ATENDER AL USUARIO PERSONA EN CASO DE ACCIDENTE Y ENFERMEDAD SÚBITA DE ACUERDO CON PROTOCOLOS DE PRIMER RESPONDIENTE.

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

APLICAR MEDIDAS DE BIOSEGURIDAD, EN LA ATENCIÓN DE TODO TIPO DE PACIENTE SEGÚN NORMAS Y PROTOCOLOS

APLICAR LAS POSICIONES Y LEVANTES PARA LOS LESIONADOS, SEGÚN EL TIPO DE TRAUMA ESPECIFICO.

APLICAR LAS TECNICAS DE INMOVILIZACION Y VENDAJES, SEGÚN LAS LESIONES MUSCULO ESQUELÉTICAS EN LOS PACIENTES

ATENDER A LA PERSONA CON ALTERACION DE LOS DIFERENTES SISTEMAS Y TRAUMAS, DE ACUERDO CON LOS PROTOCOLOS, TECNICAS Y PROCEDIMIENTOS ESTABLECIDOS.

IDENTIFICAR LAS FORMAS Y ESTRATEGIAS PARA LA PREVENCION DE ACCIONANTES EN LOS DIFERENTES CONTEXTOS SOCIOCULTURALES SEGÚN PROTOCOLOS.

INFORMAR A LA PERSONA SOBRE LOS DEBERES Y DERECHOS EN SALUD; SERVICIOS, RECURSOS Y HORARIOS DE LAS ENTIDADES DE SALUD DE LA LOCALIDAD RESPECTIVA SEGÚN PROTOCOLOS Y NORMATIVIDAD VIGENTE

MANEJAR EL PACIENTE POLI TRAUMATIZADO DE ACUERDO CON EL DIAGNOSTICO SITUACIONAL.

MANEJAR INFORMACION DE LA SITUACIÓN DE RIESGO Y DIAGNOSTICA DEL PACIENTE EN EL MOMENTO DE LA ENTREGA A LA INSTANCIA REQUERIDA, SEGÚN NORMATIVIDAD Y PROTOCOLO.

REALIZAR EL TRASLADO Y TRANSPORTE DEL LESIONADO, APLICANDO LOS PRINCIPIOS DE ERGONOMÍA Y SEGURIDAD DE ACUERDO CON EL TIPO DE TRAUMA.

REALIZAR VALORACION FÍSICA DEL LESIONADO TENIENDO EN CUENTA LOS PROTOCOLOS DEL PRIMER RESPONDIENTE.

VALORAR LA ESCENA DEL ACCIDENTE DE ACUERDO CON EL TIPO DE SITUACION PRESENTADA Y LAS NOMAS DE SEGURIDAD.

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
01/04/2026	30/04/2026	PROYECTOS DE INVESTIGACI¿N	80.00
01/04/2026	30/04/2026	DESARROLLO CURRICULAR	12.00
		TOTAL ACTIVIDADES ADICIONALES:	92.00

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

TIEMPO ACT. APOYO A LA FORMACION

INSTRUCTOR: JESUS AFRANIO CABAL LAVADO
CENTRO DE FORMACIÓN: CENTRO DE BIOTECNOLOGIA INDUSTRIAL
FECHA INICIAL: 01/05/2026 00:00:00
FECHA FINAL: 15/05/2026 23:59:59

ACTIVIDADES ACADÉMICAS

FICHA DE APRENDIZAJE: 3235661 - ENTRENAMIENTO DEPORTIVO

- COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: ATENDER AL USUARIO PERSONA EN CASO DE ACCIDENTE Y ENFERMEDAD SÚBITA DE ACUERDO CON PROTOCOLOS DE PRIMER RESPONDIENTE.
- COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: COMPRENDER TEXTOS EN INGLÉS EN FORMA ESCRITA Y AUDITIVA
- COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: Ejercer derechos fundamentales del trabajo en el marco de la constitución política y los convenios internacionales.
- COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: FUNDAMENTAR LA PREPARACIÓN TÉCNICO - TÁCTICA DEL DEPORTISTA SEGÚN LA DISCIPLINA Y/O MODALIDAD EN EL NIVEL DE FORMACIÓN DEPORTIVA
- COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: PREPARAR AL DEPORTISTA FÍSICAMENTE SEGÚN LA DISCIPLINA Y/O MODALIDAD EN EL NIVEL DE FORMACIÓN DEPORTIVA

TOTAL HORAS ACTIVIDADES ACADÉMICAS:	35.00

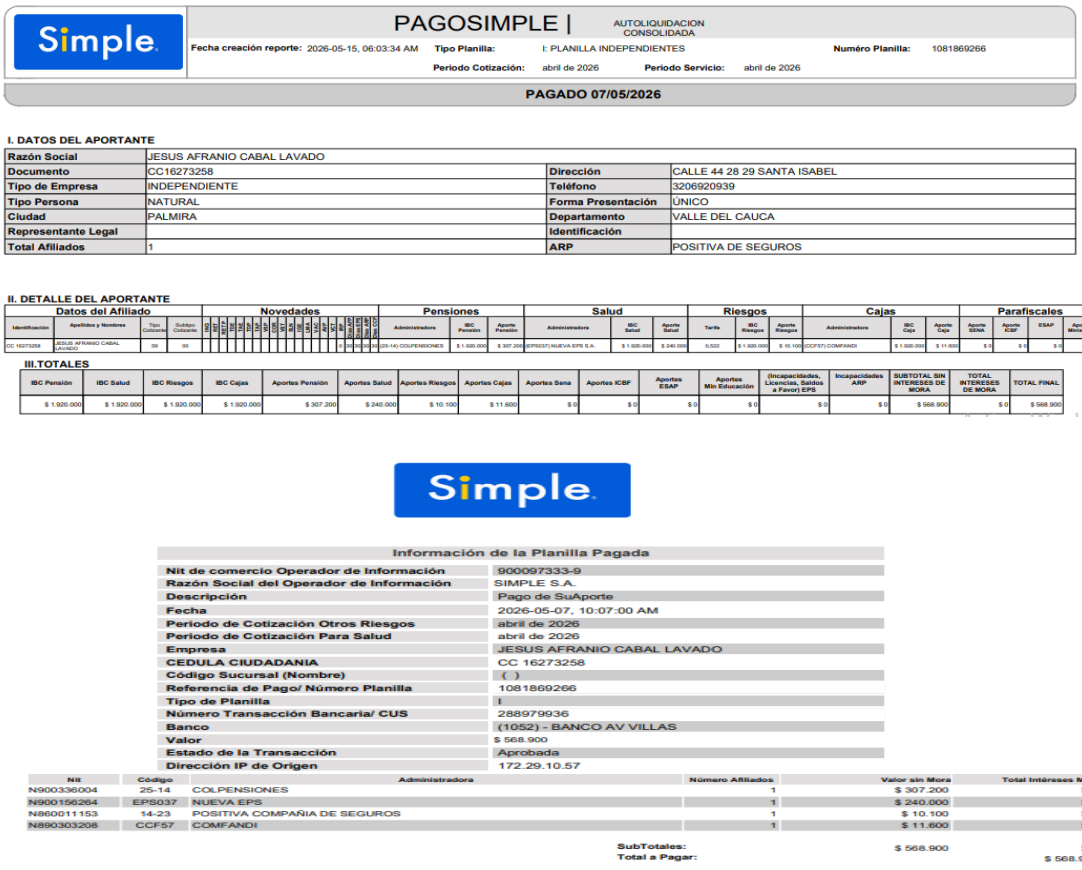
EVENTOS DE DIVULGACIÓN TECNOLÓGICA - EDT´s

FICHA	FECHA INICIO	FECHA FINAL	EVENTO	HORAS
			TOTAL TIEMPO EDT´s:	0.00

ACTIVIDADES ADICIONALES

FECHA INICIAL	FECHA FINAL	ACTIVIDAD	HORAS
01/05/2026	15/05/2026	DESARROLLO CURRICULAR	6.00
01/05/2026	15/05/2026	PROYECTOS DE INVESTIGACI¿N	40.00
		TOTAL ACTIVIDADES ADICIONALES:	46.00

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



PAGOSIMPLE | AUTOLIQUIDACION CONSOLIDADA

Fecha creación reporte: 2026-05-15, 06:03:34 AM Tipo Planilla: I: PLANILLA INDEPENDIENTES Numéro Planilla: 1081869266

Periodo Cotización: abril de 2026 Periodo Servicio: abril de 2026

PAGADO 07/05/2026

I. DATOS DEL APORTANTE

Razón Social	JESUS AFRANIO CABAL LAVADO		
Documento	CC16273258	**Dirección**	CALLE 44 28 29 SANTA ISABEL
Tipo de Empresa	INDEPENDIENTE	**Teléfono**	3206920939
Tipo Persona	NATURAL	**Forma Presentación**	ÚNICO
Ciudad	PALMIRA	**Departamento**	VALLE DEL CAUCA
Representante Legal		**Identificación**	
Total Afiliados	1	**ARP**	POSITIVA DE SEGUROS

II. DETALLE DEL APORTANTE

Datos del Afiliado				Novedades																		Pensiones			Salud			Riesgos			Cajas			Parafiscales				Total
Identificación	Apellidos y Nombres	Tipo Cotizante	Subtipo Cotizante	ING	RET	TDE	TAE	TDP	TAP	VSP	SLN	IGE	LMA	VAC	AVP	VST	SUS	Nov IBC	Nov ING	Nov RET	Nov VSP	Nov COT	Administradora	IBC Pensión	Aporte Pensión	Administradora	IBC Salud	Aporte Salud	Tarifa	IBC Riesgos	Aporte Riesgos	Administradora	IBC Caja	Aporte Caja	Aporte SENA	Aporte ICBF	ESAP	Aporte Mineducación	Total
CC 16273258	JESUS AFRANIO CABAL LAVADO	59	00																				(25-14) COLPENSIONES	$ 1.920.000	$ 307.200	(EPS037) NUEVA EPS S.A.	$ 1.920.000	$ 240.000	0,522	$ 1.920.000	$ 10.100	(CCF57) COMFANDI	$ 1.920.000	$ 11.600	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 568.900

III.TOTALES

IBC Pensión	IBC Salud	IBC Riesgos	IBC Cajas	Aportes Pensión	Aportes Salud	Aportes Riesgos	Aportes Cajas	Aportes Sena	Aportes ICBF	Aportes ESAP	Aportes Min Educación	(Incapacidades, Licencias, Saldos a Favor) EPS	Incapacidades ARP	SUBTOTAL SIN INTERESES DE MORA	TOTAL INTERESES DE MORA	TOTAL FINAL
$ 1.920.000	$ 1.920.000	$ 1.920.000	$ 1.920.000	$ 307.200	$ 240.000	$ 10.100	$ 11.600	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 568.900	$ 0	$ 568.900

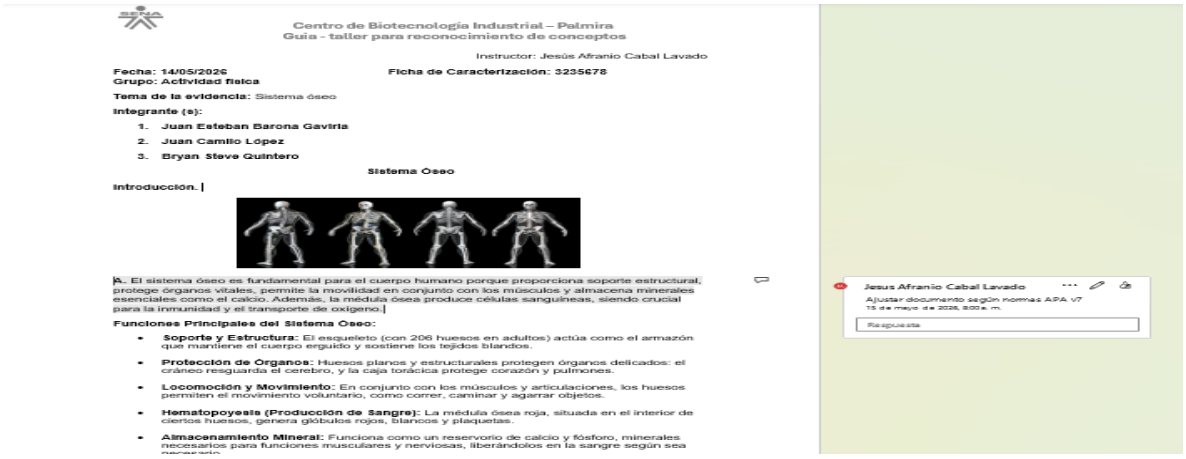
Información de la Planilla Pagada

Nit de comercio Operador de Información	900097333-9
Razón Social del Operador de Información	SIMPLE S.A.
Descripción	Pago de SuAporte
Fecha	2026-05-07, 10:07:00 AM
Periodo de Cotización Otros Riesgos	abril de 2026
Periodo de Cotización Para Salud	abril de 2026
Empresa	JESUS AFRANIO CABAL LAVADO
CEDULA CIUDADANIA	CC 16273258
Código Sucursal (Nombre)	( )
Referencia de Pago/ Número Planilla	1081869266
Tipo de Planilla	I
Número Transacción Bancaria/ CUS	288979936
Banco	(1052) - BANCO AV VILLAS
Valor	$ 568.900
Estado de la Transacción	Aprobada
Dirección IP de Origen	172.29.10.57

Nit	Código	Administradora	Número Afiliados	Valor sin Mora	Total Intereses Mora
N900336004	25-14	COLPENSIONES	1	$ 307.200	$ 0
N900156264	EPS037	NUEVA EPS	1	$ 240.000	$ 0
N860011153	14-23	POSITIVA COMPAÑIA DE SEGUROS	1	$ 10.100	$ 0
N890303208	CCF57	COMFANDI	1	$ 11.600	$ 0
			SubTotales:	$ 568.900	$ 0
			Total a Pagar:		$ 568.900

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

Durante el período se realizaron juicios evaluativos de los cursos a mi cargo. Se presenta evidencia relacionada de cursos cortos y formación titulada a mi cargo mediante la estrategia ADN Sennova. Se presenta documentos de seguimiento y control aplicado al proceso de formación de acuerdo con los módulo o cursos cortos que hacen parte de la estrategia de formación con ADN Sennova



Centro de Biotecnología Industrial – Palmira
Guía - taller para reconocimiento de conceptos

Instructor: Jesús Afranio Cabal Lavado

Fecha: 14/05/2026 **Ficha de Caracterización:** 3235678
Grupo: Actividad física
Tema de la evidencia: Sistema óseo
Integrante (s):

1. Juan Esteban Barona Gaviria
2. Juan Camilo López
3. Bryan Steve Quintero

Sistema Óseo

Introducción.

El sistema óseo es fundamental para el cuerpo humano porque proporciona soporte estructural, protege órganos vitales, permite la movilidad en conjunto con los músculos y almacena minerales esenciales como el calcio. Además, la médula ósea produce células sanguíneas, siendo crucial para la inmunidad y el transporte de oxígeno.

Funciones Principales del Sistema Oseo:

- **Soporte y Estructura:** El esqueleto (con 206 huesos en adultos) actúa como el armazón que mantiene el cuerpo erguido y sostiene los tejidos blandos.
- **Protección de Órganos:** Huesos planos y estructurales protegen órganos delicados: el cráneo resguarda el cerebro, y la caja torácica protege corazón y pulmones.
- **Locomoción y Movimiento:** En conjunto con los músculos y articulaciones, los huesos permiten el movimiento voluntario, como correr, caminar y agarrar objetos.
- **Hematopoyesis (Producción de Sangre):** La médula ósea roja, situada en el interior de ciertos huesos, genera glóbulos rojos, blancos y plaquetas.
- **Almacenamiento Mineral:** Funciona como un reservorio de calcio y fósforo, minerales necesarios para funciones musculares y nerviosas, liberándolos en la sangre según sea

Jesus Afranio Cabal Lavado
Ajustar documento según normas APA V7
15 de mayo de 2026, 8:00 a. m.
Respuesta

	Nombres de los miembros del equipo:	Ficha de Caracterización	Programa de Formación	Grupo
1	John Sebastian Guerrero Varela	3312004	tecnologo en control de bioprocesos industriales	4
2	Nicolle Valeria Daza Arango			
3	Omar Quilismal			
4	Jasbleydi Rosero			
5	Mauricio Chiran			
6				

FICHA DE NECESIDADES

TEMA	control biologico
Delimitación del tema	Manejo de plagas agrícolas mediante microorganismos (hongos, bacterias y virus)
Alcance cronológico	5 años
Idioma	español e inglés
Ubicación geográfica	colombia valle del cauca
Términos de búsqueda en español	control biológico, manejo de plagas agrícolas, microorganismos entomopatógenos, bioinsumos microbianos, agricultura sostenible
Términos de búsqueda en inglés	biological control, agricultural pest management, entomopathogenic microorganisms, microbial biocontrol, sustainable agriculture
Fuentes de Información	Google Académico, SciELO, AGROSAVIA, Redalyc, repositorios universitarios

LA fuente es Google Académico,

Miembros del Equipo | Ficha de Necesidades | Bitacora busqueda bibliografica | Bitacora

BITACORA DE BÚSQUEDA BIBLIOGRÁFICA

ESTRATEGIA DE BÚSQUEDA:control biológico and manejo de plagas agrícolas and microorganismos entomopatógenos and bioinsumos microbianos and agricultura sostenible and colombia valle del cauca or 2021

TITULO	AUTOR	AÑO	TIPO DE RECURSO	BASE DE DATOS
Bioinsumos y control biológico para la agricultura sostenible en Colombia	Yepes Arteaga, Yudi Tatiana	[illegible]	tesis de grado/ monografia	https://bibliotecadigital.udea.edu.co/entities/publication/1ac84af6-0926-491f-95a7-
Estrategias basadas en microorganismos para el control de plagas	Gloria Patricia Barrera Cubillos	2025	abras de investigacion	https://dialnet.unirioja.es/index.php/publicaciones/catalogo/494
Análisis del nivel de aceptación de entidades privadas y públicas para implementar una Red nacional de control de calidad de Bioinsumos	Galvez Parda, Ivonn Marcela	2023	Agronegocios en agrícola	https://repositorio.unad.edu.co/handle/10596/55117
Estrategias biológicas para el manejo de plagas y enfermedades en el cultivo de lechuga	David Mauricio Giraldo Ñáñez	2024	Control Biológico, Plagas, Enfermedades, Cultivo Hidropónico	https://repositorio.udca.edu.co/bitstream/handle/11158/5909/c-240-4da8-b222-
Encapsulación de un Consorcio Microbiano con Actividad Promotora de Crecimiento Vegeta	Amador Lamus Ingrid Sofia	2021	Encapsulación de un Consorcio Microbiano con Actividad Promotora de	https://repositorio.udca.edu.co/bitstream/handle/11158/4821d41-f0a0-4624-a494-
Evaluación de la eficacia de Heterorhabditis bacteriophora en el control de trips en crisantemo en macetas y de Neoseiulus	Parda Parda, Angélica María	2025	Control biológico, Ácaros depredadores	https://ciencia.lasalle.edu.co/cgi/viewcontent.cgi?article=1567&context=ing_ambiental_agropecuaria

NOMBRES: mauricio chiran jara , nicole daza, jasbleydi rosero, omar rosero, jhon rosero

FICHAS: 3312007

PROGRAMA DE FORMACIÓN: control de bioprocesos industriales

Miembros del Equipo | Ficha de Necesidades | Bitacora busqueda bibliografica

Centro de Biotecnología Industrial – Palmira
Guia - taller para reconocimiento de conceptos

Instructor: Jesús Afranio Cabal Lavado

Fecha: 13/05/2026 **Ficha de Caracterización:** 3235678
Grupo: 04

Tema de la evidencia: Sistema muscular

Integrante (s):

1. **Zoe Alleen Mosquera Moreno**
2. **Sara Vanegas Valdes**
3. **Dave Arcos**

Los sistemas del Cuerpo Humano estructura y funcionalidad

Introducción.

El estudio de los sistemas del cuerpo humano y su relación con los primeros auxilios constituye una competencia fundamental para quienes se preparan en el ámbito académico y profesional. Conocer la anatomía básica, identificar las principales enfermedades y comprender cómo actuar en situaciones de emergencia permite a los estudiantes desarrollar habilidades prácticas que pueden salvar vidas y fortalecer su formación integral.

Este documento tiene como propósito orientar el trabajo de investigación y exposición de cada grupo de aprendices. A través de la elaboración de un documento escrito y una presentación en PowerPoint, cada grupo abordará un sistema del cuerpo humano, describirá sus funciones esenciales, analizará las enfermedades o emergencias más frecuentes y propondrá las intervenciones básicas de primeros auxilios aplicables en cada caso.

El objetivo es que los aprendices no solo adquieran conocimientos teóricos, sino que también aprendan a comunicar de manera clara y organizada la información, desarrollando competencias en investigación, redacción académica y exposición oral. De esta manera, se busca integrar el aprendizaje científico con la práctica de los primeros auxilios, fomentando el trabajo en equipo y la responsabilidad social frente a la salud y el bienestar de la comunidad.

Los aprendices deben desarrollar el presente taller sobre este documento, las evidencias (Word y PowerPoint) deben ser enviadas al correo afraniocabal@gmail.com el día 12 de mayo hasta las 11:59 pm, **Asunto**: 3235678 Taller Anatomía y primeros Auxilios Grupo XX.

La evidencia debe ser presentada en Word, Arial 10, interlineado sencillo, debe contener imágenes con fuente y no superior a 10 páginas (incluida la portada). Los temas por exponer son:

- Nervioso
- Respiratorio

Centro de Biotecnología Industrial – Palmira
Guia - taller para reconocimiento de conceptos

- Endocrino

Desarrollo de la evidencia en Word

Sistema muscular

Introducción

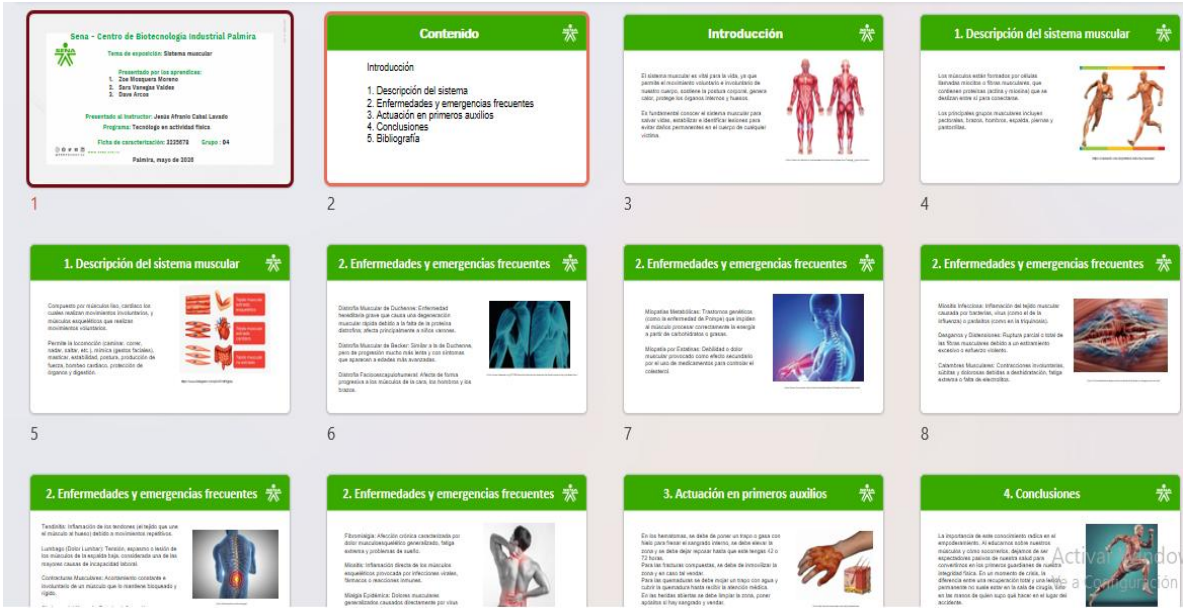
El sistema muscular es vital para la vida, ya que permite el movimiento voluntario e involuntario de nuestro cuerpo, sostiene la postura corporal, genera calor, protege los órganos internos y huesos.

Es fundamental conocer el sistema muscular para salvar vidas, estabilizar e identificar lesiones para evitar daños permanentes en el cuerpo de cualquier víctima.



https://www.shutterstock.com/es/search/muscular-system-front?image_type=illustration

Activar Windows
Ir a Configuración


Sena - Centro de Biotecnología Industrial Palmira
Tema de exposición: Sistema muscular
Presentado por los aprendices:
1. Zoe Mosquera Moreno
2. Sara Vanegas Valdes
3. Dave Arcos
Presentado al instructor: Jesús Afranio Cabal Lavado
Programa: Tecnólogo en actividad física
Ficha de caracterización: 3225678 Grupo : 04
Palmira, mayo de 2026
Contenido
Introducción
1. Descripción del sistema
2. Enfermedades y emergencias frecuentes
3. Actuación en primeros auxilios
4. Conclusiones
5. Bibliografía
Introducción
1. Descripción del sistema muscular
2. Enfermedades y emergencias frecuentes
3. Actuación en primeros auxilios
4. Conclusiones


10:36
08 de may 2026
Vie
Timemark
Camera


15:48
07 de may 2026
Jue
Cl. 40 # 30-72, Palmira, Valle del Cauca


11:07
11 de may 2026
Lun


11:10
11 de may 2026
Lun
Cl. 40 #30-44, Palmira, Valle del Cauca

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

Presento imágenes en reuniones con instructores, líderes de semilleros de investigación, Equipo de pedagogía y con Dinamizador Gestión de la Innovación y la Competitividad. Reunión con productores de Conejo del km 18, para establecer convenio de apoyo Sena para la explotación cunícola de la región. Reunión con pares académicos para solicitud del Programa Marketing Digital, reunión con Comité ampliado para sustentación del proyecto Biocampo, reunión Subdirección para la presentación del proyecto Biocampo.

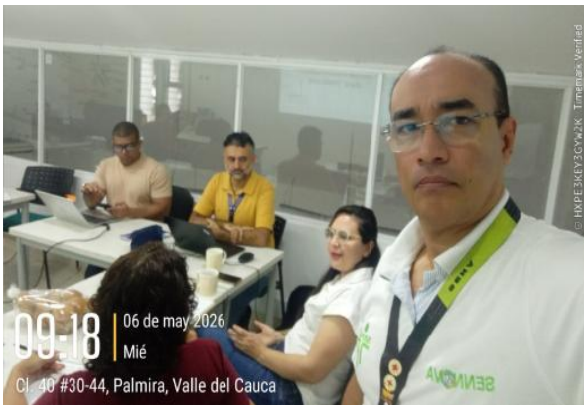
Reunión con productores de Conejo del km 18, para establecer convenio de apoyo Sena para la explotación cunícola de la región



Reunión con pares académicos para solicitud del Programa Marketing Digital



Reunión con Comité ampliado para sustentación del proyecto Biocampo.





Reunión Subdirección para la presentación del proyecto Biocampo.





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

   Esta actividad se realiza al inicio de cada trimestre, por lo tanto, en este mes no aplica poque los aprendices ya están matriculados y las actividades de formación se desarrollan de acuerdo con los objetivos planteados con los equipos de ejecución de la formación.