De acuerdo con La Ley 1581 de 2012, Protección de Datos Personales, el Servicio Nacional de Aprendizaje SENA, se compromete a garantizar la seguridad y protección de los datos personales que se encuentran almacenados en este documento, y les dará el tratamiento correspondiente en cumplimiento de lo establecido legalmente.

REGISTRO DE ASISTENCIA Y APROBACIÓN DEL ACTA No - 001 DEL DÍA __21___ DEL MES DE ___febrero_____ DEL AÑO 2024

OBJETIVO (S)	**Reunión de planeación y seguimiento a la formación del equipo ejecutor de las fichas ADSO - 2721469 - ADSO - 2834884 - ADSO - 2834885**

No.	NOMBRES Y APELLIDOS	No. DOCUMENTO	PLANTA	CONTRATISTA	OTRO ¿CUAL?	DEPENDENCIA/ EMPRESA	CORREO ELECTRÓNICO	TELÉFONO/EXT.SENA	AUTORIZA GRABACIÓN	FIRMA O PARTICIPACIÓN VIRTUAL
1	Jeny Paola Hernández	28.555.073		X		INGLÉS			SI	PARTICIPACIÓN VIRTUAL
2	Alejandro Tangarife Mican	11.207.028		X		MATEMÁTICAS			SI	PARTICIPACIÓN VIRTUAL
3	Gina Paola Suarez Roldán	38.144.812		X		INVESTIGACIÓN			SI	PARTICIPACIÓN VIRTUAL
4	Jose Wilson Castro Saldaña	19.462.380		X		INGLÉS			SI	PARTICIPACIÓN VIRTUAL
5	Jorge Ballesteros	79.954.375		X		TÉCNICO			SI	PARTICIPACIÓN VIRTUAL
6										
7										
8										
9										
10										
11										

ACTA No. 001		
NOMBRE DEL COMITÉ O DE LA REUNIÓN: Reunión equipo ejecutor de formación **ADSO - 2721469 - ADSO - 2834884 - ADSO - 2834885**		
CIUDAD Y FECHA: 21 de febrero de 2023	**HORA INICIO: 11:00**	**HORA FIN: 11:30**
LUGAR Y/O ENLACE: https://teams.microsoft.com/dl/launcher/launcher.html?url=%2F_%23%2Fl%2Fmeetup-join%2F19%3Ameeting_NDEyNmI0OWMtYjg1Yy00OGNhLTgwOWMtYzk3ZjFjYjk5MzVl%40thread.v2%2F0%3Fcontext%3D%257b%2522Tid%2522%253a%2522cbc2c381-2f2e-4d93-91d1-506c9316ace7%2522%252c%2522Oid%2522%253a%2522dae99348-211a-416c-9ca5-800543670494%2522%257d%26anon%3Dtrue&type=meetup-join&deeplinkId=a57cc2f4-f55c-4f0d-9fe7-988522b3d3e8&directDl=true&msLaunch=true&enableMobilePage=true&suppressPrompt=true	**DIRECCIÓN GENERAL / REGIONAL TOLIMA / CENTRO DE INDUSTRIA Y DE LA CONSTRUCCIÓN**	

AGENDA O PUNTOS PARA DESARROLLAR:

1. Verificación de quorum.
2. Revisión del cumplimiento del plan de trabajo del equipo.
3. Evaluación y retroalimentación de la ejecución de la formación.
4. Control y seguimiento del avance de aprendices.
5. Alistamiento y/o ajustes de las acciones requeridas en la plataforma LMS (foros, anuncios, actividades, y demás requeridos) y Sistemas de Información.

OBJETIVO(S) DE LA REUNIÓN:

Reunión de planeación y seguimiento a la formación del equipo ejecutor de las fichas **ADSO - 2721469 - ADSO - 2834884 - ADSO - 2834885**

DESARROLLO DE LA REUNIÓN

1. **Verificación de quorum.**

Se inicia la reunión haciendo verificación de quorum en la cual participan:

- Instructor Vocero: Jorge Luis Ballesteros Vargas
- Instructor Bilingüismo: Jeny Paola Hernández
- Instructor Bilingüismo: Jose Wilson Castro
- Instructor Matemáticas: Alejandro Tangarife Mican
- Instructor Investigación: Gina Paola Suarez Roldán

2. Revisión del cumplimiento del plan de trabajo del equipo.

Según lo dispuesto en la Planeación Pedagógica y en el cronograma de actividades, para el periodo comprendido entre el **12/02/2024 y el 12/03/2024** se desarrollarán las siguientes evidencias:

FICHA 2721469

Nombre de la Fase	Tiempo de Duración Estimado *(Horas)*	Actividades de Proyecto	Resultados de Aprendizaje	Actividad de Aprendizaje	Evidencias de Aprendizaje	Fechas de Entrega		Instructor Responsable
						Inicio	Finalización	
		prototipo del software de acuerdo al análisis de las características funcionales y de calidad	**240201064-1** - Analizar el contexto productivo según sus características y necesidades.	**GA5-240201064-AA1**- Identificar las características socioeconómicas, tecnológicas, políticas y culturales del contexto productivo reconociendo las necesidades y problemáticas que lo afectan.	Evidencia de producto: Mapa mental - características socioeconómicas, tecnológicas, políticas y culturales del contexto productivo inmediato. GA5-240201064-AA1-EV01	05/02/2024	11/02/2024	INVESTIGACIÓN
			240201064 -2 - Estructurar el proyecto de acuerdo a criterios de la investigación. **240201064 -3** - Argumentar aspectos teóricos del proyecto según referentes nacionales e internacionales. **240201064 -4.** Proponer soluciones a las necesidades del contexto según resultados de la investigación.	**GA5-240201064-AA2** - Elaborar la propuesta de investigación formativa.	Evidencia de desempeño, conocimiento y producto: Propuesta de investigación formativa. GA5-240201064-AA2-EV01			
			240202501 05 - Presentar un proceso para la realización de una actividad en su quehacer laboral de acuerdo con los procedimientos establecidos desde su programa de formación.	**GA5-240202501-AA1** - Simular un proceso para la realización de una actividad en su quehacer laboral.	Evidencia de conocimiento: Diagrama de flujo sobre las instrucciones de un proceso relacionado con su quehacer laboral. GA5-240202501-AA1-EV01	12/02/2024	18/02/2024	INGLÉS
					Evidencia de producto: Ensayo sobre las etapas básicas del proceso de una empresa y las personas en un equipo de trabajo. GA5-240202501-AA1-EV02			
					Evidencia de producto: Video sobre las etapas básicas del proceso de una empresa y las personas en un equipo de trabajo. GA5-240202501-AA1-EV03			

			220501096-02 Construir la base de datos para el *software* a partir del modelo de datos.	**GA6-220501096-AA1**- Crear un modelo de base de datos con base a los requerimientos del cliente.	Evidencias de conocimiento: Resolución de problemas aplicando el modelo relacional, cardinalidad y normalización. GA6-220501096-AA1-EV01 Evidencias de desempeño: Crea Modelo entidad relación de caso. GA6-220501096-AA1-EV02	19/02/2024	05/03/2024	TÉCNICO
					Evidencias de desempeño: Creación de los objetos de la base de datos. GA6-220501096-AA1-EV03 Evidencia de producto: Elaboración de las bases de datos. GA6-220501096-AA1-EV04			
				GA6-220501096-AA2- Manipular datos en el Sistema Administrador de Bases de Datos (SMBD).	Evidencias de desempeño: Destrezas y conocimientos en el manejo de sentencias DDL y DML de SQL GA6-220501096-AA2-EV01 Evidencias de desempeño: Creación de la estructura de la BD y aplicación de restricciones. GA6-220501096-AA2-EV02 Evidencia de producto: Script bases de datos del proyecto. GA6-220501096-AA2-EV03			
			220501096-03 Crear componentes	**GA6-220501096-AA3**-Crear interfaces gráficas de usuario en aplicaciones de escritorio, web y móviles.	Evidencias de conocimiento: Seleccion herramientas para prototipado GA6-220501096-AA3-EV01	06/03/2024	13/03/2024	TÉCNICO
					Evidencias de desempeño: Crear el diseño del sitio web y/o móviles utilizando sus componentes y tecnologías respectivas. GA6-220501096-AA3-EV02 Evidencia de producto: Interfaces gráficas según requerimientos del proyecto. GA6-220501096-AA3-EV03			

FICHAS 2834884 y 3834885

Nombre de la Fase	Tiempo de Duración Estimado *(Horas)*	Actividades de Proyecto	Resultados de Aprendizaje	Actividad de Aprendizaje	Evidencias de Aprendizaje	Fechas de Entrega		Instructor Responsable
						Inicio	Finalización	
		AP02- Especificar el modelo conceptual y estructurar la propuesta técnica del proyecto de software	**220501094_02** Elaborar propuesta técnica del software de acuerdo con las especificaciones técnicas definidas	**GA2-220501094-AA2** - Realizar el análisis de proveedores a partir de las fichas técnicas.	Evidencias de producto: Ficha técnica de los productos requeridos, los términos de referencia para el contrato y lista de chequeo para evaluación de proveedores. GA2-220501094-AA2-EV01	12/2/2024	20/02/2024	TÉCNICO
				GA2-220501094-AA3 - Elaborar la propuesta técnica y financiera a partir de los referentes establecidos.	Evidencia de desempeño: Diseño de tablas comparativas sobre presupuestos de hardware y software GA2-220501094-AA3-EV01 Evidencia de producto: Propuesta técnica y económica para la implementación del proyecto GA2-220501094-AA3-EV02			
			220501094_03 Validar las condiciones de la propuesta técnica del *software* de acuerdo con los intereses de las partes.	**GA2-220501094-AA4** - Presentar la propuesta técnica y económica de acuerdo con las condiciones del contrato a desarrollar.	Evidencias de conocimiento: Taller de especificación del modelo conceptual y estructurar la propuesta técnica del proyecto de software GA2-220501094-AA4-EV01 Evidencia de producto: Propuestas técnica y económica con ajustes de acuerdo a la negociación tecnológica GA2-220501094-AA4-EV02			

			240201528-01 - Identificar modelos matemáticos de acuerdo con los requerimientos del problema planteado en contextos sociales y productivo.	**GA2-240201528-AA1** - Desarrollar procedimientos aritméticos para resolver problemáticas de la vida cotidiana.	Evidencia de conocimiento: Cuestionario procedimientos aritméticos. GA2-240201528-AA1-EV01	21/2/2024	29/2/2024	MATEMÁTICAS
			240201528-02- Plantear problemas matemáticos a partir de situaciones generadas en el contexto social y productivo.	**GA2-240201528-AA2** - Resolver problemas de aplicación de situaciones de los contextos productivo y social a partir del uso de herramientas matemáticas.	Evidencia de desempeño: Planteamiento de ecuación. GA2-240201528-AA2-EV01			
			240201528-03 - Resolver problemas matemáticos a partir de situaciones generadas en el contexto social y productivo.	**GA2-240201528-AA3**- Realizar un muestreo estadístico acerca de una situación contextualizada en la vida diaria.	Evidencia de producto: Video sustentación GA2-240201528-AA3-EV01			
			240201528-04 - Proponer acciones de mejora frente a los resultados de los procedimientos matemáticos de acuerdo con el problema planteado	**GA2-240201528-AA4**- Crear un algoritmo para sistematizar el cálculo de perímetros, áreas y volumen de figuras planas y sólidos regulares.	Evidencia de desempeño: Algoritmo para el cálculo de áreas y volúmenes GA2-240201528-AA4-EV01			
			240202501-02 Intercambiar opiniones sobre situaciones cotidianas y laborales actuales, pasadas y futuras en contextos sociales orales y escritos.	**GA2-240202501-AA 1**- Reportar opiniones sobre situaciones cotidianas y laborales, pasadas y futuras en contextos sociales.	Evidencia de conocimiento: Cuestionario. GA2-240202501-AA1-EV01 Evidencia de desempeño: Video entrevista virtual. GA2-240202501-AA1-EV02 Evidencia de producto: Crónica. GA2-240202501-AA1-EV03	1/3/2024	7/3/2024	INGLÉS
				GA2-240202501-AA2- Expresar opiniones sobre situaciones cotidianas y laborales actuales, pasadas y futuras en contextos sociales.	Evidencia de conocimiento: Cuestionario GA2-240202501-AA2-EV01 Evidencia de desempeño: presentación GA2-240202501-AA2-EV02 Evidencia de producto: documento escrito GA2-240202501-AA2-EV03	8/3/2024	14/3/2024	INGLÉS

Los instructores a cargo de cada una de las áreas antes relacionadas se comprometen a calificar y retroalimentar las evidencias recibidas en un tiempo máximo de 72 horas en días hábiles, así como en contestar y calificar cuando corresponda las intervenciones de los foros de discusión a cargo en un tiempo no mayor a 24 horas en días hábiles.

3. Evaluación y retroalimentación de la ejecución de la formación.

Durante la ejecución de la formación, los instructores de equipo ejecutor manifiestan las siguientes novedades o aspectos para el desarrollo del programa:

- La publicación de anuncios estará a cargo del instructor técnico, previa entrega de la información que debe contener el mismo por parte del Instructor Transversal.

- El instructor técnico estará presto a la revisión de los cursos y dará aviso a los instructores a las demás áreas sobre nuevas actividades o participaciones en foros para que puedan calificar y responder según sea el caso, en respuesta de lo cual los instructores deberán realizar las respectivas acciones lo antes posible dentro de los tiempos estipulados en la guía.

- La emisión de juicios evaluativos de RAPS ejecutados en el año en curso será por parte de cada instructor, para los RAPS del año anterior que no hayan sido evaluados se hará por parte del instructor técnico debido a que posiblemente no eran los mismos instructores los asignados a las fichas.
-

4. Control y seguimiento del avance de aprendices.

ADSO 2721469

Se verifica que hay 32 aprendices en estado de formación, de estos:

- 6 Activos (con ingreso al LMS en los últimos 30 días) en la formación, se encuentran al día con sus evidencias de la fase actual según el cronograma de la fase.
- 9 Con ingreso reciente pero tienen pendientes evidencias de la fase actual trabajadas hasta la fecha.
- 17 no ingresan a la formación hace más de 30 con quienes se iniciará el proceso de retención.

Por lo tanto, se van a aplicar las siguientes estrategias:

- Se iniciará proceso de retención a los aprendices que han estado ausentes en la ficha y/o que deban evidencias.
- Se logró la retención de 2 aprendices quienes iniciaron el proceso de ponerse al día con las evidencias atrasadas en lo cual todos los instructores hemos estado colaborando para su revisión según la competencia de cada uno.

ADSO 2834884

Se verifica que hay 43 aprendices en estado de formación, de estos:

- 6 Activos (con ingreso al LMS en los últimos 30 días) en la formación, se encuentran al día con sus evidencias de la fase actual según el cronograma de la fase.
- 15 Con ingreso reciente pero tienen pendientes evidencias de la fase actual trabajadas hasta la fecha.
- 22 no ingresan a la formación hace más de 30 con quienes se iniciará el proceso de retención.

Por lo tanto, se van a aplicar las siguientes estrategias:

- Se iniciará proceso de retención a los aprendices que han estado ausentes en la ficha y/o que deban evidencias.
- Se logró la retención de 4 aprendices quienes iniciaron el proceso de ponerse al día con las evidencias atrasadas en lo cual todos los instructores hemos estado colaborando para su revisión según la competencia de cada uno.

ADSO 2834885

Se verifica que hay 42 aprendices en estado de formación, de estos:

- 5 Activos (con ingreso al LMS en los últimos 30 días) en la formación, se encuentran al día con sus evidencias de la fase actual según el cronograma de la fase.
- 18 Con ingreso reciente pero tienen pendientes evidencias de la fase actual trabajadas hasta la fecha.
- 19 no ingresan a la formación hace más de 30 con quienes se iniciará el proceso de retención.

Por lo tanto, se van a aplicar las siguientes estrategias:

- Se iniciará proceso de retención a los aprendices que han estado ausentes en la ficha y/o que deban evidencias.
- Se logró la retención de 3 aprendices quienes iniciaron el proceso de ponerse al día con las evidencias atrasadas en lo cual todos los instructores hemos estado colaborando para su revisión según la competencia de cada uno.

5. Alistamiento y/o ajustes de las acciones requeridas en la plataforma LMS (foros, anuncios, actividades, y demás requeridos) y Sistemas de Información.

El equipo ejecutor realizará la verificación de contenidos y configuración de las evidencias a desarrollar durante el periodo comprendido entre el **12/02/2024 y el 12/03/2024**.

Los instructores del equipo ejecutor de las fichas **ADSO: 2721469 - 2834884 - 2834885** darán cumplimiento a cada una de las responsabilidades asignadas.

ACTIVIDAD	RESPONSABLE	FECHA
Cumplimiento de los lineamientos de la Guía de Orientaciones para la Formación en Ambientes Virtuales de Aprendizaje V4.	Instructores EEF	**12/03/2024**

ASISTENTES:

Nota: Ver listado en primera página.

