INFORME MENSUAL DE EVIDENCIAS

Palmira, mayo de 2026

Señor (a)
Ana María Giraldo Vallejo
SUPERVISOR(A) CONTRATO No. **CO1.PCCNTR.9026623 de 2026**
Coordinadora Académica
Coordinación Académica
Palmira

No	Obligaciones	Acciones realizadas	Evidencias
1	Participar oportunamente, según la programación, en las jornadas de desarrollo curricular del centro de formación.	Actas de reuniones de equipo ejecutor y reuniones generales convocadas por la coordinación académica.	**Evidencia No. 1:** Actas de reunión de cada una de las fichas asignadas en la formación titulada del programa 3118571-3118327-3186705-3186706-3336238-3336237 Análisis y desarrollo de Software.
2	Desarrollar la Formación Profesional Integral y/o virtual, de acuerdo con la programación de las fichas y la planeación pedagógica siguiendo los lineamientos institucionales.	Para los que realizan formación presencial, listados de asistencia firmados por los aprendices con fechas y nombre del instructor. Para los instructores virtuales evidencias de las sesiones sincrónicas, listados de aprendices con última fecha de ingreso, por ficha en la que participe el instructor, registro de tiempo del instructor en plataforma, por cada ficha.	**Evidencia No. 2:** Capturas de pantalla con el ingreso a cada una de las fichas en la plataforma zajuna, participación de los aprendices y sesiones sincrónicas.
3	Reportar oportunamente novedades en relación con las fichas asignadas de aprendices y de los	Correos electrónicos a gestores de fichas, a coordinación académica y reportes a comité evaluación y seguimiento.	**Evidencia No. 3:** Captura de pantalla de correos electrónicos con las novedades de los aprendices y seguimiento.

	ambientes de formación correspondientes y la asignación de tiempos del instructor.		
4	Aplicar los instrumentos de evaluación con su respectiva retroalimentación y registrar oportunamente (una vez agotada la programación de (el/los) resultado(s) de aprendizaje) los juicios evaluativos en el aplicativo.	Fichas de apertura de formación complementaria entregada oportunamente, para instructores de formación presencial evidenciada en correos electrónicos. Pantallazos del panel de evaluaciones por cada ficha, incluir retroalimentaciones dadas a las evidencias.	**Evidencia No. 4:** Retroalimentaciones de evidencias de fichas virtuales.
5	Participar en las actividades convocadas en relación con el proceso de Formación Profesional Integral.	Actas de reuniones de coordinación académica y pantallazos de la misma, si es posible listados de asistencia a la reunión.	**Evidencias No.5:** Capturas de pantalla de reuniones convocadas con la coordinación académica
6	Verificar la calidad y la fidelidad de los datos de aprendices, en los procesos de formación que se requiera.	Para los instructores de formación complementaria presencial y los demás si aplica	**Evidencia No. 6:** Las fichas complementarias fueron revisadas con los documentos de identidad.
7	Realizar entrega de los diferentes documentos relacionados con la ejecución del objeto contractual en las fechas requeridas o plazos establecidos de acuerdo con los lineamientos del Centro de Formación	Fichas de apertura de Formación Complementaria entregada oportunamente, para instructores de formación presencial evidencia en correos electrónicos. Pantallazos de cuenta de cobro en los sitios destinados para tal fin.	**Evidencia No. 7**Captura de pantalla de la cuenta en SECOP, y registro de horas del mes objeto.

Yo, ERICA ALEJANDRA PARRA SÁNCHEZ, identificado con la cédula de ciudadanía No. 29.685.886 de Palmira, en mi calidad de Contratista del SENA, en el Centro de Biotecnología

Industrial, en cumplimiento del Contrato de Prestación de Servicios de la referencia, a continuación, presento el Informe de actividades realizadas en el mes objeto de cobro.

Cordialmente,

Firma

ERICA ALEJANDRA PARRA SÁNCHEZ

Contratista

C.C. No. 29.685.886 de Palmira

EVIDENCIA 1

ACTA No. 06 – mayo 8 2026			
NOMBRE DE LA REUNIÓN: Grupo Ejecutor 3336238 del programa **Análisis y Desarrollo de Software**			
CIUDAD Y FECHA: Palmira, 8 de mayo de 2026	**8 de mayo de 2026**	**HORA INICIO:** 10:00 am	**HORA FIN:** 11:30 am
LUGAR Y/O ENLACE: https://teams.microsoft.com/l/meetup-join/19%3ameeting_MjZkMjY3NDItMDA5OC00ZjE4LTg1YmYtN2Y1OWVlNzhmYWFk%40thread.v2/0?context=%7b%22Tid%22%3a%22cbc2c381-2f2e-4d93-91d1-506c9316ace7%22%2c%22Oid%22%3a%22702596b0-0015-4352-a152-5115e0b7786e%22%7d	**Virtual TEAMS**	**DIRECCIÓN / REGIONAL / CENTRO:** Regional Valle, Centro de Biotecnología Industrial CBI	

AGENDA O PUNTOS PARA DESARROLLAR:

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

OBJETIVO(S) DE LA REUNIÓN:

- Alinear tareas, responsables y plazos para la ejecución de las actividades formativas 2026
- Definir estrategias de retención y criterios de sanción
- Confirmar distribución de instructores por ficha y acuerdos de gestión en zajuna

DESARROLLO DE LA REUNIÓN

1. **Revisión del cumplimiento del plan de trabajo del equipo.**

Revisión de cronogramas acorde con las fechas de evidencias en la plataforma Zajuna.

2. **Evaluación y retroalimentación de la ejecución de la formación.**

ACTA No. 06 – mayo 8 2026

Revisión de cada una de las fichas del programa y avance.

3. Control y seguimiento del avance de aprendices

Ficha 3336238

Aprendices que deben aproximadamente 20 evidencias o más:

EDUARDO JOSÉ	ORTIZ DAZA	18
EDWARD FABIAN	ESPINOSA CHAPARRO	14
WILLIAM ALEJANDRO	BARRERA GARZON	13
NUBIA MARCELA	CARO ROJAS	12
SERGIO MARIO	DE AVILA JIMENEZ	11
JESUS DAVID	ALGECIRAS ABRIL	9
OSCAR EDUARDO	CORREDOR TOLOSA	9
TOMAS FELIPE	BAHAMON GONZALEZ	8
ESTEBAN	JARAMILLO DIAZ	8
ROXY NAIDELYS	OROZCO AVENDAÑO	8
JUAN CAMILO	GARCIA MOJICA	7
FABIO ARGEMIRO	MARIN PELAEZ	6
LINA MARIA	ARIAS ZAPATA	5
OSCAR ANDRES	CAUSIL ROMERO	5
JUAN SEBASTIAN	TELLEZ PARDO	5
JERSON FABIAN	HERNANDEZ GOMEZ	3
JESUS MANUEL	HERNANDEZ SAENZ	3
MARCEL ANDRES	TORRES ANDRADES	3
ALEJANDRA	ACOSTA RUBIANO	2
JUAN CARLOS	CORDOBA NOMELIN	1
NUBIA MARCELA	MEJIA ARENAS	1
DAVID ESTEBAN	MORENO LARA	1
NICOLAS SLEYDER	PACCHA BECERRA	1
JULIAN ALBERTO	ANDRADE VARGAS	0
DEICY	BUSTAMANTE GUERRA	0
VALERY SOFIA	MORALES GONZALEZ	0
FRANKY DANIEL	RAMIREZ VELASQUEZ	0
VALENTINA	TORRES VEGA	0

ACTA No. 06 – mayo 8 2026

Aprendices con evidencias pendientes:

Aprendiz	Evidencia	Observaciones
Sebastián David Castro Alvarez	Evidencia: Mapa mental - Software y servicios de Internet. GA1-220501046-AA1-EV01	D, Gabriel
	Evidencia:Folleto. GA1-240202501-AA1-EV03	D
	Evidencia:Elaboración del informe de análisis con listas de chequeo para la validación de artefactos. GA2-220501093-AA3-EV02	Sin presentar
	Evidencia:Diseño de tablas comparativas sobre presupuestos de hardware y software. GA2-220501094-AA3-EV01.	D
	Evidencia: Algoritmo para el cálculo de áreas y volúmenes. GA2-240201528-AA4-EV01	D
Claudia Catherine Vargas Duque	Evidencia:Diseño de tablas comparativas sobre presupuestos de hardware y software. GA2-220501094-AA3-EV01	D
	Evidencia:Elaboración del informe de análisis con listas de chequeo para la validación de artefactos. GA2-220501093-AA3-EV02.	No presentada
Luis Alfredo Parra Gómez	Evidencia:Diagramas y documentación de actividades del proyecto. GA2-220501093-AA1-EV04	D
Aldemar Alexis Santos Pérez	Evidencia:Video entrevista virtual. GA2-240202501-AA1-EV02.	No presentada
	Evidencia:Crónica. GA2-240202501-AA1-EV03.	No presentada
	Evidencia:Presentación. GA2-240202501-AA2-EV02.	No presentada
	Evidencia:Documento escrito. GA2-240202501-AA2-EV03.	No presentada
Didier Alexander Moreno Caicedo	Evidencia:Elaboración de diagramas y plantillas para casos de uso del proyecto. GA2-220501093-AA1-EV02.	No presentada
	Evidencia:Diagramas y documentación de actividades del proyecto. GA2-220501093-AA1-EV04.	No presentada

ACTA No. 06 – mayo 8 2026			
	Evidencia:Diagramas y documentación de actividades del proyecto. GA2-220501093-AA1-EV04	No presentada	
	Evidencia:Diseño de tablas comparativas sobre presupuestos de hardware y software. GA2-220501094-AA3-EV01	D	
	Evidencia: Algoritmo para el cálculo de áreas y volúmenes. GA2-240201528-AA4-EV01.	D	
Wilson Stiven Balvin Sierra	Evidencia:Diagramas y documentación de actividades del proyecto. GA2-220501093-AA1-EV04.	D	
	Evidencia:Diseño de las fichas técnicas para la recolección de la información. GA2-220501094-AA1-EV02	D	
	Evidencia:Video entrevista virtual. GA2-240202501-AA1-EV02.	No presentada	
	Evidencia:Crónica. GA2-240202501-AA1-EV03.	No presentada	
	Evidencia:Presentación. GA2-240202501-AA2-EV02.	No presentada	
	Evidencia:Documento escrito. GA2-240202501-AA2-EV03.	No presentada	

ACTA No. 06 – mayo 8 2026

Nombre(s)	Apellido(s)	TOTAL
NATALIA	CAMACHO LEGUIZAMÓN	38
PAULA ANDREA	GARAVITO HERRERA	38
MARIA YOLANDA	MARIN VALENCIA	38
DIEGO FERNANDO	MOLINA CARO	38
JOSIMAR	SANCHEZ MINOTA	38
JEAN POOL	SANCHEZ MORENO	38
NAYI XIOMARA	TRIVIÑO ROMERO	38
JHOHAN DUVAN	VALENCIA VALENCIA	38
LUIS ALFREDO	PARRA GOMEZ	37
CLAUDIA CATHERINE	VARGAS DUQUE	36
ALDEMAR ALEXIS	SANTOS PEREZ	34
SEBASTIAN DAVID	CASTRO ALVAREZ	33
DIDIER ALEXANDER	MORENO CAICEDO	33
WILSON STIVEN	BALBIN SIERRA	32
ALEXIS FERNANDO	ALVAREZ TAMAYO	29
MARIA ALEJANDRA	SANCHEZ MENDEZ	29
ANDREY SANTIAGO	RINCON SANCHEZ	28
OLIVER HERMINSUL	OLAYA VASQUEZ	26
EDUARDO JOSÉ	ORTIZ DAZA	18
EDWARD FABIAN	ESPINOSA CHAPARRO	14
WILLIAM ALEJANDRO	BARRERA GARZON	13
NUBIA MARCELA	CARO ROJAS	12
SERGIO MARIO	DE AVILA JIMENEZ	11
JESUS DAVID	ALGECIRAS ABRIL	9
OSCAR EDUARDO	CORREDOR TOLOSA	9
TOMAS FELIPE	BAHAMON GONZALEZ	8
ESTEBAN	JARAMILLO DIAZ	8
ROXY NAIDELYS	OROZCO AVENDAÑO	8
JUAN CAMILO	GARCIA MOJICA	7
FABIO ARGEMIRO	MARIN PELAEZ	6
LINA MARIA	ARIAS ZAPATA	5
OSCAR ANDRES	CAUSIL ROMERO	5
JUAN SEBASTIAN	TELLEZ PARDO	5
JERSON FABIAN	HERNANDEZ GOMEZ	3
JESUS MANUEL	HERNANDEZ SAENZ	3
MARCEL ANDRES	TORRES ANDRADES	3
ALEJANDRA	ACOSTA RUBIANO	2
JUAN CARLOS	CORDOBA NOMELIN	1
NUBIA MARCELA	MEJIA ARENAS	1
DAVID ESTEBAN	MORENO LARA	1

ACTA No. 06 – mayo 8 2026

4. **Alistamiento y/o ajustes de las acciones requeridas en la plataforma (foros, anuncios, actividades y demás requeridos) y sistemas de información institucionales.**

Habilitar enlaces a los aprendices con evidencias pendientes por presentar y que tienen D en sus evidencias de fases pasadas.

Instructora Consuelo Gallego impartirá competencias de Ética y Seguridad y Salud (mayo a junio 2026) en el trabajo, guías 8 y 9 para las fichas 3186705-3186706.

CONCLUSIONES

ESTABLECIMIENTO Y ACEPTACIÓN DE COMPROMISOS

ACTIVIDAD /DECISIÓN	FECHA	RESPONSABLE	FIRMA O PARTICIPACIÓN VIRTUAL
Próximo reunión de equipo ejecutor		Equipo Ejecutor ADSO	
Revisar cada uno de los enlaces en Zajuna correspondiente a la competencia de cada instructor del EEFADSO	15 de mayo de 2026	**Equipo Ejecutor ADSO**	

ASISTENTES Y APROBACIÓN DECISIONES

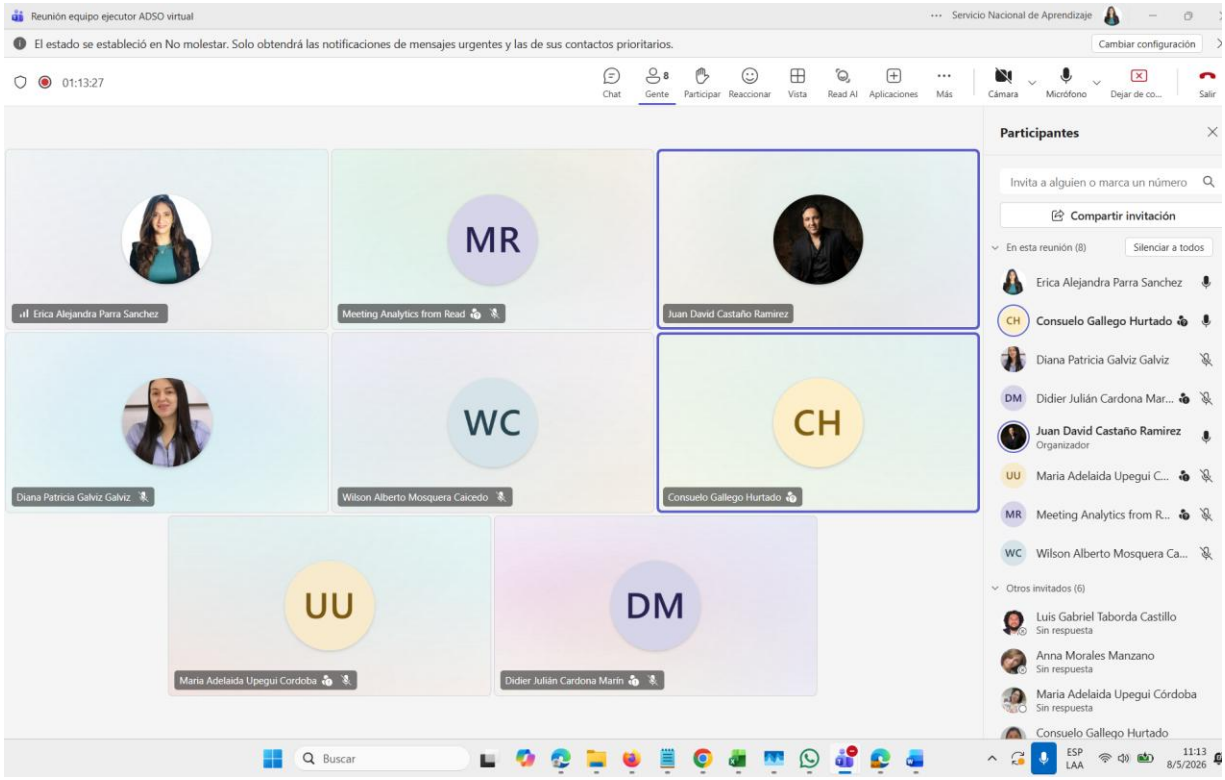
NOMBRE	DEPENDENCIA/ EMPRESA	APRUEBA (SI/NO)	OBSERVACIÓN	FIRMA O PARTICIPACIÓN VIRTUAL
Juan David Castaño	**CBI**	**SI**		Juan D. Castaño
Erica Alejandra Parra	**CBI**	**SI**		Erica Alejandra Parra
Consuelo Gallego	**CBI**	**SI**		Consuelo Gallego
Didier Julián CardonaMarín	**CBI**	**SI**		
María Adelaida Upegui	**CBI**	**SI**		
Diana Patricia Galviz	**CBI**	**SI**		Diana Galviz

ACTA No. 06 – mayo 8 2026				
Wilson Alberto Mosquera	**CBI**	**SI**		Wilson Alberto M. C.

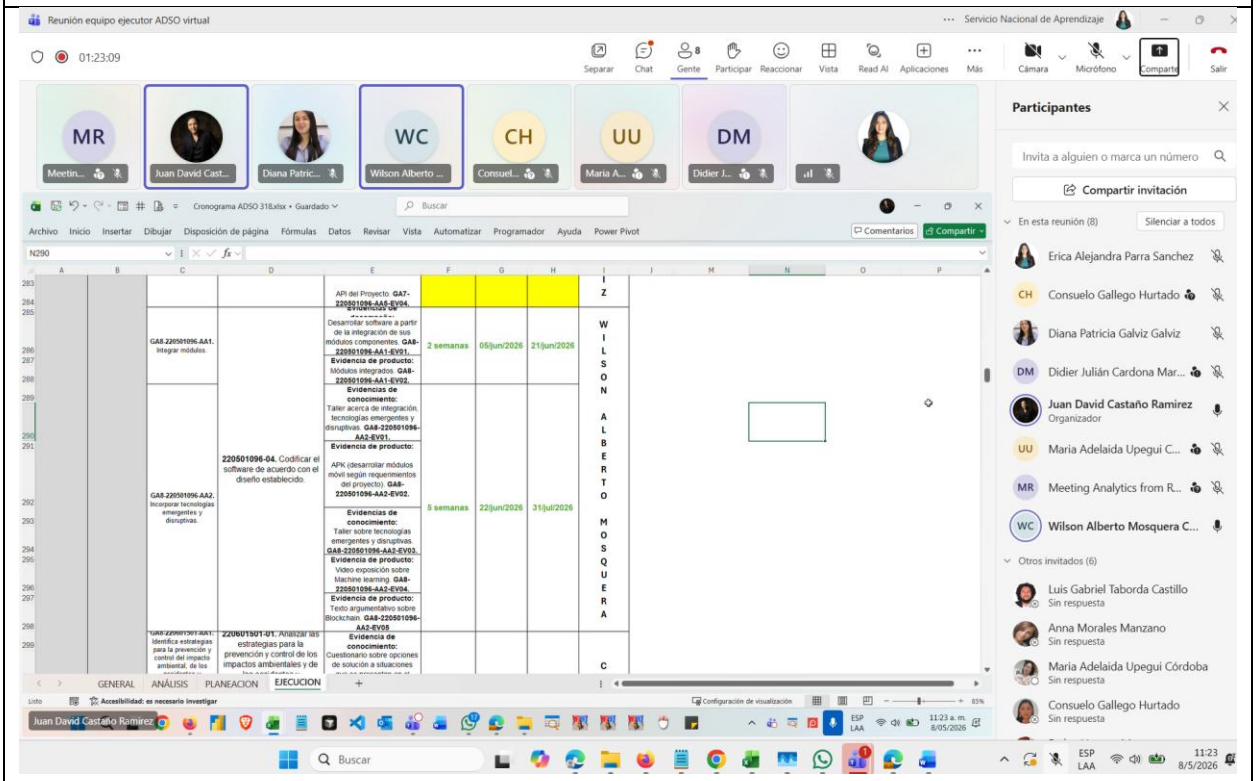
De acuerdo con La Ley 1581 de 2012, Protección de Datos Personales, el Servicio Nacional de Aprendizaje SENA, se compromete a garantizar la seguridad y protección de los datos personales que se encuentran almacenados en este documento, y les dará el tratamiento correspondiente en cumplimiento de lo establecido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

ANEXOS

Evidencias de la reunión:



ACTA No. 06 – mayo 8 2026



ACTA No. 06 – mayo 8 2026			
NOMBRE DE LA REUNIÓN: Grupo Ejecutor 3118327del programa **Análisis y Desarrollo de Software**			
CIUDAD Y FECHA: Palmira, 8 de mayo de 2026	**8 de mayo de 2026**	**HORA INICIO:** 10:00 am	**HORA FIN:** 11:30 am
LUGAR Y/O ENLACE: https://teams.microsoft.com/l/meetup-join/19%3ameeting_MjZkMjY3NDItMDA5OC00ZjE4LTg1YmYtN2Y1OWVlNzhmYWFk%40thread.v2/0?context=%7b%22Tid%22%3a%22cbc2c381-2f2e-4d93-91d1-506c9316ace7%22%2c%22Oid%22%3a%22702596b0-0015-4352-a152-5115e0b7786e%22%7d	**Virtual TEAMS**	**DIRECCIÓN / REGIONAL / CENTRO:** Regional Valle, Centro de Biotecnología Industrial CBI	

AGENDA O PUNTOS PARA DESARROLLAR:

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

OBJETIVO(S) DE LA REUNIÓN:

- Alinear tareas, responsables y plazos para la ejecución de las actividades formativas 2026
- Definir estrategias de retención y criterios de sanción
- Confirmar distribución de instructores por ficha y acuerdos de gestión en zajuna

DESARROLLO DE LA REUNIÓN

1. **Revisión del cumplimiento del plan de trabajo del equipo.**

Revisión de cronogramas acorde con las fechas de evidencias en la plataforma Zajuna.

2. **Evaluación y retroalimentación de la ejecución de la formación.**

ACTA No. 06 – mayo 8 2026

Revisión de cada una de las fichas del programa y avance.

3. Control y seguimiento del avance de aprendices

Ficha 3118327 → 10 aprendices en formación

Aprendices con evidencias pendientes:

Aprendiz	Evidencia	Observaciones
Brahian David Saldaña Quintero	Evidencia: DOFA Personal. Identificar habilidades personales como emprendedor GA10-240201529-AA1-EV01	D, solicitar apoyo instructor nuevo
	Evidencia: Documento escrito GA6-240202501-AA1-EV01	Sin presentar
	Evidencia: Video GA6-240202501-AA1-EV02	Sin presentar
Brayan Yesid Guecha Medina	Evidencia: Infografía - Plan de higiene y gasto calórico GA6-230101507-AA2-EV01	Sin presentar
	Evidencia: Mapa mental - capacidades físicas condicionales GA6-230101507-AA3-EV01	Sin presentar
	Evidencia: Ficha antropométrica de valoración de la condición física GA6-230101507-AA3-EV02	Sin presentar
	Evidencia: Folleto de lesiones más comunes en el trabajo o vida cotidiana, y la importancia de las pausas activas GA6-230101507-AA4-EV0	Sin presentar
	Evidencia: Codificación de módulos del software Stand-alone, web y móvil de acuerdo al proyecto a desarrollar GA7-220501096-AA3-EV01	Sin presentar
	Evidencia: Módulos de software codificados y probados GA7-220501096-AA3-EV02	Sin presentar

	Evidencia: Taller sobre componentes front-end GA7-220501096-AA4-EV01	Sin presentar
	Evidencia: Componente front-end del proyecto formativo y proyectos de clase (listas de chequeo) GA7-220501096-AA4-EV03	Sin presentar
Jersson Enrique Bueno Barrera	Evidencia: Componente front-end del proyecto formativo y proyectos de clase (listas de chequeo) GA7-220501096-AA4-EV03	Sin presentar

Aprendices que se han presentado menos del 50% de las evidencias del programa hasta la fecha (el total son 110)

Nombre(s)	Apellido(s)	TOTAL APROBACIÓ
ANGEL DAVID	CONEO DURAN	37
LINA MARITZA	HERNANDEZ CARDONA	50
ANYELY	SIERRA VANEGAS	18
ANDERSON MAURICIO	TIMOTE QUESADA	32
DIDIER FERNANDO	VILLAQUIRAN SAMBONI	32

Reportar de nuevo a comité de evaluación.

Verificar evidencias en Zajuna de Angel David Coneo Duran.

Aprendices en formación y avance en la presentación de evidencias

ACTA No. 06 – mayo 8 2026

Nombre(s)	Apellido(s)	TOTAL APROBACIÓ
JERSSON ENRIQUE	BUENO BARRERA	108
BRAHIAN	DIAZ GARCIA	109
ANDRES DAVID	FONTALVO ORTIZ	109
LUIS EDUARDO	GALLEGO PALOMINO	109
BRAYAN YESID	GUECHA MEDINA	101
JUAN PABLO	HERNANDEZ ELEJALDE	108
BRAHIAN DAVID	SALDAÑA QUINTERO	107
CARLOS DANIEL	VERGARA CARDENAS	109
DIANA CARINA	AMAYA ALARCON	110
LAURA ANGELICA	COMBITA CORTES	110

4. **Alistamiento y/o ajustes de las acciones requeridas en la plataforma (foros, anuncios, actividades y demás requeridos) y sistemas de información institucionales.**

Habilitar enlaces a los aprendices con evidencias pendientes por presentar y que tienen D en sus evidencias de fases pasadas.

Instructora Consuelo Gallego impartirá competencias de Ética y Seguridad y Salud (mayo a junio 2026) en el trabajo, guías 8 y 9 para las fichas 3186705-3186706.

CONCLUSIONES

ESTABLECIMIENTO Y ACEPTACIÓN DE COMPROMISOS

ACTIVIDAD /DECISIÓN	FECHA	RESPONSABLE	FIRMA O PARTICIPACIÓN VIRTUAL
Próximo reunión de equipo ejecutor		Equipo Ejecutor ADSO	
Revisar cada uno de los enlaces en Zajuna correspondiente a la competencia de cada instructor del EEFADSO	15 de mayo de 2026	**Equipo Ejecutor ADSO**	

ASISTENTES Y APROBACIÓN DECISIONES

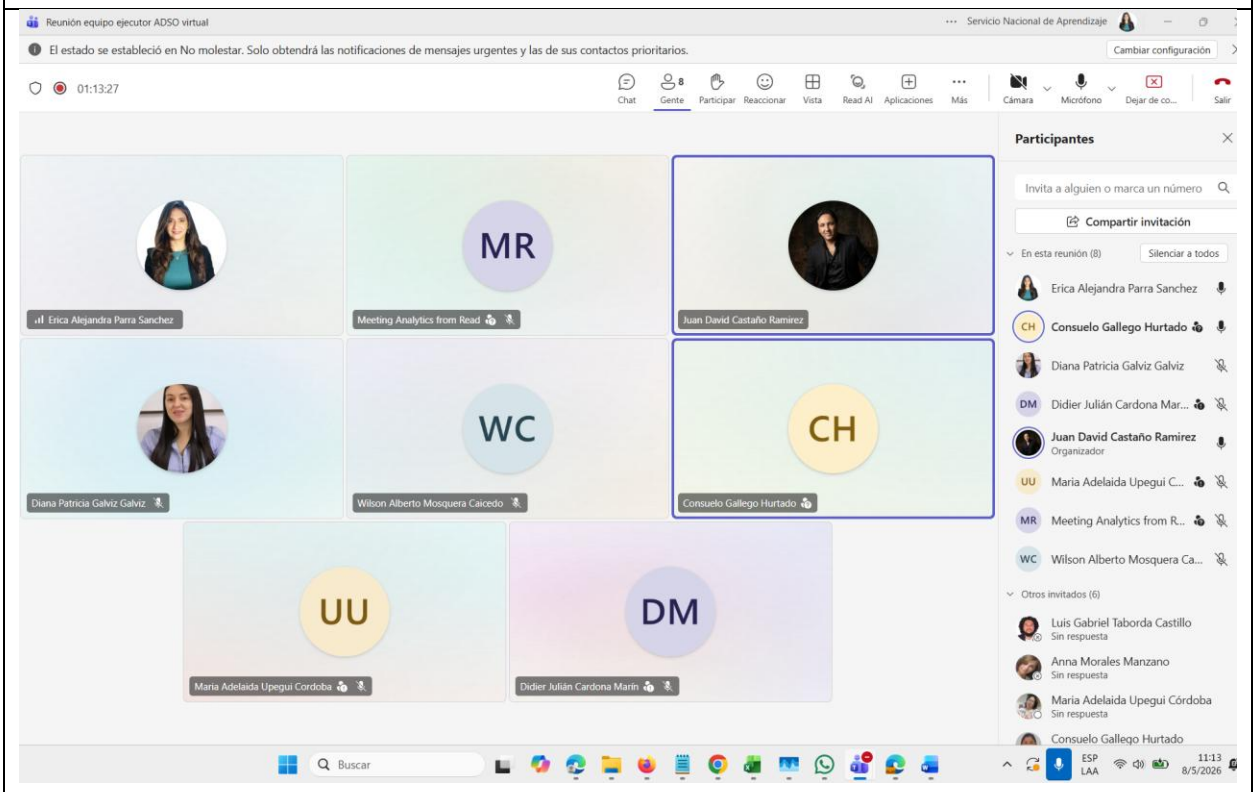
ACTA No. 06 – mayo 8 2026				
NOMBRE	**DEPENDENCIA/ EMPRESA**	**APRUEBA (SI/NO)**	**OBSERVACIÓN**	**FIRMA O PARTICIPACIÓN VIRTUAL**
Juan David Castaño	**CBI**	**SI**		Juan D. Castaño
Erica Alejandra Parra	**CBI**	**SI**		Erica Alejandra Parra
Consuelo Gallego	**CBI**	**SI**		
Didier Julián CardonaMarín	**CBI**	**SI**		
María Adelaida Upegui	**CBI**	**SI**		
Diana Patricia Galviz	**CBI**	**SI**		
Wilson Alberto Mosquera	**CBI**	**SI**		

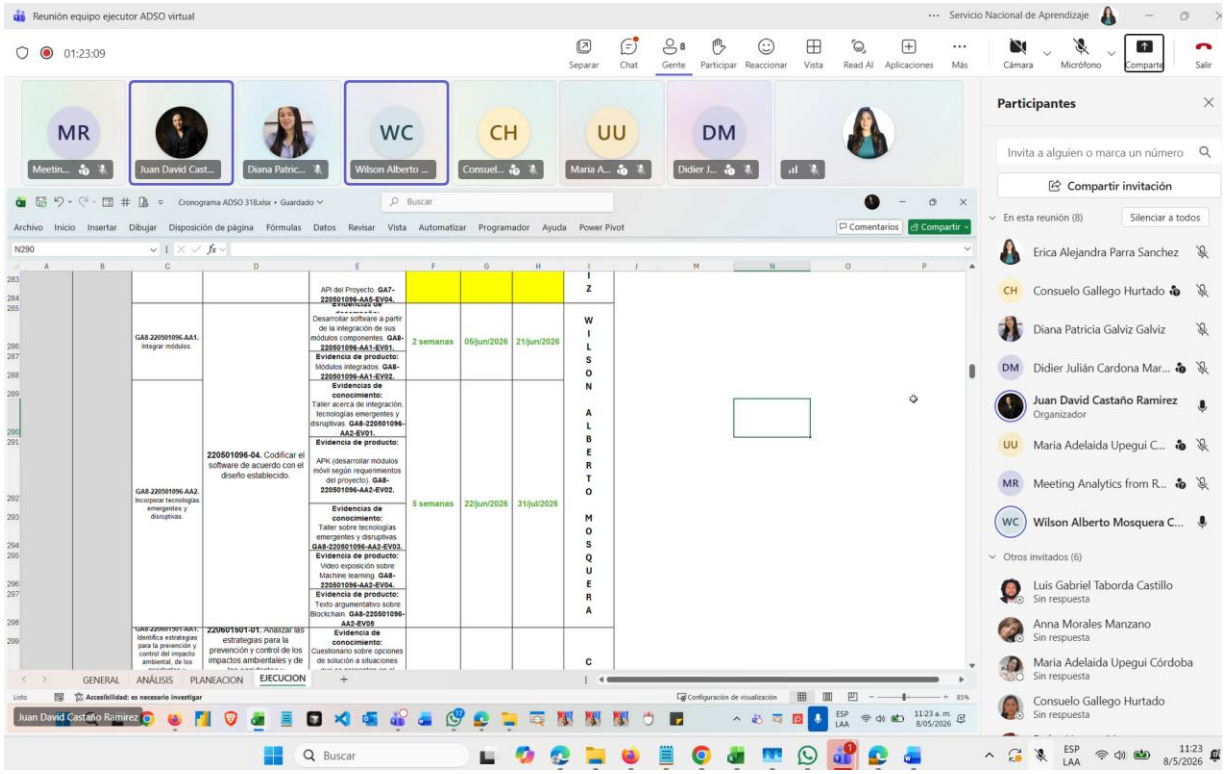
De acuerdo con La Ley 1581 de 2012, Protección de Datos Personales, el Servicio Nacional de Aprendizaje SENA, se compromete a garantizar la seguridad y protección de los datos personales que se encuentran almacenados en este documento, y les dará el tratamiento correspondiente en cumplimiento de lo establecido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

ANEXOS

Evidencias de la reunión:

ACTA No. 06 – mayo 8 2026





ACTA No. 06 – mayo 8 2026

ACTA No. 06 – mayo 8 2026			
NOMBRE DE LA REUNIÓN: Grupo Ejecutor 3118571 del programa **Análisis y Desarrollo de Software**			
CIUDAD Y FECHA: Palmira, 8 de mayo de 2026	**8 de mayo de 2026**	**HORA INICIO:** 10:00 am	**HORA FIN:** 11:30 am
LUGAR Y/O ENLACE: https://teams.microsoft.com/l/meetup-join/19%3ameeting_MjZkMjY3NDItMDA5OC00ZjE4LTg1YmYtN2Y1OWVlNzhmYWFk%40thread.v2/0?context=%7b%22Tid%22%3a%22cbc2c381-2f2e-4d93-91d1-506c9316ace7%22%2c%22Oid%22%3a%22702596b0-0015-4352-a152-5115e0b7786e%22%7d	**Virtual TEAMS**	**DIRECCIÓN / REGIONAL / CENTRO:** Regional Valle, Centro de Biotecnología Industrial CBI	

AGENDA O PUNTOS PARA DESARROLLAR:

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

OBJETIVO(S) DE LA REUNIÓN:

- Alinear tareas, responsables y plazos para la ejecución de las actividades formativas 2026
- Definir estrategias de retención y criterios de sanción
- Confirmar distribución de instructores por ficha y acuerdos de gestión en zajuna

DESARROLLO DE LA REUNIÓN

1. **Revisión del cumplimiento del plan de trabajo del equipo.**

Revisión de cronogramas acorde con las fechas de evidencias en la plataforma Zajuna.

2. **Evaluación y retroalimentación de la ejecución de la formación.**

ACTA No. 06 – mayo 8 2026

Revisión de cada una de las fichas del programa y avance.

3. Control y seguimiento del avance de aprendices

Ficha 3118571 → Con 15/16 aprendices activos en formación

Aprendices con evidencias pendientes:

Aprendiz	Evidencia	Observaciones
Carlos Andrés Canabal Buelvas	Evidencia: Codificación de módulos del software según requerimientos del proyecto GA7-220501096-AA2-EV01 (	No presentada
	Evidencia: Módulos de software codificados y probados GA7-220501096-AA2-EV02	No presentada
	Evidencia: Codificación de módulos del software Stand-alone, web y móvil de acuerdo al proyecto a desarrollar GA7-220501096-AA3-EV01	No presentada
Esteban Castro Tamayo	Foro: Foro GA6-240202501-AA1-EV03 calificación	No presentada
	Evidencia: Módulos de software codificados y probados GA7-220501096-AA3-EV02	No presentada
	Evidencia: Taller sobre componentes front-end GA7-220501096-AA4-EV01	No presentada
	Evidencia: Componente front-end del proyecto formativo y proyectos de	No presentada

ACTA No. 06 – mayo 8 2026		
	clase (listas de chequeo) GA7-220501096-AA4-EV03	
Wiljaner Guzmán Gallego	Evidencia: Modelo CANVAS del emprendimiento. Crear modelo de negocio en el que se caracteriza el emprendimiento GA10-240201529-AA2-EV01	No presentada, solicitar apoyo instructor Jaime Valencia
	Evidencia: Modelo financiero. Proyectar viabilidad financiera del emprendimiento GA10-240201529-AA3-EV01	No presentada, solicitar apoyo instructor Jaime Valencia
	Evidencia: Taller de reflexión escrita. Caso Malala GA9-240201526-AA1-EV01 AMM/EJE	No presentada, Ana Morales
	Evidencia: Video presentación. Proyecto de vida GA9-240201526-AA2-EV01 AMM/EJE	No presentada, Ana Morales
	Evidencia: Diagrama de sistemas. Relación del individuo con el entorno GA9-240201526-AA3-EV01 AMM/EJE	No presentada, Ana Morales
	Evidencia: Ejemplo de una marca sostenible que cumpla con TRIPLE BOTTOM LINE GA9-240201526-AA4-EV01 AMM/EJE	No presentada, Ana Morales
	Evidencia: Mapa mental. Hitos del conflicto armado en Colombia en los últimos 50 años GA9-240201526-AA5-EV01 AMM/EJE	No presentada, Ana Morales
	Evidencia: Documento colaborativo. Solución del caso GA9-240201526-AA6-EV01 AMM/EJE	No presentada, Ana Morales

	Evidencia: Módulos de software codificados y probados GA7-220501096-AA3-EV02	No presentada
	Evidencia: Taller sobre componentes front-end GA7-220501096-AA4-EV01	No presentada
	Evidencia: Componente front-end del proyecto formativo y proyectos de clase (listas de chequeo) GA7-220501096-AA4-EV03	No presentada
	Foro: Foro GA6-240202501-AA1-EV03 calificación	No presentada
Laura Yisela de la Luz Galeano Higinio	Evidencia: Taller sobre componentes front-end GA7-220501096-AA4-EV01	No presentada

Aprendices que se han presentado menos del 50% de las evidencias del programa hasta la fecha (el total son 110)

OLGA LUCIA	OYOLA LULIGO	77
MARTHA LILIANA	RODRIGUEZ GUAMANGA	37
LUIS DANIEL	SANCHEZ VARGAS	48

Verificar en Zajuna evidencias de Olga Luxia Oyola Luligo

ACTA No. 06 – mayo 8 2026

Nombre(s)	Apellido(s)	TOTAL APROBAI
JHONATHAN	BUITRAGO CAÑON	109
CRISTIAN DAVID	CARVAJAL GUISAO	109
JOHAN FELIPE	CRIOLLO AGUIAR	109
LINETTE	FLOREZ CANO	109
YULIAN DIDIER	GAMBOA SANABRIA	109
SARA VALENTINA	GORDO MORALES	109
JEISON ALVIN	GUZMAN LONDOÑO	109
NICOLAS DAVID	MARTINEZ ROMERO	109
FELIPE ALEJANDRO	MAYORGA CASTAÑEDA	110
TANIA YICELA	QUEZADA RAMOS	109
JAISON ENRIQUE	ROMERO CHADID	109
LAURA YISELA DE LA LUZ	GALEANO HIGINIO	108
CARLOS ANDRES	CANABAL BUELVAS	103
ESTEBAN	CASTRO TAMAYO	105
WILJANER	GUZMAN GALLEGO	97
OLGA LUCIA	OYOLA LULIGO	77
MARTHA LILIANA	RODRIGUEZ GUAMANGA	37
LUIS DANIEL	SANCHEZ VARGAS	48

4. **Alistamiento y/o ajustes de las acciones requeridas en la plataforma (foros, anuncios, actividades y demás requeridos) y sistemas de información institucionales.**

Habilitar enlaces a los aprendices con evidencias pendientes por presentar y que tienen D en sus evidencias de fases pasadas.

Instructora Consuelo Gallego impartirá competencias de Ética y Seguridad y Salud (mayo a junio 2026) en el trabajo, guías 8 y 9 para las fichas 3186705-3186706.

CONCLUSIONES

ESTABLECIMIENTO Y ACEPTACIÓN DE COMPROMISOS

ACTIVIDAD /DECISIÓN	FECHA	RESPONSABLE	FIRMA O PARTICIPACIÓN VIRTUAL

ACTA No. 06 – mayo 8 2026			
Próximo reunión de equipo ejecutor		Equipo Ejecutor ADSO	
Revisar cada uno de los enlaces en Zajuna correspondiente a la competencia de cada instructor del EEFADSO	15 de mayo de 2026	**Equipo Ejecutor ADSO**	

ASISTENTES Y APROBACIÓN DECISIONES

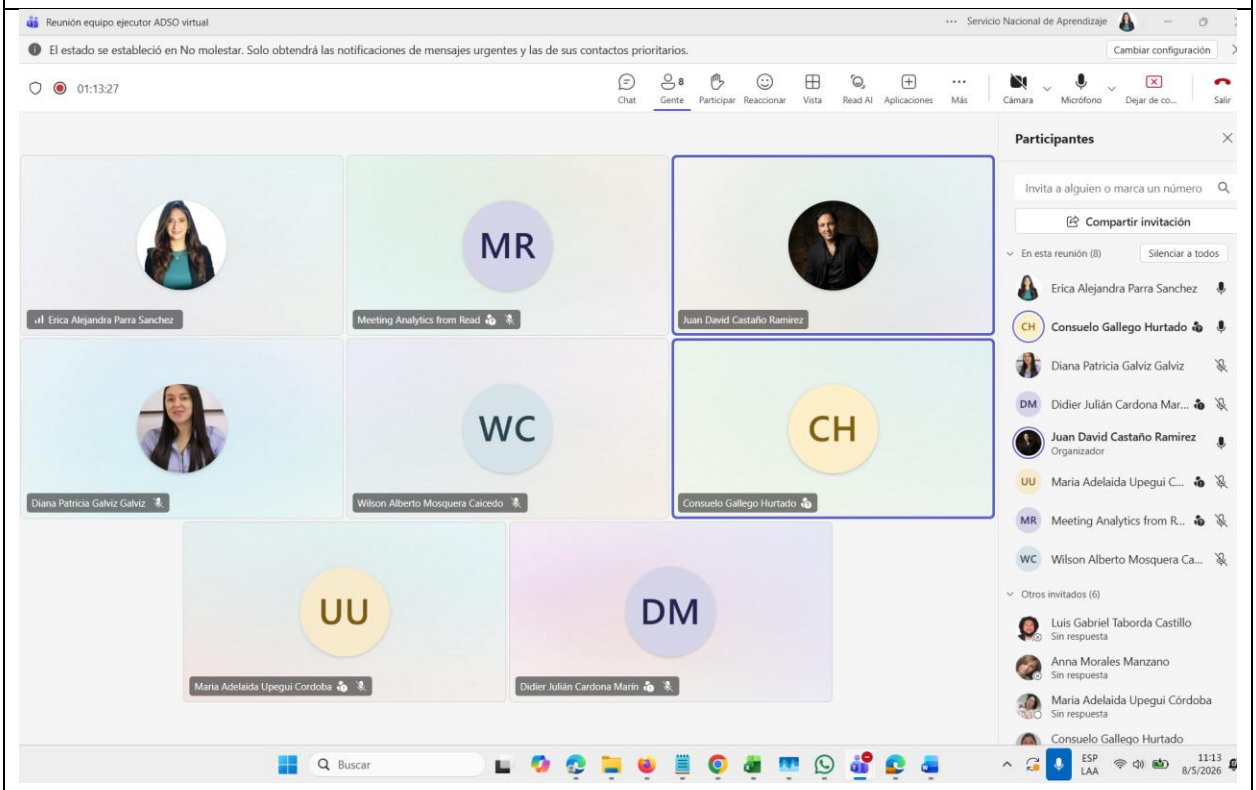
NOMBRE	DEPENDENCIA/ EMPRESA	APRUEBA (SI/NO)	OBSERVACIÓN	FIRMA O PARTICIPACIÓN VIRTUAL
Juan David Castaño	**CBI**	**SI**		Juan D. Castaño
Erica Alejandra Parra	**CBI**	**SI**		Erica Alejandra Parra
Consuelo Gallego	**CBI**	**SI**		
Didier Julián CardonaMarín	**CBI**	**SI**		
María Adelaida Upegui	**CBI**	**SI**		
Diana Patricia Galviz	**CBI**	**SI**		
Wilson Alberto Mosquera	**CBI**	**SI**		

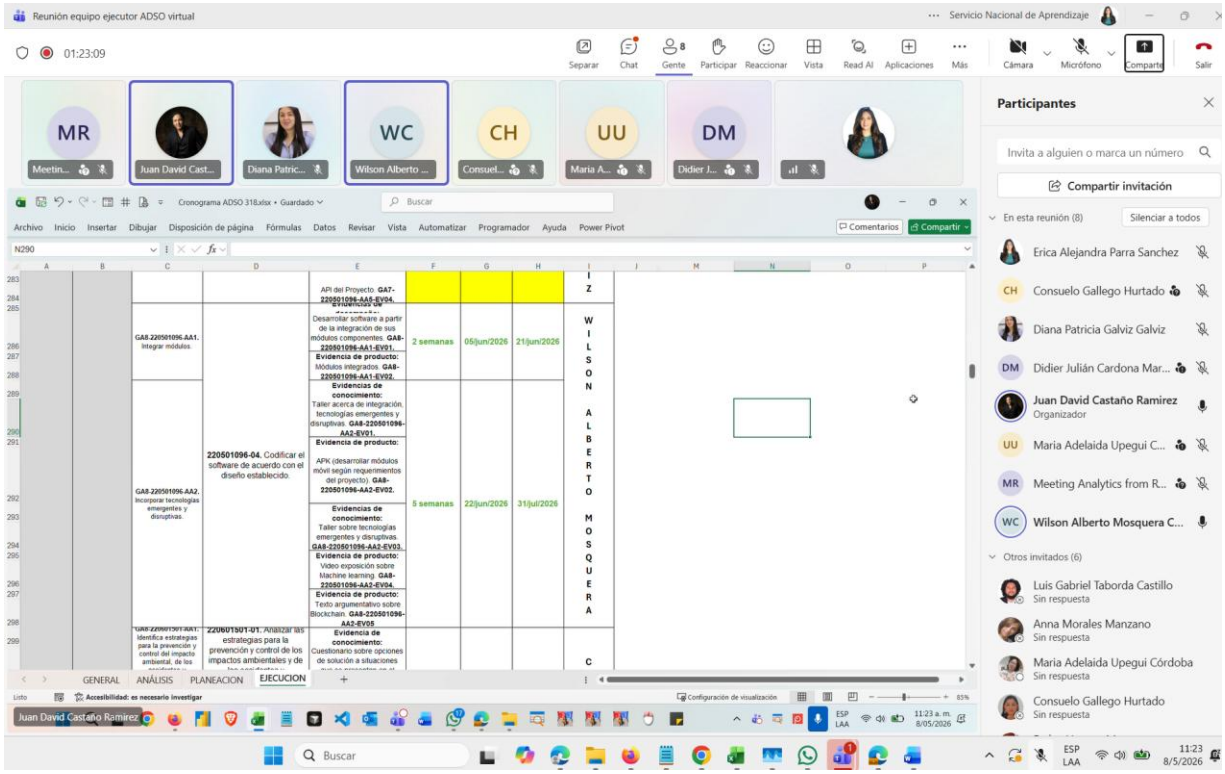
De acuerdo con La Ley 1581 de 2012, Protección de Datos Personales, el Servicio Nacional de Aprendizaje SENA, se compromete a garantizar la seguridad y protección de los datos personales que se encuentran almacenados en este documento, y les dará el tratamiento correspondiente en cumplimiento de lo establecido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

ANEXOS

Evidencias de la reunión:

ACTA No. 06 – mayo 8 2026





ACTA No. 06 – mayo 8 2026

ACTA No. 06 – mayo 8 2026			
NOMBRE DE LA REUNIÓN: Grupo Ejecutor 3186706 del programa **Análisis y Desarrollo de Software**			
CIUDAD Y FECHA: Palmira, 8 de mayo de 2026	**8 de mayo de 2026**	**HORA INICIO:** 10:00 am	**HORA FIN:** 11:30 am
LUGAR Y/O ENLACE: https://teams.microsoft.com/l/meetup-join/19%3ameeting_MjZkMjY3NDItMDA5OC00ZjE4LTg1YmYtN2Y1OWVlNzhmYWFk%40thread.v2/0?context=%7b%22Tid%22%3a%22cbc2c381-2f2e-4d93-91d1-506c9316ace7%22%2c%22Oid%22%3a%22702596b0-0015-4352-a152-5115e0b7786e%22%7d	**Virtual TEAMS**	**DIRECCIÓN / REGIONAL / CENTRO:** Regional Valle, Centro de Biotecnología Industrial CBI	

AGENDA O PUNTOS PARA DESARROLLAR:

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

OBJETIVO(S) DE LA REUNIÓN:

- Alinear tareas, responsables y plazos para la ejecución de las actividades formativas 2026
- Definir estrategias de retención y criterios de sanción
- Confirmar distribución de instructores por ficha y acuerdos de gestión en zajuna

DESARROLLO DE LA REUNIÓN

1. **Revisión del cumplimiento del plan de trabajo del equipo.**

Revisión de cronogramas acorde con las fechas de evidencias en la plataforma Zajuna.

2. **Evaluación y retroalimentación de la ejecución de la formación.**

ACTA No. 06 – mayo 8 2026

Revisión de cada una de las fichas del programa y avance.

3. Control y seguimiento del avance de aprendices

Ficha 3186706 → 17 aprendices activos y en formación

Aprendices que no participan en su proceso de formación y no entrega evidencias:

ALEJANDRO	TENORIO BERMUDEZ	34
JOSE WILBER	CABRERA GOMEZ	33
LINA TATIANA	ESPITIA ROJAS	30
JHON SEBASTIAN	CARRILLO LIS	29
RYU	KUMAGAI ORTIZ	22
JUSTIN	HERNANDEZ TOBINSON	19
YESIT	OSPINA MURILLO	17
ESAUL	GONZALEZ VILLADA	12
LUZ MARIA	USSA USSA	3
DORIS ADRIANA	RIVERA OLMOS	1

Debe aproximadamente 29 evidencias, Darwin David Badillo Parra

Aprendices con evidencias pendientes:

Aprendiz	Evidencia	Observaciones
Carlos Andrey Loaiza Prieto	Evidencia:Video. GA5-240202501-AA1-EV03.	No presentada, Didier
	Evidencia:Diagrama de flujo. GA5-240202501-AA1-EV01	No presentada, Didier
Darly Camila Aya Romero	Evidencia:Propuesta de investigación. GA5-240201064-AA2-EV01.	No presentada, María Upegui
	Evidencia:Diagrama de flujo. GA5-240202501-AA1-EV01.	No presentada, Didier
	Evidencia:Ensayo. GA5-240202501-AA1-EV02.	No presentada, Didier
	Evidencia:Video. GA5-240202501-AA1-EV03.	No presentada
José Antonio Martínez Colon	Evidencia:Mapa de navegación. GA5-220501095-AA1-EV05.	D

ACTA No. 06 – mayo 8 2026			
	Evidencia:Mapa mental. GA5-240201064-AA1-EV01.	No presentada, María Upegui	
	Evidencia:Propuesta de investigación. GA5-240201064-AA2-EV01.	No presentada, María Upegui	
	Evidencia:Diagrama de flujo. GA5-240202501-AA1-EV01.	No presentada	
	Evidencia:Ensayo. GA5-240202501-AA1-EV02.	No presentada	
	Evidencia:Video. GA5-240202501-AA1-EV03.	No presentada	
Milton Exmeyer Niño Guzman	Evidencia:Mapa mental. GA5-240201064-AA1-EV01.	No presentada, María Upegui	
	Evidencia:Propuesta de investigación. GA5-240201064-AA2-EV01.	No presentada, María Upegui	
	Evidencia:Diagrama de flujo. GA5-240202501-AA1-EV01.	No presentada	
	Evidencia:Ensayo. GA5-240202501-AA1-EV02.	No presentada	
	Evidencia:Video. GA5-240202501-AA1-EV03.	No presentada	
	Prueba de Conocimiento: Cuestionario. GA4-240202501-AA1-EV01.	No presentada	
	Evidencia:Mapa mental. GA4-240202501-AA1-EV02.	No presentada	

ACTA No. 06 – mayo 8 2026

Nombre(s)	Apellido(s)	TOTAL
NICOLAS FELIPE	ALPARGATERO RIVAS	78
HERNAN DARIO	BUSTAMANTE CAMARGO	78
ROBINSON	CAMACHO PEREZ	78
ANGELA YOSMAR	CARVAJAL ORTIZ	78
MONICA ALEJANDRA	CIPAGAUTA HUERTAS	78
SAMUEL	FAJARDO DUEÑAS	78
OSCAR MAURICIO	GOMEZ FUENTES	78
ZHARICK NATHALIA	MEJIA SANTANDER	78
CARLOS FELIPE	MONJE GONZALEZ	78
ANA CAROLINA	MONSALVE SERNA	78
ANIBAL IGNACIO	PATERNINA SALGADO	78
MANUEL DAVID	RAMOS ESPARZA	78
SAMUEL	ROMERO MESA	78
CARLOS ANDREY	LOAIZA PRIETO	76
DARLY CAMILA	AYA ROMERO	74
JOSE ANTONIO	MARTINEZ COLON	72
MILTON EXMEYER	NIÑO GUZMAN	70
DARWIN DAVID	BADILLO PARRA	50
ALEJANDRO	TENORIO BERMUDEZ	34
JOSE WILBER	CABRERA GOMEZ	33
LINA TATIANA	ESPITIA ROJAS	30
JHON SEBASTIAN	CARRILLO LIS	29
RYU	KUMAGAI ORTIZ	22
JUSTIN	HERNANDEZ TOBINSON	19
YESIT	OSPINA MURILLO	17
ESAUL	GONZALEZ VILLADA	12
LUZ MARIA	USSA USSA	3
DORIS ADRIANA	RIVERA OLMOS	1

ACTA No. 06 – mayo 8 2026

4. **Alistamiento y/o ajustes de las acciones requeridas en la plataforma (foros, anuncios, actividades y demás requeridos) y sistemas de información institucionales.**

Habilitar enlaces a los aprendices con evidencias pendientes por presentar y que tienen D en sus evidencias de fases pasadas.

Instructora Consuelo Gallego impartirá competencias de Ética y Seguridad y Salud (mayo a junio 2026) en el trabajo, guías 8 y 9 para las fichas 3186705-3186706.

CONCLUSIONES

ESTABLECIMIENTO Y ACEPTACIÓN DE COMPROMISOS

ACTIVIDAD /DECISIÓN	FECHA	RESPONSABLE	FIRMA O PARTICIPACIÓN VIRTUAL
Próximo reunión de equipo ejecutor		Equipo Ejecutor ADSO	
Revisar cada uno de los enlaces en Zajuna correspondiente a la competencia de cada instructor del EEFADSO	15 de mayo de 2026	**Equipo Ejecutor ADSO**	

ASISTENTES Y APROBACIÓN DECISIONES

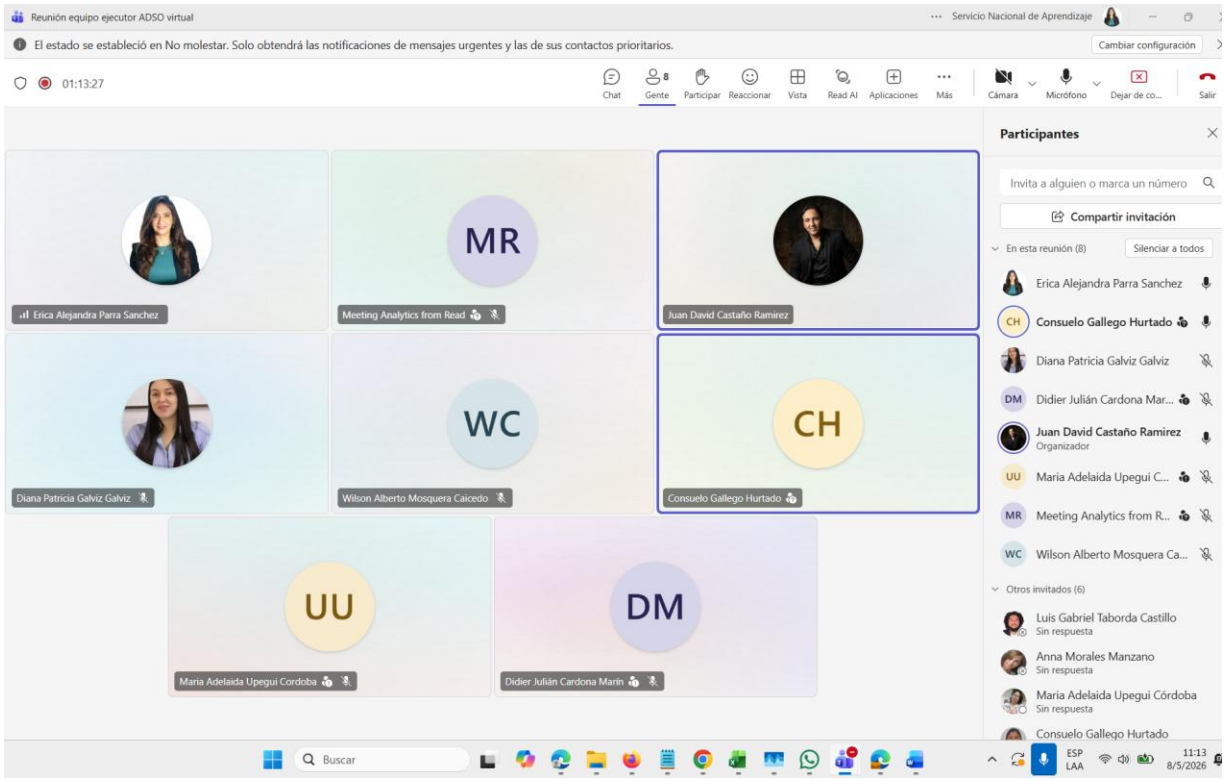
NOMBRE	DEPENDENCIA/ EMPRESA	APRUEBA (SI/NO)	OBSERVACIÓN	FIRMA O PARTICIPACIÓN VIRTUAL
Juan David Castaño	**CBI**	**SI**		Juan D. Castaño
Erica Alejandra Parra	**CBI**	**SI**		Erica Alejandra Parra
Consuelo Gallego	**CBI**	**SI**		
Didier Julián CardonaMarín	**CBI**	**SI**		
María Adelaida Upegui	**CBI**	**SI**		

ACTA No. 06 – mayo 8 2026				
Diana Patricia Galviz	**CBI**	**SI**		
Wilson Alberto Mosquera	**CBI**	**SI**		

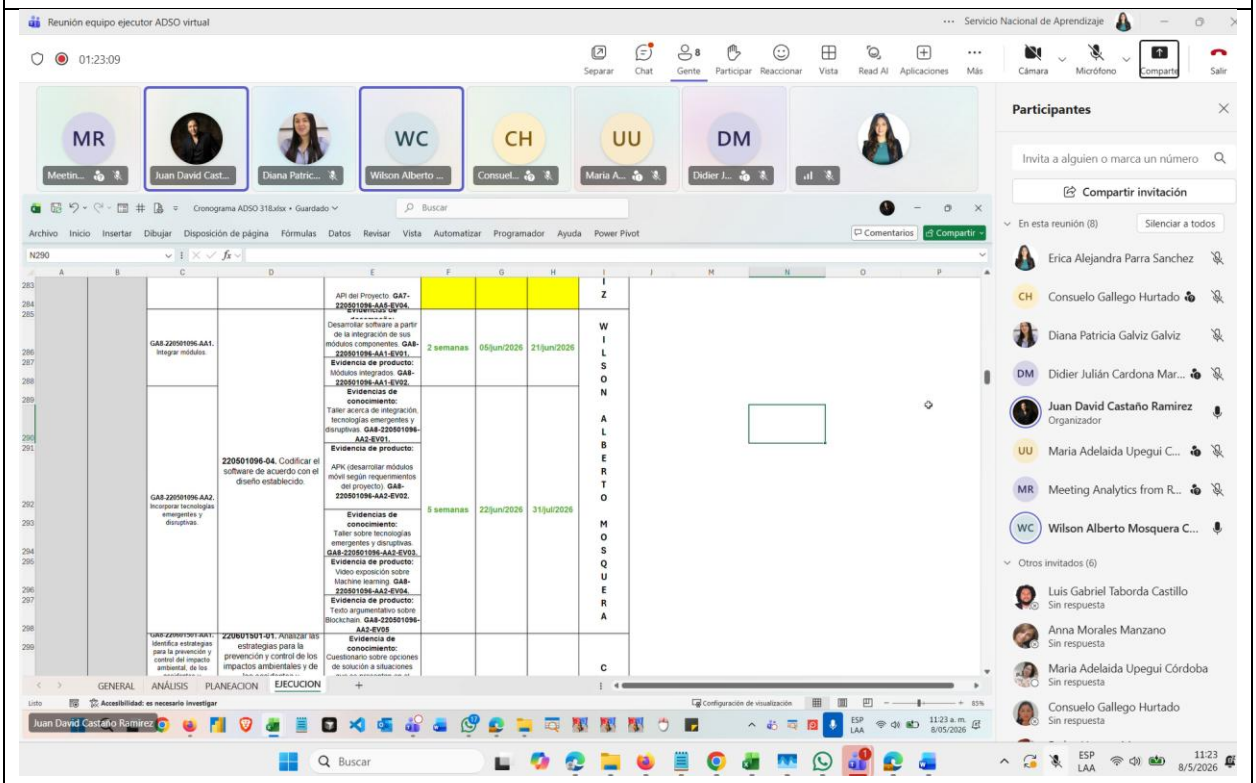
De acuerdo con La Ley 1581 de 2012, Protección de Datos Personales, el Servicio Nacional de Aprendizaje SENA, se compromete a garantizar la seguridad y protección de los datos personales que se encuentran almacenados en este documento, y les dará el tratamiento correspondiente en cumplimiento de lo establecido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

ANEXOS

Evidencias de la reunión:



ACTA No. 06 – mayo 8 2026



ACTA No. 06 – mayo 8 2026			
NOMBRE DE LA REUNIÓN: Grupo Ejecutor 3186705 del programa **Análisis y Desarrollo de Software**			
CIUDAD Y FECHA: Palmira, 8 de mayo de 2026	**8 de mayo de 2026**	**HORA INICIO:** 10:00 am	**HORA FIN:** 11:30 am
LUGAR Y/O ENLACE: https://teams.microsoft.com/l/meetup-join/19%3ameeting_MjZkMjY3NDItMDA5OC00ZjE4LTg1YmYtN2Y1OWVlNzhmYWFk%40thread.v2/0?context=%7b%22Tid%22%3a%22cbc2c381-2f2e-4d93-91d1-506c9316ace7%22%2c%22Oid%22%3a%22702596b0-0015-4352-a152-5115e0b7786e%22%7d	**Virtual TEAMS**	**DIRECCIÓN / REGIONAL / CENTRO:** Regional Valle, Centro de Biotecnología Industrial CBI	

AGENDA O PUNTOS PARA DESARROLLAR:

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

OBJETIVO(S) DE LA REUNIÓN:

- Alinear tareas, responsables y plazos para la ejecución de las actividades formativas 2026
- Definir estrategias de retención y criterios de sanción
- Confirmar distribución de instructores por ficha y acuerdos de gestión en zajuna

DESARROLLO DE LA REUNIÓN

1. **Revisión del cumplimiento del plan de trabajo del equipo.**

Revisión de cronogramas acorde con las fechas de evidencias en la plataforma Zajuna.

2. **Evaluación y retroalimentación de la ejecución de la formación.**

Revisión de cada una de las fichas del programa y avance.

3. Control y seguimiento del avance de aprendices

Ficha 3186705

Aprendices en formación y activos 18/20

Aprendices que no participa en su proceso de formación y no presenta evidencias:

Nombre(s)	Apellido(s)	TOTAL
THIAGO FABRIZZIO	QUIÑONES MEDINA	36
JHON ALEXANDER	MUÑOZ MORENO	30
JHON BRAUDER	RAMIREZ CARDENAS	30
YANCY YAHAIRA	RIVERA LOZANO	27
EMANUEL	GUALTEROS GOMEZ	24
OSCAR GIOVANNY	QUELAL BASANTE	22
ANDRES LUIS	MAXICAIA CASTILHO	18
ANDRES FELIPE	ROMERO JAUREGUI	11
JHON JAIRO	LEON LEON	10
CRISTIAN DAVID	AMAYA CUELLO	5
JUAN CARLOS	PIEDRAHITA CAÑAVERAL	5
JAMES DANIEL	ROJAS PEREZ	5
LAURA SOFIA	ORJUELA PINILLA	3

Aprendices para seguimiento que deben 20 evidencias o mas

Los siguientes aprendices se reportarán a comité de evaluación:

Nombre(s)	Apellido(s)	TOTAL
JEAN FRANK	SUAREZ SUAREZ	51
SANTIAGO	ENSUNCHO ORTEGA	50
GERALDINE	PEÑA MARTINEZ	50

Aprendices que deben al menos 20 evidencias:

ACTA No. 06 – mayo 8 2026

Nombre(s)	Apellido(s)	TOTAL
TANIA ALEJANDRA	GAVIRIA LOPEZ	61
JUANITA	ANZOLA MORA	60

Avance total de aprendices:

ACTA No. 06 – mayo 8 2026

Nombre(s)	Apellido(s)	TOTAL
LENIN ADRIAN	ARANGO QUINTERO	79
BRAYAN CAMILO	BRAVO ENCALADA	79
JHOHAN DAVID	CALDERON CALDERON	79
NATALIA	CUELLAR ALARCON	79
JUAN JOSE	GIRON CASTAÑO	79
DIEGO ALBERTO	PARRA GARZON	79
MIGUEL ANGEL	TABARES OSORIO	79
SANTIAGO	TRUJILLO LOPEZ	79
FABIAN CAMILO	VALENCIA ARISMENDY	79
LUCAS	VALLEJO TORO	79
ANGGI PAOLA	VILORIA URIBE	79
SEBASTIAN	MANZANO ALVAREZ	56
ILFRAN DE JESUS	GIL ACUÑA	78
SANTIAGO	PASTRANA AROCA	78
JOSE FABIAN	RODRIGUEZ RIOS	78
LUZ ESPERANZA	GARCIA COLLAZOS	76
YINA MARCELA	SALAS QUINTO	75
DANIEL CAMILO	SOTELO PEDRAZA	74
TANIA ALEJANDRA	GAVIRIA LOPEZ	61
JUANITA	ANZOLA MORA	60
JEAN FRANK	SUAREZ SUAREZ	51
SANTIAGO	ENSUNCHO ORTEGA	50
GERALDINE	PEÑA MARTINEZ	50
JUAN PABLO	GOMEZ RINCON	43
THIAGO FABRIZZIO	QUIÑONES MEDINA	36
JHON ALEXANDER	MUÑOZ MORENO	30
JHON BRAUDER	RAMIREZ CARDENAS	30
YANCY YAHAIRA	RIVERA LOZANO	27
EMANUEL	GUALTEROS GOMEZ	24
OSCAR GIOVANNY	QUELAL BASANTE	22
ANDRES LUIS	MAXICAIA CASTILHO	18
ANDRES FELIPE	ROMERO JAUREGUI	11
JHON JAIRO	LEON LEON	10
CRISTIAN DAVID	AMAYA CUELLO	5
JUAN CARLOS	PIEDRAHITA CAÑAVERAL	5
JAMES DANIEL	ROJAS PEREZ	5
LAURA SOFIA	ORJUELA PINILLA	3

ACTA No. 06 – mayo 8 2026		
Aprendiz	**Evidencia**	**Observación**
Yina Marcela Salas Quinto	Prueba de Conocimiento:Cuestionario. GA2-240202501-AA2-EV01	Sin presentar
	Prueba de Conocimiento:Cuestionario. GA3-240202501-AA2-EV01.	No presentada
	Evidencia:Audio. GA3-240202501-AA2-EV02.	No presentada
	Foro:Foro. GA3-240202501-AA2-EV03	No presentada
Luz Esperanza García Collazos	Evidencia: Video expositivo sobre experimento de aplicación. GA3-220201501-AA2-EV01	No presentada, Wilson
	Foro:Blog. GA4-240202501-AA1-EV03 calificación	No presentada, Didier
	Evidencia:Video. GA5-240202501-AA1-EV03.	No presentada, Didier
Daniel Camilo Sotelo Pedraza	Evidencia:Audio. GA3-240202501-AA1-EV02	No presentada
	Foro:Foro. GA3-240202501-AA1-EV03.	No presentada
	Foro:Blog. GA4-240202501-AA1-EV03 calificación	No presentada
	Evidencia:Diagrama de flujo. GA5-240202501-AA1-EV01	D
	Evidencia:Video. GA5-240202501-AA1-EV03.	No presentada

José Fabian Rodríguez Ríos	Evidencia:Diagrama de flujo. GA5-240202501-AA1-EV01	D
Ilfran de Jesús Gil Acuña	Evidencia:Video. GA5-240202501-AA1-EV03.	D
Santiago Pastrana Aroca	Evidencia:Video. GA5-240202501-AA1-EV03.	No presentada

4. **Alistamiento y/o ajustes de las acciones requeridas en la plataforma (foros, anuncios, actividades y demás requeridos) y sistemas de información institucionales.**

Habilitar enlaces a los aprendices con evidencias pendientes por presentar y que tienen D en sus evidencias de fases pasadas.

Instructora Consuelo Gallego impartirá competencias de Ética y Seguridad y Salud (mayo a junio 2026) en el trabajo, guías 8 y 9 para las fichas 3186705-3186706.

CONCLUSIONES

ESTABLECIMIENTO Y ACEPTACIÓN DE COMPROMISOS

ACTIVIDAD /DECISIÓN	FECHA	RESPONSABLE	FIRMA O PARTICIPACIÓN VIRTUAL
Próximo reunión de equipo ejecutor		Equipo Ejecutor ADSO	
Revisar cada uno de los enlaces en Zajuna correspondiente a la competencia de cada instructor del EEFADSO	15 de mayo de 2026	**Equipo Ejecutor ADSO**	

ASISTENTES Y APROBACIÓN DECISIONES

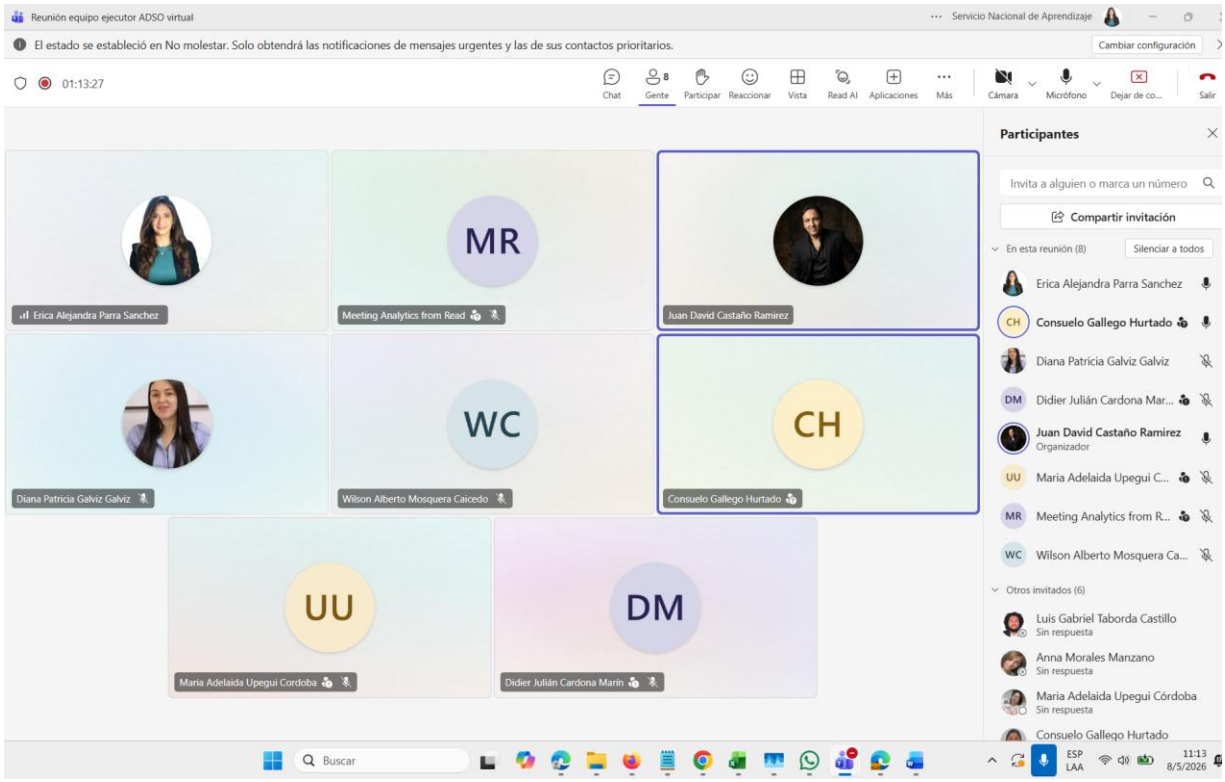
NOMBRE	DEPENDENCIA/ EMPRESA	APRUEBA (SI/NO)	OBSERVACIÓN	FIRMA O PARTICIPACIÓN VIRTUAL
Juan David Castaño	**CBI**	**SI**		Juan D. Castaño

ACTA No. 06 – mayo 8 2026				
Erica Alejandra Parra	**CBI**	**SI**		Erica Alejandra Parra
Consuelo Gallego	**CBI**	**SI**		
Didier Julián CardonaMarín	**CBI**	**SI**		
María Adelaida Upegui	**CBI**	**SI**		
Diana Patricia Galviz	**CBI**	**SI**		
Wilson Alberto Mosquera	**CBI**	**SI**		

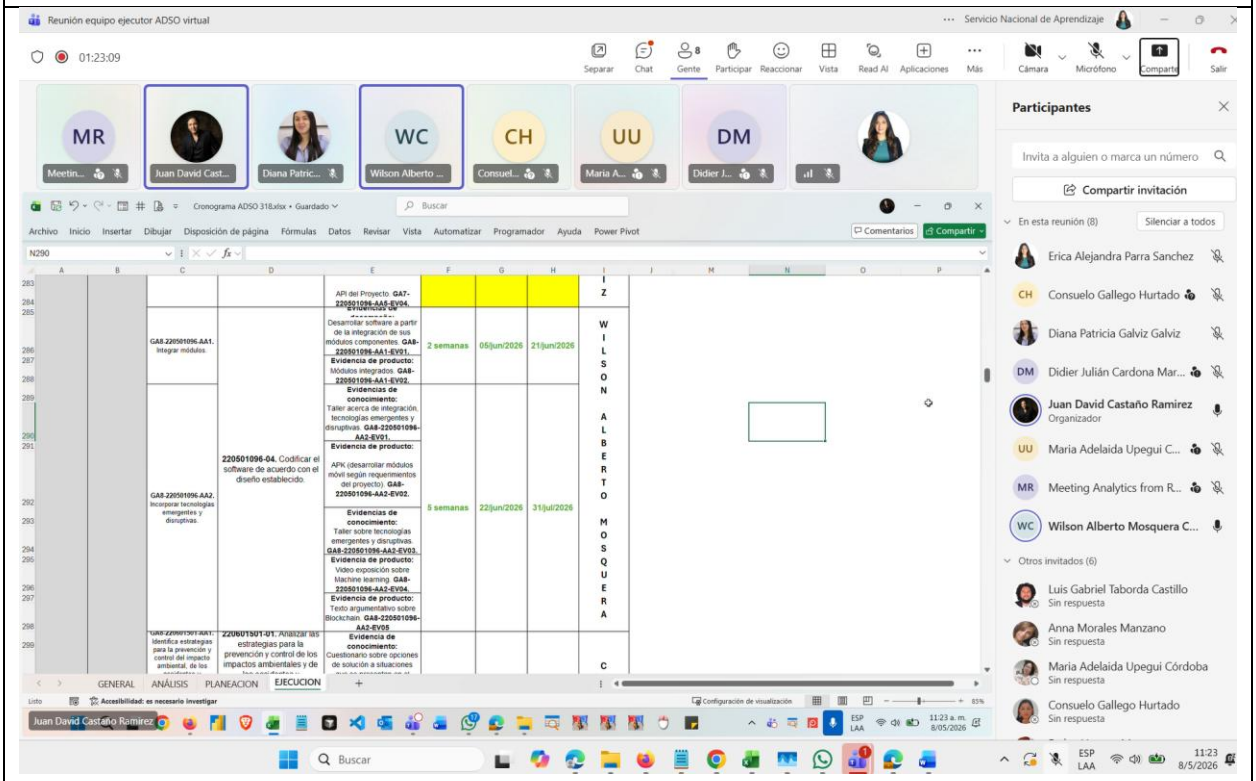
De acuerdo con La Ley 1581 de 2012, Protección de Datos Personales, el Servicio Nacional de Aprendizaje SENA, se compromete a garantizar la seguridad y protección de los datos personales que se encuentran almacenados en este documento, y les dará el tratamiento correspondiente en cumplimiento de lo establecido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

ANEXOS

Evidencias de la reunión:



ACTA No. 06 – mayo 8 2026



ACTA No. 06 – mayo 8 2026			
NOMBRE DE LA REUNIÓN: Grupo Ejecutor 3336237 del programa **Análisis y Desarrollo de Software**			
CIUDAD Y FECHA: Palmira, 8 de mayo de 2026	**8 de mayo de 2026**	**HORA INICIO:** 10:00 am	**HORA FIN:** 11:30 am
LUGAR Y/O ENLACE: https://teams.microsoft.com/l/meetup-join/19%3ameeting_MjZkMjY3NDItMDA5OC00ZjE4LTg1YmYtN2Y1OWVlNzhmYWFk%40thread.v2/0?context=%7b%22Tid%22%3a%22cbc2c381-2f2e-4d93-91d1-506c9316ace7%22%2c%22Oid%22%3a%22702596b0-0015-4352-a152-5115e0b7786e%22%7d	**Virtual TEAMS**	**DIRECCIÓN / REGIONAL / CENTRO:** Regional Valle, Centro de Biotecnología Industrial CBI	

AGENDA O PUNTOS PARA DESARROLLAR:

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

OBJETIVO(S) DE LA REUNIÓN:

- Alinear tareas, responsables y plazos para la ejecución de las actividades formativas 2026
- Definir estrategias de retención y criterios de sanción
- Confirmar distribución de instructores por ficha y acuerdos de gestión en zajuna

DESARROLLO DE LA REUNIÓN

1. **Revisión del cumplimiento del plan de trabajo del equipo.**

Revisión de cronogramas acorde con las fechas de evidencias en la plataforma Zajuna.

2. **Evaluación y retroalimentación de la ejecución de la formación.**

Revisión de cada una de las fichas del programa y avance.

3. Control y seguimiento del avance de aprendices

Ficha 3336237

Aprendices que deben aproximadamente 20 evidencias o más:

DARLING SMITH	MENDOZA MENDEZ	19
JUAN PABLO	RODRIGUEZ CARDONA	18
JHOJAN ANDREY	SANCHEZ MATEUS	18
ANGELA GABRIELA	TORRES GRIJALBA	18
ANDREA CAROLINA	GAVILAN RIVERA	17
JEISSON ALEJANDRO	OROZCO LEON	17
JUAN CAMILO	PENAGOS RINCON	17
JHONJER SMITH	DIAZ CUELLAR	16
MARIALUISA	ALZATE ORTIZ	13
KEVIN SEBASTIAN	FRANCO ROJAS	13
SANTIAGO	ESPAÑA AMED	10
ANDERSON JAVIER	HERRERA HERNANDEZ	9
JUAN CAMILO	JUNCO ESCORCIA	9
ELKIN JAHIR	OVIEDO CORREA	9
ANDERSON	CONTRERAS PINEDA	7
FREYMAR ALEXANDER	GOMEZ LOAIZA	5
ANA MARIA	MONTES CALA	4
JHONATAN	PINEDA CARMONA	4
JOSE MAURICIO	SANCHEZ FLOR	4
ANGELA EUCARIS	VARGAS MORA	4
WILDER ESTEVEN	VIÑA VARGAS	2
JORGE MARIO	LOPEZ VEGA	0
ANA GABRIELA	LOSADA RICO	0
DUVER AVELINO	RUIZ PAZ	0
LIBARDO EUGENIO	SARMIENTO GARCIA	0
NILSA MARCELA	TRIVIÑO MEDINA	0

ACTA No. 06 – mayo 8 2026

Nombre(s)	Apellido(s)	TOTAL
YENY MARCELA	BERMUDEZ MONTOYA	38
JUAN DAVID	JULIO SERRANO	38
FABIO NELSON	SAENZ PEDROZA	38
ANDRES DAVID	BOBADILLA PUERTAS	37
DIEGO ERNEY	MARTINEZ CANTICUS	36
LILIA JOHANNA	ZULETA MARIN	36
ROSA ELENA	ACOSTA SAENZ	35
MARIA CAMILA	MARTINEZ MONTENEGRO	35
MAILIN	DUARTE GALVIZ	30
OSCAR DAVID	ROMERO ROMERO	25
WENDY JORLEY	BERNAL GUAVITA	24
JOSE SNAIDER	ENDES RINCON	24
NICOLAS	ORTIZ HIGUITA	24
LUIS ALBERTO	QUINTERO SANDOVAL	23
LUIS FELIPE	CASTELLANOS PRADA	22
ELMER FERNANDO	CUERO RENGIFO	22
DANIEL ENRIQUE	GOMEZ RODRIGUEZ	22
ANGEL YESID	MURCIA PINILLA	22
MARIA JULIANA	CALVO CORREDOR	21
JOSE ARMANDO	MEZA RAMIREZ	20

4. **Alistamiento y/o ajustes de las acciones requeridas en la plataforma (foros, anuncios, actividades y demás requeridos) y sistemas de información institucionales.**

Habilitar enlaces a los aprendices con evidencias pendientes por presentar y que tienen D en sus evidencias de fases pasadas.

Instructora Consuelo Gallego impartirá competencias de Ética y Seguridad y Salud (mayo a junio 2026) en el trabajo, guías 8 y 9 para las fichas 3186705-3186706.

CONCLUSIONES

ESTABLECIMIENTO Y ACEPTACIÓN DE COMPROMISOS

ACTIVIDAD /DECISIÓN	FECHA	RESPONSABLE	FIRMA O PARTICIPACIÓN VIRTUAL

ACTA No. 06 – mayo 8 2026			
Próximo reunión de equipo ejecutor		Equipo Ejecutor ADSO	
Revisar cada uno de los enlaces en Zajuna correspondiente a la competencia de cada instructor del EEFADSO	15 de mayo de 2026	**Equipo Ejecutor ADSO**	

ASISTENTES Y APROBACIÓN DECISIONES

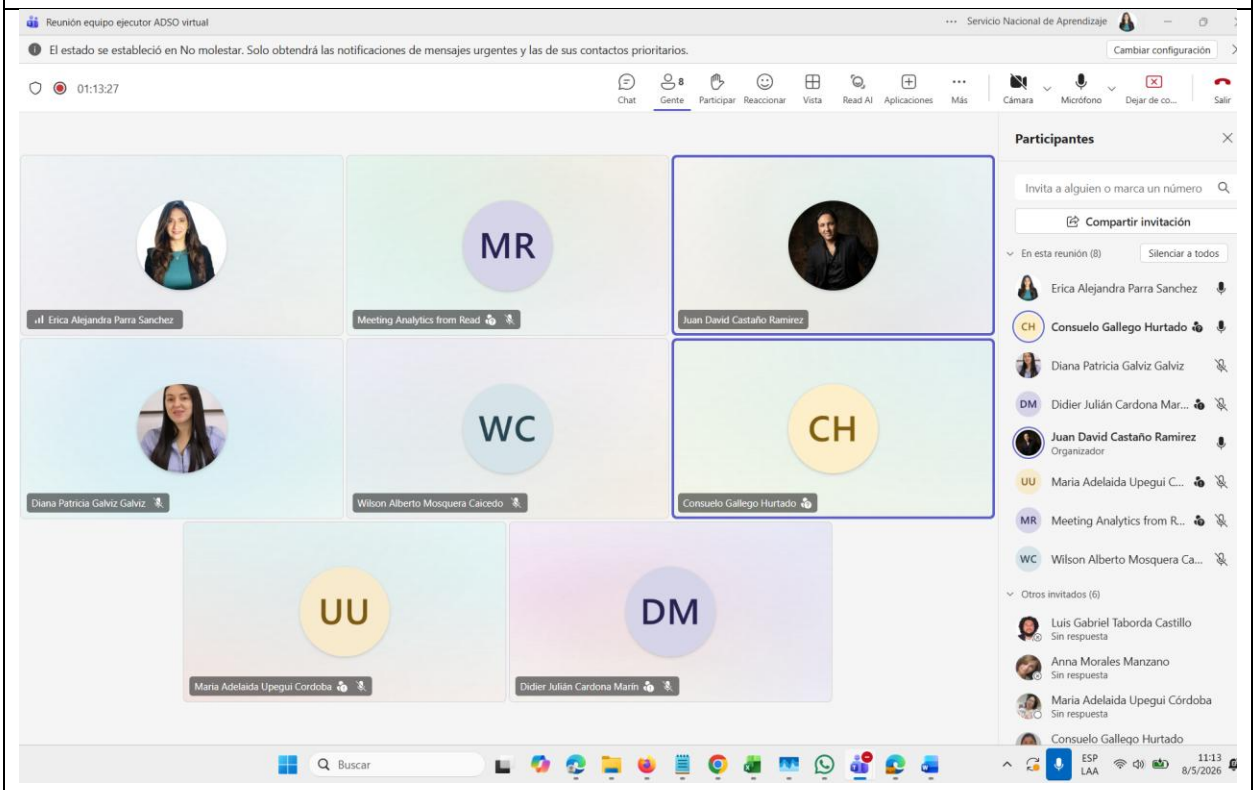
NOMBRE	DEPENDENCIA/ EMPRESA	APRUEBA (SI/NO)	OBSERVACIÓN	FIRMA O PARTICIPACIÓN VIRTUAL
Juan David Castaño	**CBI**	**SI**		Juan D. Castaño
Erica Alejandra Parra	**CBI**	**SI**		Erica Alejandra Parra
Consuelo Gallego	**CBI**	**SI**		
Didier Julián CardonaMarín	**CBI**	**SI**		
María Adelaida Upegui	**CBI**	**SI**		
Diana Patricia Galviz	**CBI**	**SI**		
Wilson Alberto Mosquera	**CBI**	**SI**		

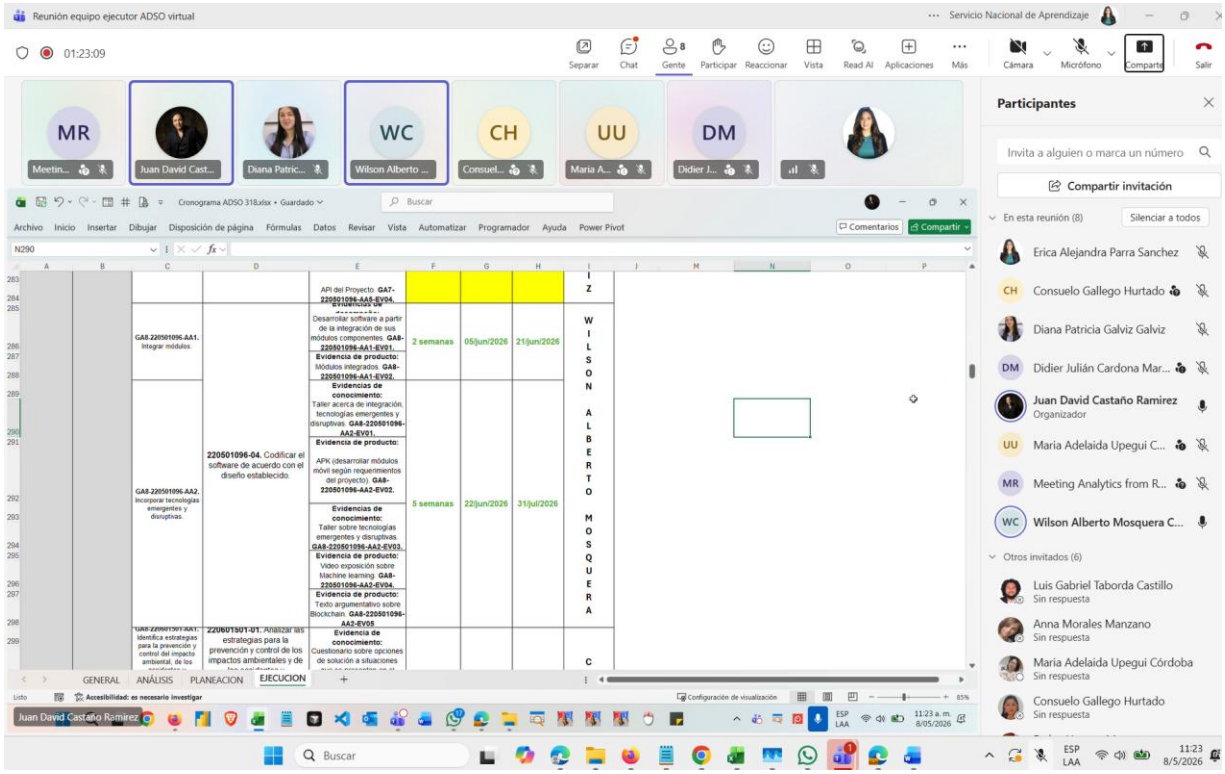
De acuerdo con La Ley 1581 de 2012, Protección de Datos Personales, el Servicio Nacional de Aprendizaje SENA, se compromete a garantizar la seguridad y protección de los datos personales que se encuentran almacenados en este documento, y les dará el tratamiento correspondiente en cumplimiento de lo establecido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

ANEXOS

Evidencias de la reunión:

ACTA No. 06 – mayo 8 2026





ACTA No. 06 – mayo 8 2026

EVIDENCIA No. 2

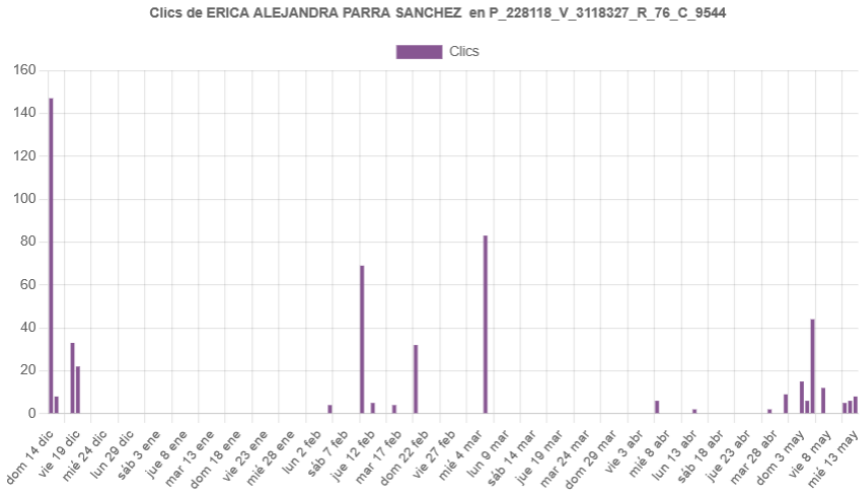
Ficha 3118327

ERICA ALEJANDRA PARRA SANCHEZ

Mensaje

Todas las entradas

Seleccionar lector de registros: Log estándar



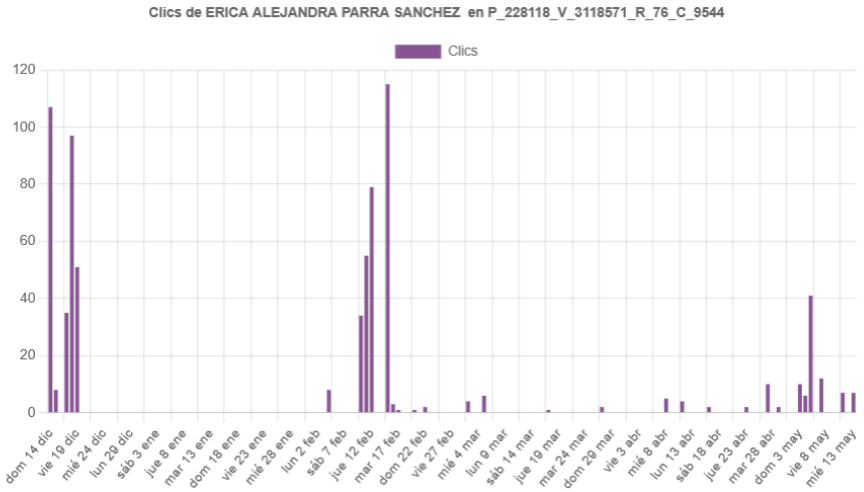
Ficha 3118571

ERICA ALEJANDRA PARRA SANCHEZ

Mensaje

Todas las entradas

Seleccionar lector de registros: Log estándar



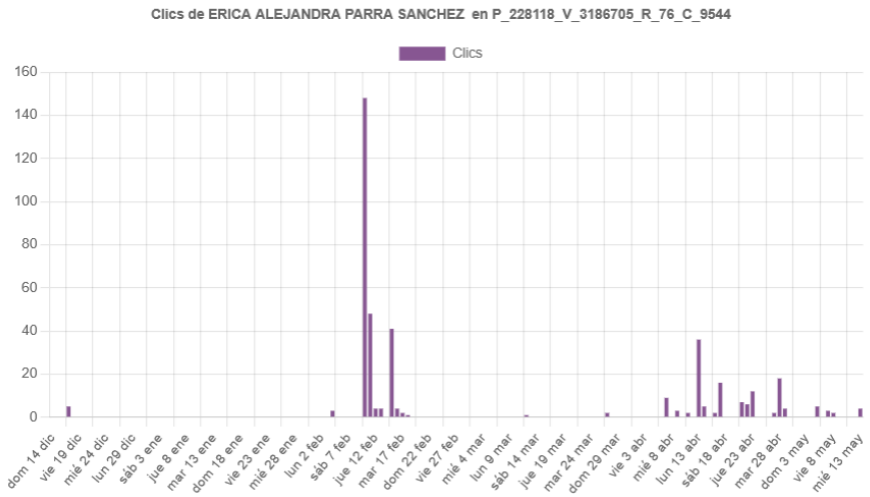
Ficha 3186705

ERICA ALEJANDRA PARRA SANCHEZ

Mensaje

Todas las entradas

Seleccionar lector de registros Log estándar



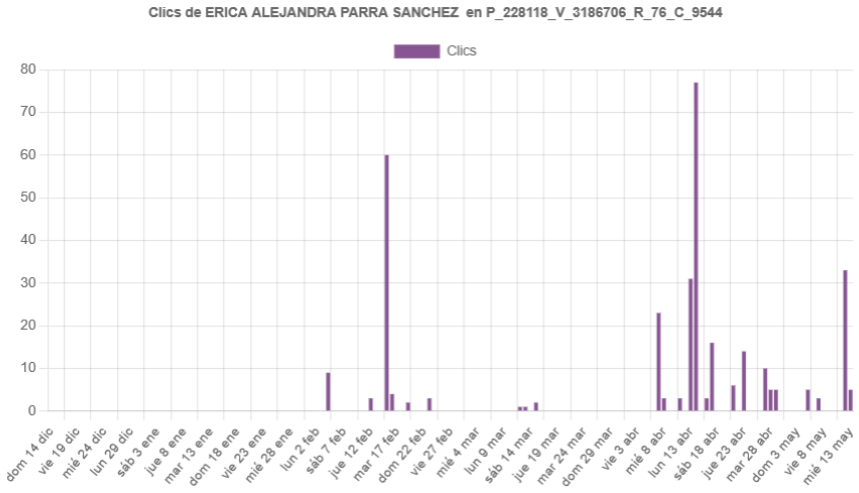
Ficha 3186706

ERICA ALEJANDRA PARRA SANCHEZ

Mensaje

Todas las entradas

Seleccionar lector de registros Log estándar



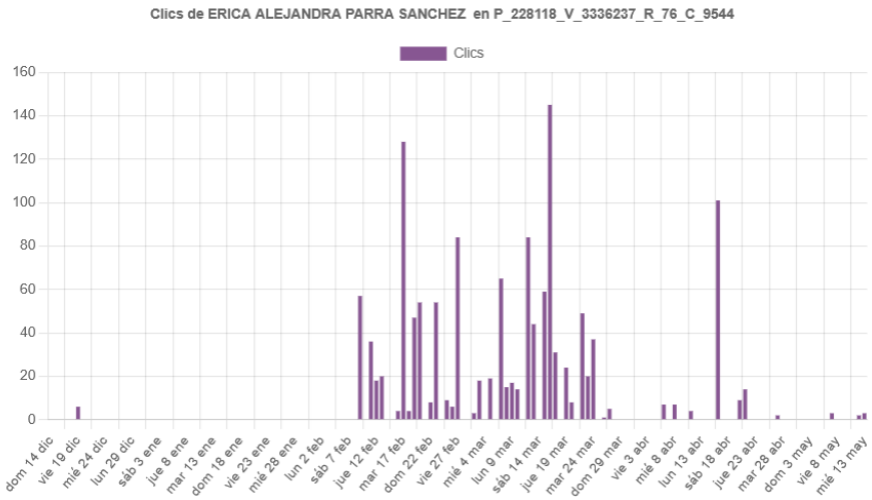
Ficha 3336237

ERICA ALEJANDRA PARRA SANCHEZ

Mensaje

Todas las entradas

Seleccionar lector de registros Log estándar



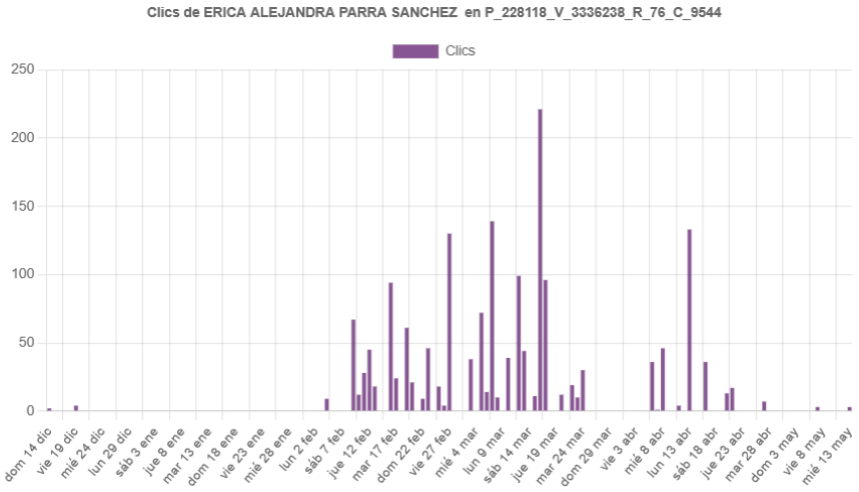
Ficha 3336238

ERICA ALEJANDRA PARRA SANCHEZ

Mensaje

Todas las entradas

Seleccionar lector de registros Log estándar



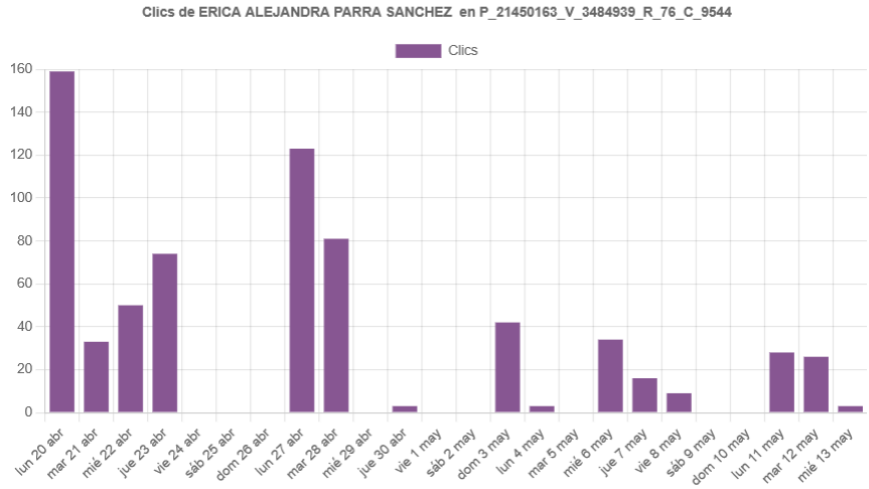
Ficha 3484939

ERICA ALEJANDRA PARRA SANCHEZ

Mensaje

Todas las entradas

Seleccionar lector de registros Log estándar



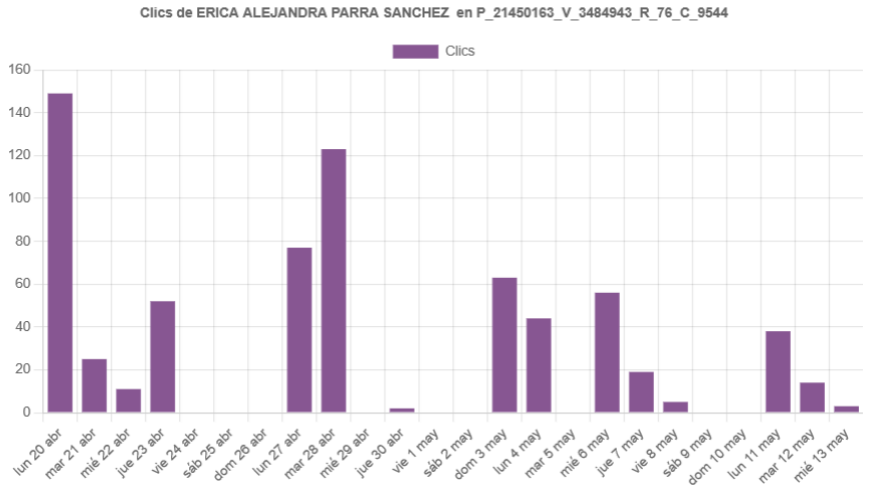
Ficha 3484943

ERICA ALEJANDRA PARRA SANCHEZ

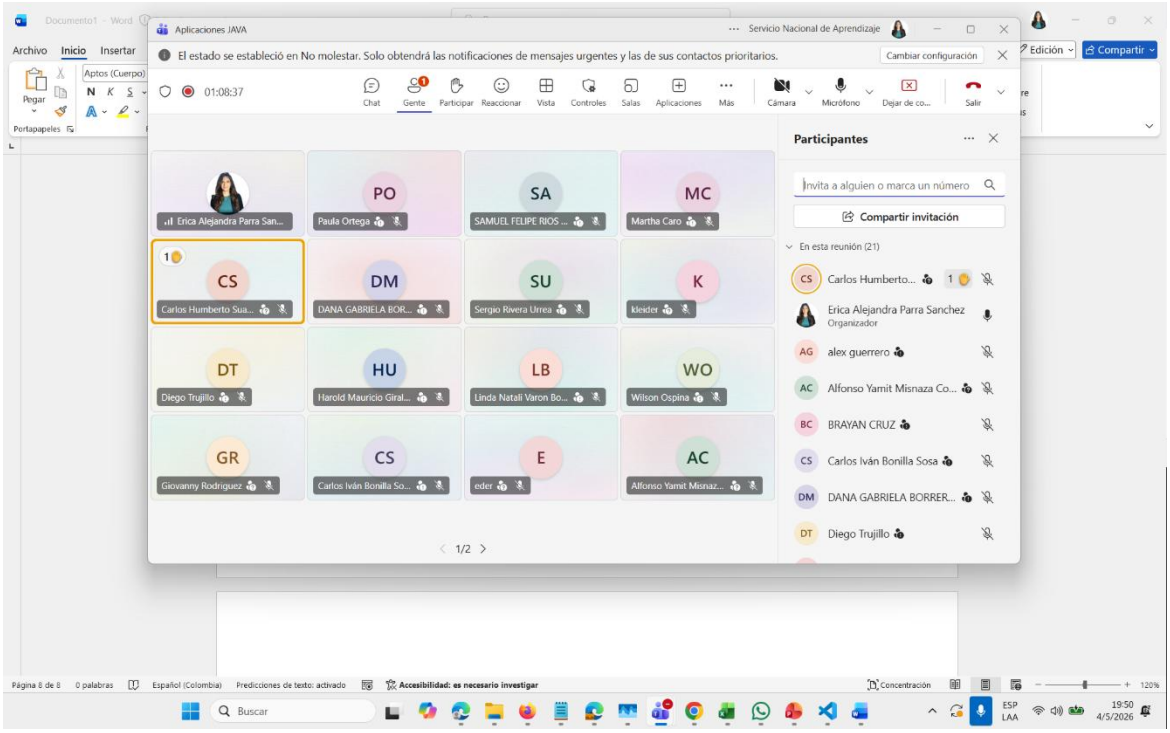
Mensaje

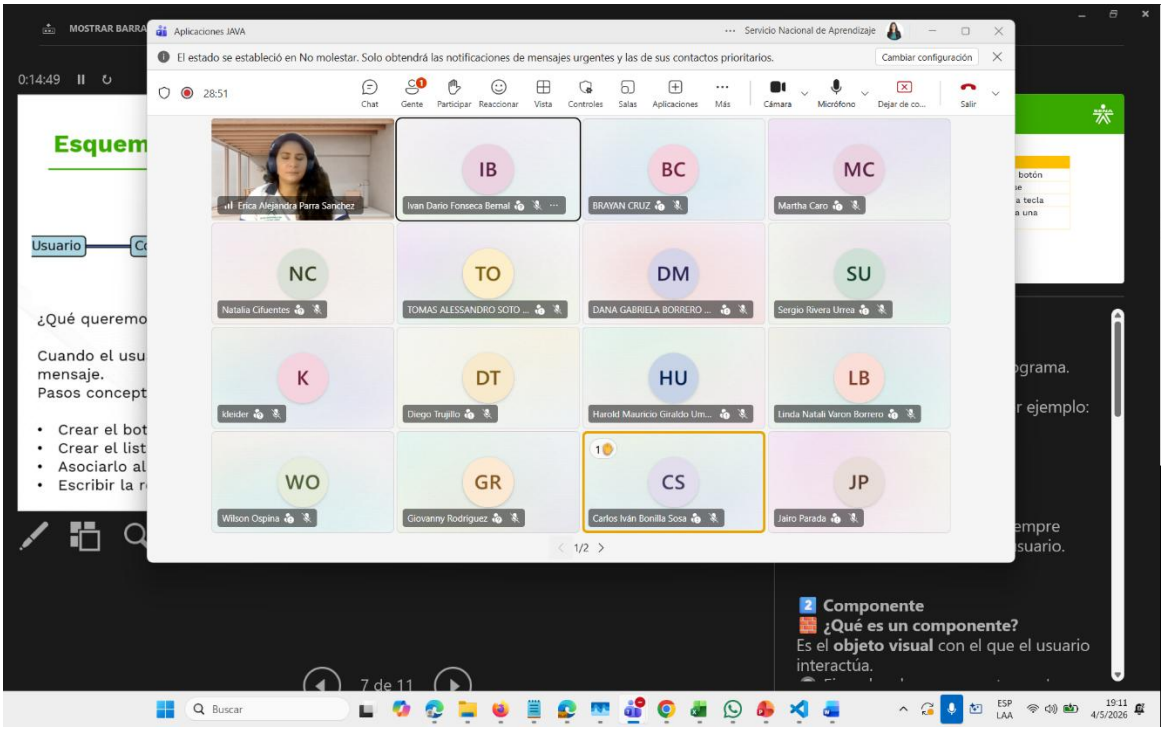
Todas las entradas

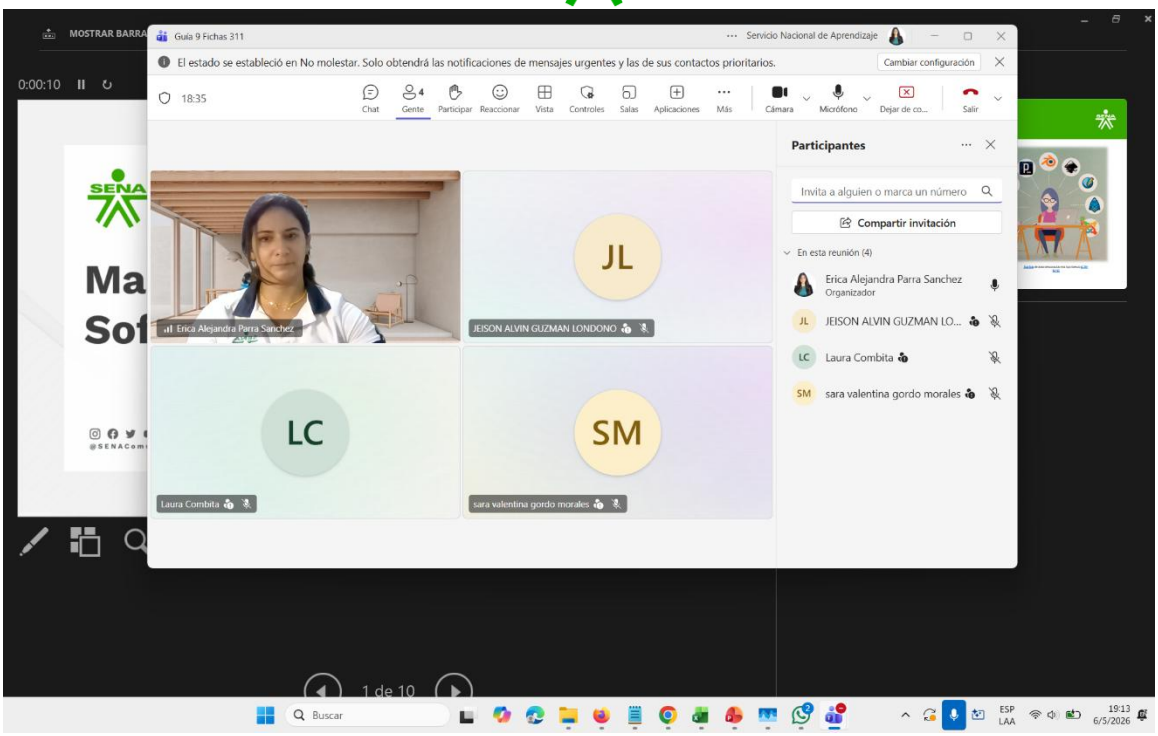
Seleccionar lector de registros Log estándar

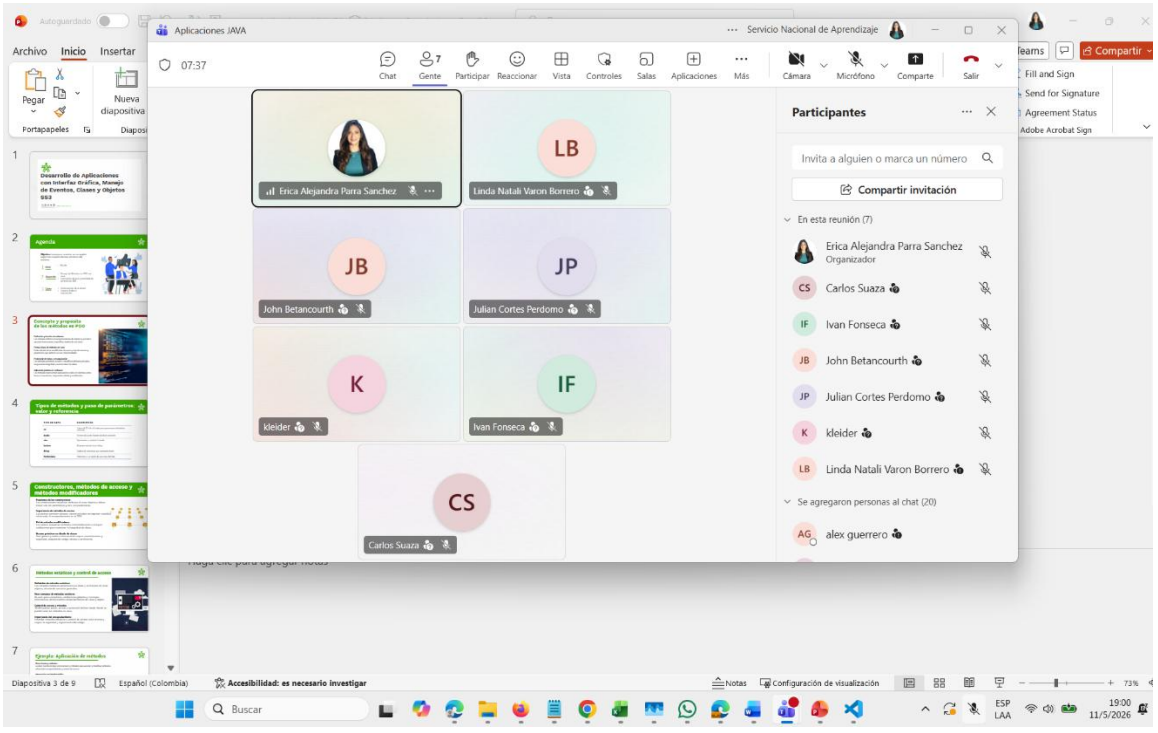


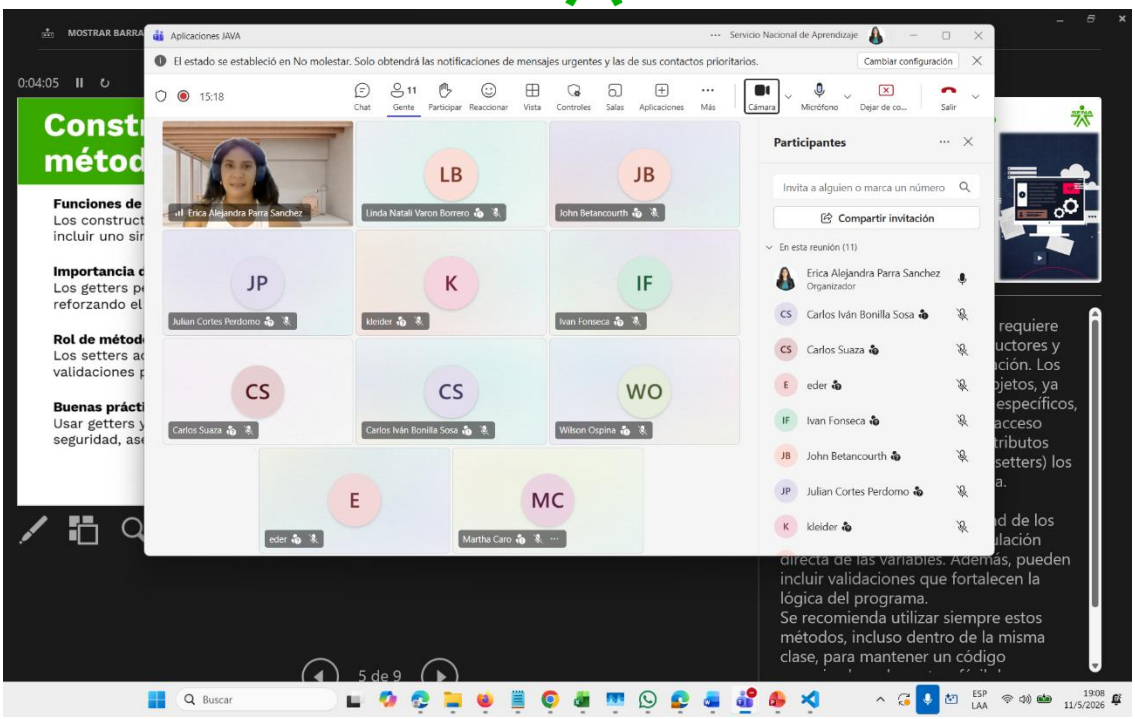
Participación de aprendices en sesiones sincrónicas:

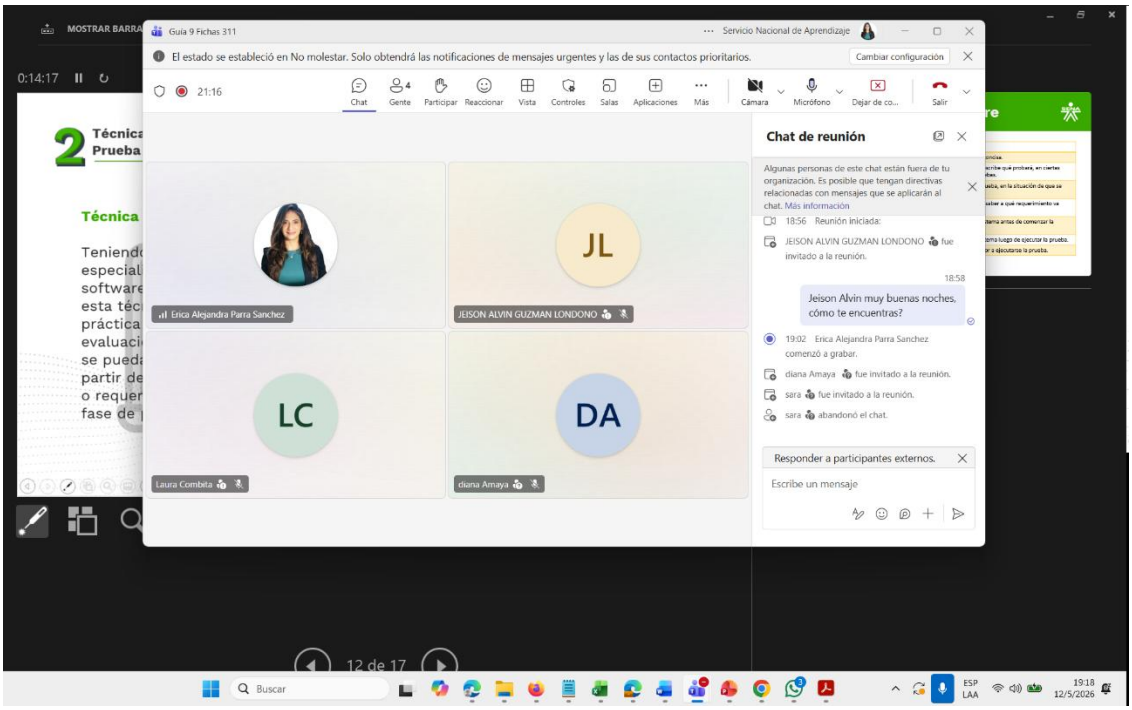




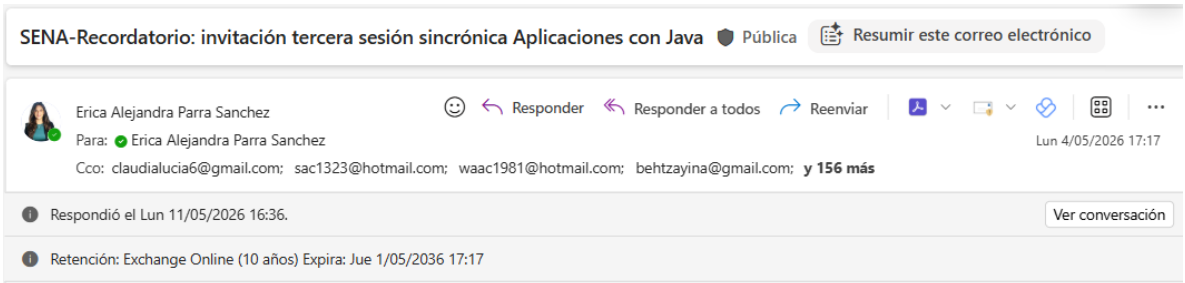

Guia 9 Fichas 311
Servicio Nacional de Aprendizaje
El estado se estableció en No molestar. Solo obtendrá las notificaciones de mensajes urgentes y las de sus contactos prioritarios.
Cambiar configuración
18:35
Chat
Gente
Participar
Reaccionar
Vista
Controles
Salas
Aplicaciones
Más
Cámara
Micrófono
Salir
Participantes
Invita a alguien o marca un número
Compartir invitación
En esta reunión (4)
Erica Alejandra Parra Sanchez
Organizador
JEISON ALVIN GUZMAN LO...
Laura Combita
sara valentina gordo morales
JL
LC
SM
JEISON ALVIN GUZMAN LONDONO
Laura Combita
sara valentina gordo morales
1 de 10
Buscar
ESP
LAA
19:13
6/5/2026


Aplicaciones JAVA
Servicio Nacional de Aprendizaje
07:37
Chat
Gente
Participar
Reaccionar
Vista
Controles
Salas
Aplicaciones
Más
Cámara
Micrófono
Comparte
Salir
Participantes
Invita a alguien o marca un número
Compartir invitación
En esta reunión (7)
Erica Alejandra Parra Sanchez
Organizador
Carlos Suaza
Ivan Fonseca
John Betancourth
Julian Cortes Perdomo
kleider
Linda Natali Varon Borrero
Se agregaron personas al chat (20)
alex guerrero
Erica Alejandra Parra Sanchez
Linda Natali Varon Borrero
John Betancourth
Julian Cortes Perdomo
kleider
Ivan Fonseca
Carlos Suaza
LB
JB
JP
K
IF
CS
Archivo
Inicio
Insertar
Pegar
Nueva diapositiva
Portapapeles
Fill and Sign
Send for Signature
Agreement Status
Adobe Acrobat Sign
Diapositiva 3 de 9
Español (Colombia)
Accesibilidad: es necesario investigar
Notas
Configuración de visualización
73%
Buscar
ESP
LAA
19:00
11/5/2026


Aplicaciones JAVA
Servicio Nacional de Aprendizaje
El estado se estableció en No molestar. Solo obtendrá las notificaciones de mensajes urgentes y las de sus contactos prioritarios.
Cambiar configuración
15:18
Chat
Gente
Participar
Reaccionar
Vista
Controles
Salas
Aplicaciones
Más
Cámara
Micrófono
Dejar de co...
Salir
Erica Alejandra Parra Sanchez
LB
Linda Natali Varon Borrero
JB
John Betancourth
JP
Julian Cortes Perdomo
K
kleider
IF
Ivan Fonseca
CS
Carlos Suaza
CS
Carlos Iván Bonilla Sosa
WO
Wilson Ospina
E
eder
MC
Martha Caro
Participantes
Invita a alguien o marca un número
Compartir invitación
En esta reunión (11)
Erica Alejandra Parra Sanchez
Organizador
Carlos Iván Bonilla Sosa
Carlos Suaza
eder
Ivan Fonseca
John Betancourth
Julian Cortes Perdomo
kleider
0:04:05
Funciones de
Importancia
Rol de métod
Buenas prácti
requiere
uctores y
ción. Los
bjetos, ya
específicos,
acceso
tributos
setters) los
a.
d de los
ulación
directa de las variables. Además, pueden
incluir validaciones que fortalecen la
lógica del programa.
Se recomienda utilizar siempre estos
métodos, incluso dentro de la misma
clase, para mantener un código
5 de 9
Buscar
ESP
LAA
19:08
11/5/2026


Guía 9 Fichas 311
Servicio Nacional de Aprendizaje
El estado se estableció en No molestar. Solo obtendrá las notificaciones de mensajes urgentes y las de sus contactos prioritarios.
Cambiar configuración
21:16
Chat
Gente
Participar
Reaccionar
Vista
Controles
Salas
Aplicaciones
Más
Cámara
Micrófono
Dejar de co...
Salir
Erica Alejandra Parra Sanchez
JL
JEISON ALVIN GUZMAN LONDONO
LC
Laura Combita
DA
diana Amaya
Chat de reunión
Algunas personas de este chat están fuera de tu organización. Es posible que tengan directivas relacionadas con mensajes que se aplicarán al chat. Más información
18:56 Reunión iniciada:
JEISON ALVIN GUZMAN LONDONO fue invitado a la reunión.
18:58
Jeison Alvin muy buenas noches, cómo te encuentras?
19:02 Erica Alejandra Parra Sanchez comenzó a grabar.
diana Amaya fue invitado a la reunión.
sara fue invitado a la reunión.
sara abandonó el chat.
Responder a participantes externos.
Escribe un mensaje
0:14:17
Técnica
Prueba
Técnica
12 de 17
Buscar
ESP
LAA
19:18
12/5/2026

EVIDENCIA No. 3



SENA-Recordatorio: invitación tercera sesión sincrónica Aplicaciones con Java Pública Resumir este correo electrónico

Erica Alejandra Parra Sanchez
Para: Erica Alejandra Parra Sanchez
Cco: claudialucia6@gmail.com; sac1323@hotmail.com; waac1981@hotmail.com; behtzayina@gmail.com; **y 156 más**

Responder Responder a todos Reenviar

Lun 4/05/2026 17:17

Respondió el Lun 11/05/2026 16:36. Ver conversación

Retención: Exchange Online (10 años) Expira: Jue 1/05/2036 17:17

Estimados aprendices,

Reciban un cordial saludo.

Este es un recordatorio para invitarlos a participar en la **tercera sesión sincrónica** del programa **Desarrollo de aplicaciones con interfaz gráfica,** que se llevará a cabo **hoy, 4 de mayo, a las 7:00 p.m.**

Durante el encuentro abordaremos los siguientes temas:

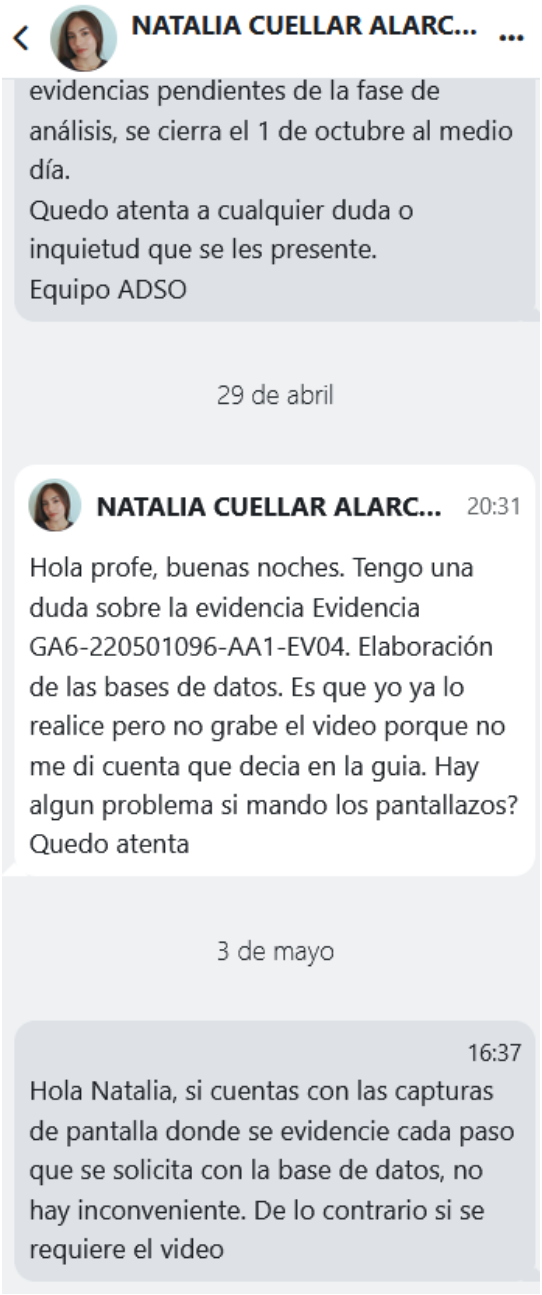
- **Revisión del material de formación tercera unidad**
- **Explicación de las evidencias** correspondientes a la **tercera actividad de aprendizaje**.
- Espacio para dudas e inquietudes

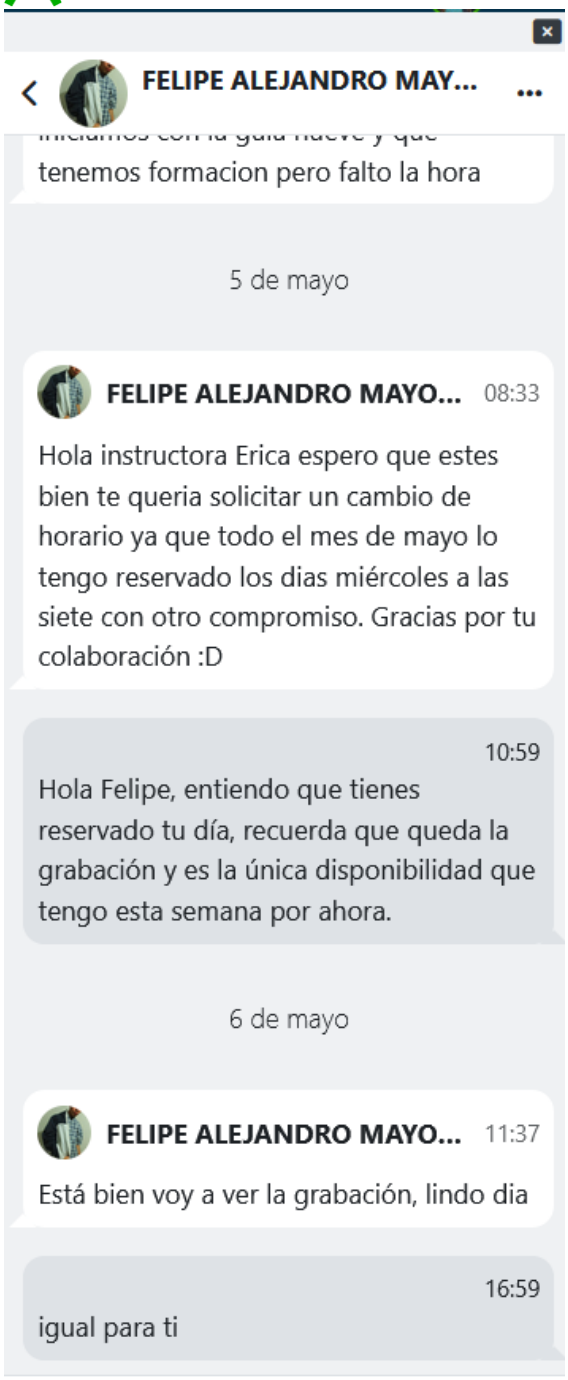
Los espero por el siguiente enlace: https://teams.microsoft.com/meet/272484250937372?p=DIc1D2rF8HhyGzbeqT

Su participación es muy importante para iniciar el proceso formativo con claridad y acompañamiento oportuno.

Agradezco su asistencia.
Quedo atenta a cualquier inquietud.

Los espero,


NATALIA CUELLAR ALARC...
evidencias pendientes de la fase de análisis, se cierra el 1 de octubre al medio día.
Quedo atenta a cualquier duda o inquietud que se les presente.
Equipo ADSO
29 de abril
NATALIA CUELLAR ALARC... 20:31
Hola profe, buenas noches. Tengo una duda sobre la evidencia Evidencia GA6-220501096-AA1-EV04. Elaboración de las bases de datos. Es que yo ya lo realice pero no grabe el video porque no me di cuenta que decia en la guia. Hay algun problema si mando los pantallazos? Quedo atenta
3 de mayo
16:37
Hola Natalia, si cuentas con las capturas de pantalla donde se evidencie cada paso que se solicita con la base de datos, no hay inconveniente. De lo contrario si se requiere el video


FELIPE ALEJANDRO MAY...
tenemos formacion pero falto la hora
5 de mayo
FELIPE ALEJANDRO MAYO... 08:33
Hola instructora Erica espero que estes bien te queria solicitar un cambio de horario ya que todo el mes de mayo lo tengo reservado los dias miércoles a las siete con otro compromiso. Gracias por tu colaboración :D
10:59
Hola Felipe, entiendo que tienes reservado tu día, recuerda que queda la grabación y es la única disponibilidad que tengo esta semana por ahora.
6 de mayo
FELIPE ALEJANDRO MAYO... 11:37
Está bien voy a ver la grabación, lindo dia
16:59
igual para ti

ALEX GUERRERO CUELLAR

puede unir, y entre los compañeros resolver dudas o inquietudes del programa/evidencias: https://chat.whatsapp.com/GX0kinQthmuBpYfXkfq1qI?mode=gi_t

7 de mayo

ALEX GUERRERO CUELLAR 12:59

hola buenas tardes instructora, espero que este bien, es que yo puse mi comentario en la wiki y vi que otro compañero también tenia su comentario y pue solo éramos los dos cuando yo revise, y hoy cuando fui a revisar ya no estaban creo que lo borraron

13:39

Hola Alex, voy a revisar, de igual manera queda la trazabilidad cuando participan

11 de mayo

ALEX GUERRERO CUELLAR 19:45

Okey muchas gracias

ANDRES DAVID BOBADIL...

instructora muchas gracias por su tiempo ya envie la guia corregid, que este muy bien

23 de marzo

18:03

perfecto, gracias por avisar

3 de mayo

ANDRES DAVID BOBADILL... 09:52

Hola instructora buen día envío correción guia Diagramas y documentación de actividades del proyecto. GA2-220501093-AA1-EV04. Gracias

16:37

Hola Andrés gracias por avisar, posteriormente revisaré la evidencia

4 de mayo

ANDRES DAVID BOBADILL... 06:49

gracias 😜

EVIDENCIA No. 4

Métodos
de LUIS ESTEBAN GRANADO MONTES - lunes, 11 de mayo de 2026, 08:30

Saludos.

Respondiendo a la pregunta: ¿Cuáles serían los métodos que utilizaría para este caso? ¿Cómo cree que deben aplicarse estos métodos? ¿Cuándo cree que se podrían sobrecargar estos métodos?

R/: Para este caso dependería de como vayamos a estructurar el programa. Pero en esta ocasión pienso que es mejor tener el lado del GUI y el de la Lógica separados. Así que, además de hacer la clase del applet, tendríamos que crear otra clase que podríamos llamar NotasEstudiante, la cual tendría todos los métodos para calcular el ponderado, ingresar la asignatura y el estudiante.

Con lo anterior en mente, los primero métodos necesario serian, obviamente, los setter y getter para las notas, la asignatura y el nombre/id del estudiante. También necesitamos con los constructores, con tres parámetros: Estudiante, notas (Que podría ser un arreglo/matriz) y la asignatura; algo aquí es la sobrecarga, y es u constructor que recibe 2 valores: nombre y asignatura; y en el programa se asignaría la variable de notas como un 0 (Un arreglo con un 0). (Casi lo olvido, estos valores los recibiríamos de lo que el usuario ponga en la GUI, así que se usaría el constructor de esta clase es al hacer click en un botón que diga algo como "Calcular").

Los otros métodos a usar serian ya los de la lógica que necesitamos: sacar un ponderado de las notas; este método podría llamarse ponderarNotar(), el cual tomaría todas la notas, las sumaria (Usando un for por ejemplo y sumando en cada iteracion las notas) y luego dividirá por la cantidad (usando un .length para obtener el tamaño del arreglo). Y al final retornar el valor obtenido, junto con el nombre del estudiante y la asignatura. Esta respuesta se puede imprimir en pantalla o almacenar en algún lado.

Muchas gracias.

Calificación máxima:100 (1) 100 Enlace permanente Editar Borrar Responder



Re: Métodos
de ERICA ALEJANDRA PARRA SANCHEZ - lunes, 11 de mayo de 2026, 18:49

Hola Luis Esteban, gracias por tu participación. Estoy de acuerdo con tu propuesta de separar la interfaz gráfica (GUI) de la lógica del programa, ya que esto permite que el código sea más organizado, reutilizable y fácil de mantener. La idea de crear una clase como NotasEstudiante es adecuada porque centraliza todos los procesos relacionados con el manejo y cálculo de las notas.

Calificación máxima: - Enlace permanente Mostrar mensaje anterior Editar Dividir Borrar Responder

metodos
de JHON FREDY BETANCOURT ROCHA - lunes, 11 de mayo de 2026, 19:30

R/: Para desarrollar este caso utilizaría diferentes métodos dependiendo de las funciones que necesite el programa. Lo primero sería separar la parte gráfica (GUI) de la lógica del sistema, ya que esto permite que el código sea más organizado y fácil de mantener. Por esta razón, además de la clase principal del applet o interfaz gráfica, crearía una clase aparte llamada por ejemplo `RegistroNotas`.

En esta clase incluiría métodos getter y setter para capturar y modificar la información del estudiante, como el nombre, identificación, asignatura y notas. Estos métodos son importantes porque permiten acceder a los datos de forma segura y ordenada.

También sería necesario implementar constructores. Un constructor podría recibir todos los datos del estudiante, como nombre, asignatura y arreglo de notas. Además, se podría aplicar sobrecarga de métodos utilizando otro constructor más sencillo que solo reciba el nombre y la asignatura, dejando las notas inicializadas en cero o vacías hasta que el usuario las ingrese desde la interfaz gráfica.

Los métodos se aplicarían principalmente cuando el usuario interactúe con la GUI. Por ejemplo, al presionar un botón como “Calcular promedio”, el programa llamaría un método encargado de realizar el cálculo de las notas.

Entre los métodos principales estaría uno como `calcularPromedio()`, encargado de recorrer el arreglo de notas utilizando un ciclo `for`, sumar cada calificación y dividir el resultado entre la cantidad de notas almacenadas. Finalmente, el método retornaría el promedio obtenido junto con la información del estudiante y la asignatura.

La sobrecarga de métodos podría utilizarse cuando se necesite realizar la misma acción de diferentes maneras. Por ejemplo, un método `registrarNotas()` podría recibir solamente una nota o un arreglo completo de notas. De igual forma, los constructores pueden sobrecargarse para permitir distintas formas de crear los objetos según la información disponible.

Con esta estructura el programa sería más organizado, reutilizable y fácil de entender tanto en la parte lógica como en la parte visual.

Calificación máxima:100 (1) 100 Enlace permanente Editar Borrar Responder



Re: metodos
de ERICA ALEJANDRA PARRA SANCHEZ - martes, 12 de mayo de 2026, 20:23

Hoja Jhon Fredy excelente aporte al foro. Continúa fortaleciendo tus conocimientos con este nivel de análisis y relacionando los conceptos teóricos con ejemplos aplicados al desarrollo de software, ya que esto contribuye significativamente a tu proceso formativo.

Métodos
de WILSON ANDRES OSPINA HINESTROZA - lunes, 11 de mayo de 2026, 19:41

Utilizaría métodos como:

- `ingresarAsignatura()`
- `ingresarNotas()`
- `calcularPromedio()`
- `mostrarResultado()`

Estos métodos se aplicarían separando cada proceso de la interfaz, para mantener el código más organizado y fácil de entender. Por ejemplo, un método recibe las notas y otro realiza el cálculo de la definitiva.

Los métodos podrían sobrecargarse cuando se necesite realizar la misma acción de diferentes maneras. Por ejemplo, `calcularPromedio()` podría funcionar con dos notas, tres notas o incluso recibir porcentajes diferentes según la asignatura.

Calificación máxima:100 (1) 100 Enlace permanente Editar Borrar Responder

Re: Métodos
de ERICA ALEJANDRA PARRA SANCHEZ - martes, 12 de mayo de 2026, 20:25

Hola Wilson Andrés, buen aporte al foro. Continúa fortaleciendo tus participaciones incorporando ejemplos más detallados o relacionando los conceptos con situaciones reales del desarrollo de software, ya que esto enriquecerá aún más tu proceso de aprendizaje.

Curso: ANALISIS Y DESARROLLO DE SOFTWARE. (3186706)
Evidencia: Modelo entidad relación de caso. GA6-220501096-AA1-EV02.
Ver todos los envíos

SAMUEL FAJARDO DUEÑAS
1105930338cc, flapcratf@gmail.com
Fecha de vencimiento: 10 de mayo de 2026, 23:59

Entrega

Enviado para calificar
Calificado
La Evidencia fue enviada 18 días 5 horas antes
El aprendiz puede editar esta entrega

Evidencia GA6.pdf 22 de abril de 2026, 18:57

Comentarios (0)

Calificación

Calificación sobre 100

100

Calificación actual en el libro de calificaciones
A

Comentarios de retroalimentación

Hola Samuel, buen trabajo en el desarrollo de la actividad. Se evidencia una adecuada comprensión de las características del software a desarrollar y una correcta elaboración del modelo relacional.

Curso: ANALISIS Y DESARROLLO DE SOFTWARE. (3186706)
Evidencia: Modelo entidad relación de caso. GA6-220501096-AA1-EV02.
Ver todos los envíos



ROBINSON CAMACHO PEREZ
1023974610cc, robinsoncamacho.p@gmail.com
Fecha de vencimiento: 10 de mayo de 2026, 23:59

Calificado
La Evidencia fue enviada 12 días 5 horas antes
El aprendiz puede editar esta entrega

+

Buenas tardes instructora

Envío evidencia de modelo de entidad relación

muchas gracias por su atencion.

modelo.pdf 28 de abril de 2026, 18:42

Comentarios (0)

Calificación

Calificación sobre 100

100

Calificación actual en el libro de calificaciones
A

Comentarios de retroalimentación

Hola Robinson Camacho, muy buen desempeño en la actividad propuesta. El modelo relacional presentado refleja organización, coherencia y aplicación adecuada de las reglas de normalización, demostrando comprensión de los conceptos vistos en formación.

Curso: ANALISIS Y DESARROLLO DE SOFTWARE. (3186706)
Evidencia: Modelo entidad relación de caso. GA6-220501096-AA1-EV02.
Ver todos los envíos



ANIBAL IGNACIO PATERNINA SALGADO
1047423968cc, anibal24092010@gmail.com
Fecha de vencimiento: 10 de mayo de 2026, 23:59

Entrega
Enviado para calificar
Calificado
La Evidencia fue enviada 7 días 23 horas antes
El aprendiz puede editar esta entrega

+

cordial saludos

Evidencia GA6-220501096-AA1-EV02.pdf3 de mayo de 2026, 00:08

Comentarios (0)

Calificación

Calificación sobre 100

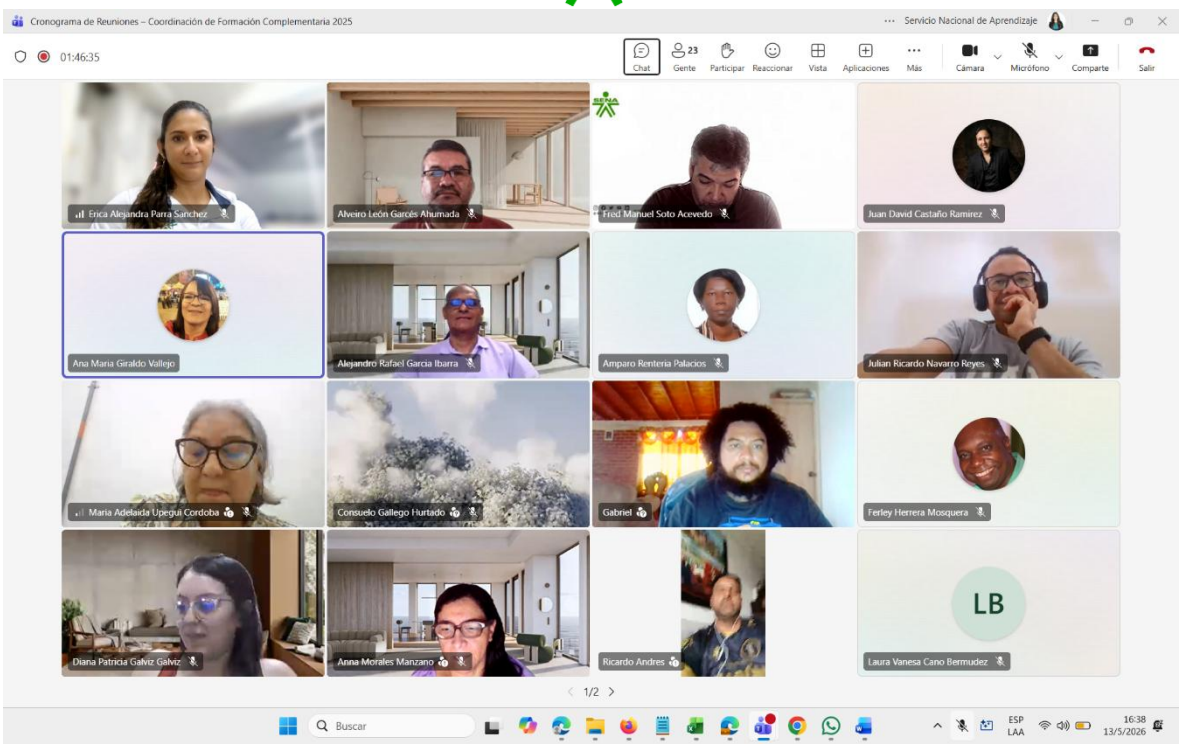
100

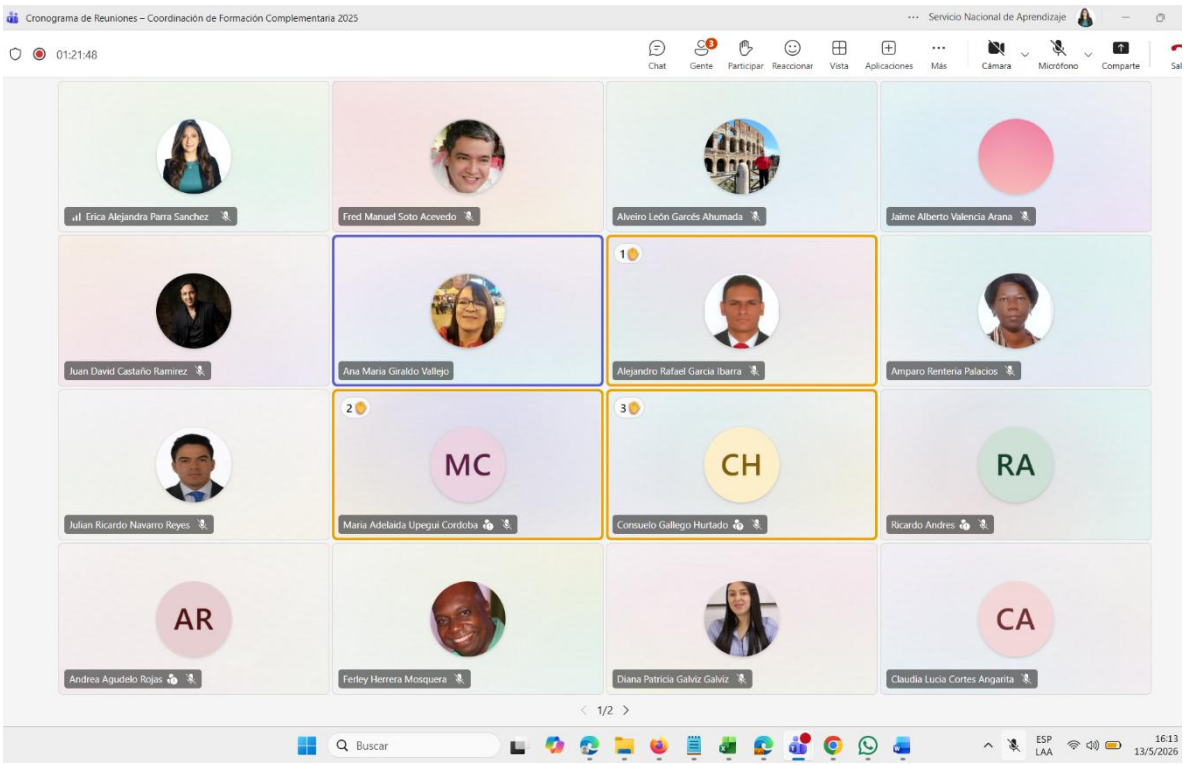
Calificación actual en el libro de calificaciones
A

Comentarios de retroalimentación

Hola Anibal Paternina, felicitaciones por el trabajo realizado. Se observa claridad en la construcción del modelo relacional y una apropiada aplicación de los conceptos de cardinalidad y normalización según los lineamientos estudiados en el componente formativo. Su dedicación se refleja en los resultados obtenidos.

EVIDENCIA No. 5


Cronograma de Reuniones – Coordinación de Formación Complementaria 2025
Servicio Nacional de Aprendizaje
01:46:35
Chat
Gente
Participar
Reaccionar
Vista
Aplicaciones
Más
Cámara
Micrófono
Comparte
Salir
Erica Alejandra Parra Sanchez
Alveiro León Garcés Ahumada
Fred Manuel Soto Acevedo
Juan David Castaño Ramirez
Ana Maria Giraldo Vallejo
Alejandro Rafael Garcia Ibarra
Amparo Renteria Palacios
Julian Ricardo Navarro Reyes
Maria Adelaida Upegui Cordoba
Consuelo Gallego Hurtado
Gabriel
Ferley Herrera Mosquera
Diana Patricia Galviz Galviz
Anna Morales Manzano
Ricardo Andres
LB
Laura Vanesa Cano Bermudez
1/2
Buscar
ESP
LAA
16:38
13/5/2026


Cronograma de Reuniones – Coordinación de Formación Complementaria 2025
Servicio Nacional de Aprendizaje
01:21:48
Chat
Gente
Participar
Reaccionar
Vista
Aplicaciones
Más
Cámara
Micrófono
Comparte
Erica Alejandra Parra Sanchez
Fred Manuel Soto Acevedo
Alveiro León Garcés Ahumada
Jaime Alberto Valencia Arana
Juan David Castaño Ramirez
Ana Maria Giraldo Vallejo
Alejandro Rafael Garcia Ibarra
Amparo Renteria Palacios
Julian Ricardo Navarro Reyes
MC
Maria Adelaida Upegui Cordoba
CH
Consuelo Gallego Hurtado
RA
Ricardo Andres
AR
Andrea Agudelo Rojas
Ferley Herrera Mosquera
Diana Patricia Galviz Galviz
CA
Claudia Lucia Cortes Angarita
1/2
Buscar
ESP
LAA
16:13
13/5/2026

EVIDENCIA No. 6

Cargue copia digital documento de identidad formato .PDF

Atrás

Descargar todas las entregas

Entregas

Acción sobre las calificaciones Elegir...

Nombre(s) Todos A B C D E F G H I J K L M N Ñ O P Q R S T U V W X Y Z

Apellido(s) Todos A B C D E F G H I J K L M N Ñ O P Q R S T U V W X Y Z

1

Seleccionar	Imagen del usuario	Nombre(s) / Apellido(s)	Nombre de usuario	Correo electrónico	Estado	Calificación	Editar	Última modificación (entrega)	Archivos enviados
☐	AP	ADRIANA DEL PILAR PORTILLA SOTO	1143959615cc	pilar.ps1710@gmail.com	Enviado para calificar	Calificar -	Editar	viernes, 24 de abril de 2026, 22:16	CEDULA PORTILLA SOT(24 de ab
☐	LV	LINDA NATALI VARON BORRERO	1083838187cc	lindanatalivaronborrero@gmail.com	Enviado para calificar	Calificar -	Editar	miércoles, 22 de abril de 2026, 13:07	Screenshot 22-04-2026 22 de ab
☐	DR	DANIEL FELIPE RODRIGUEZ	1002365437cc	daniel.f.r.t.m@gmail.com	Enviado para calificar	Calificar	Editar	jueves, 30 de abril de 2026, 22:49	CEDULA DANIEL (1).pdf 30 de ab

DESARROLLO DE APLICACIONES CON INTERFAZ GRAFICA, MANEJO DE EVENTOS, CLASES Y OBJETOS: JAVA (3484939)

Mis cursos / P_21450163_V_3484939_R_76_C_9544 / Actividades Iniciales / Cargue copia digital documento de identidad format... / Calificando

Volver a 'Actividades Iniciales

Cargue copia digital documento de identidad formato .PDF

Atrás

Descargar todas las entre

Entregas

Acción sobre las calificaciones Elegir...

Nombre(s) Todos A B C D E F G H I J K L M N Ñ O P Q R S T U V W X Y Z

Apellido(s) Todos A B C D E F G H I J K L M N Ñ O P Q R S T U V W X Y Z

1

Seleccionar	Imagen del usuario	Nombre(s) / Apellido(s)	Nombre de usuario	Correo electrónico	Estado	Calificación	Editar	Última modificación (entrega)	Archivos enviados
☐	MC	MARTHA JUDITH CARO MUÑOZ	35251665cc	marthajcarom@hotmail.com	Enviado para calificar	Calificar -	Editar	martes, 21 de abril de 2026, 16:26	Copia de cédula(1).pdf 21 de abril de 2026, 16:26
☐	PV	PAULA ANDREA VILLAR MARTES	1044605709cc	paulamartes70@gmail.com	Enviado para calificar	Calificar -	Editar	martes, 21 de abril de 2026, 14:38	Cedula Paula.pdf 21 de abril de 2026, 14:38
☐	LG	LUIS ESTEBAN GRANADO	1110296394ti	granadomle@gmail.com	Enviado para calificar	Calificar -	Editar	miércoles, 22 de abril de 2026, 08:27	Luis Granado T.I.pdf 22 de abril de 2026, 08:27

EVIDENCIA No. 7

Aumentar el contraste

UTC -5 10:40:49

Erica Alejandra P...

Menú | Ir a | Buscar...

ontratos → Ver contrato

Cancelar | < Evaluación de la Entidad Estatal >

VER CONTRATO

Ejecución del Contrato

Porcentaje | Recepción de artículos

Plan de Pagos

¿Se requieren emisiones de códigos de autorización? Sí / No

Id de pago	Número de factura	Fecha de emisión	Fecha de recepción	Valor total de la factura	Estado	
Pago 001	01	28/02/2026 1:07:00 AM ((UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)	16/02/2026 12:00:00 PM ((UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)	4.421.664 COP	Pagado	Detalle
Pago 002	02	31/03/2026 9:31:00 AM ((UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)	17/03/2026 12:00:00 PM ((UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)	4.737.497 COP	Pagado	Detalle
Pago 003	03	14 días de tiempo transcurrido (30/04/2026 3:47:00 AM(UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)	30 días de tiempo transcurrido (13/04/2026 12:00:00 PM(UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)	4.737.497 COP	Aceptada	Detalle

Id de pago Pago 003

Obligado a facturar electrónicamente Sí / No *

Número de factura 03

Fecha de emisión 14 días de tiempo transcurrido (30/04/2026 3:47:00 AM(UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)

Fecha de vencimiento 14 días de tiempo transcurrido (30/04/2026 3:47:00 AM(UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)

Valor neto 4.713.810 COP Valor antes de IVA

Valor total 4.737.497 COP

Notas No aplica

Fecha de recepción original 13 días de tiempo transcurrido (30/04/2026 12:00:00 PM(UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)

Número de radicación 11265-402561

Descripción	Nombre del documento		
GF_29685886_8126_ABR_2026.pdf	GF_29685886_8126_ABR_2026.pdf	Descargar	Detalle
GC_29685886_8126_ABR_2026.zip	GC_29685886_8126_ABR_2026.zip	Descargar	Detalle

Planilla	Tipo Cotizante	Subtipo	Fecha de pago	Periodo	IBC	Salud	Pensión	Riesgos	Fondo Solidaridad	Fondo subsistencia	Estado
6010228808	59- Independiente con contrato de	No aplica	2026-04-10	2026-03	1,768,666	221,100	283,000	9,300	0	0	Consulta exitosa

Planilla	Tipo Cotizante	Subtipo	Fecha de pago	Periodo	IBC	Salud	Pensión	Riesgos	Fondo Solidaridad	Fondo subsistencia	Estado
6010228808	59- Independiente con contrato de prestación de servicios superior a 1 mes	No aplica	2026-04-10	2026-03	1,768,666	221,100	283,000	9,300	0	0	Consulta exitosa
6015799005	59- Independiente con contrato de prestación de servicios superior a 1 mes	No aplica	2026-04-13	2026-03	1,894,999	236,900	303,200	9,900	0	0	Consulta exitosa

Estado Aceptada

Fecha de recepción original 30 días de tiempo transcurrido (13/04/2026 12:00:00 PM(UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)

Fecha estimada de pago 13 días de tiempo transcurrido (30/04/2026 12:00:00 PM(UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)

Valor a pagar 4.737.497 COP

Compromiso presupuestal

TIEMPO ACT. APOYO A LA FORMACION

INSTRUCTOR: ERICA ALEJANDRA PARRA SANCHEZ

CENTRO DE FORMACIÓN: CENTRO DE BIOTECNOLOGIA INDUSTRIAL

FECHA INICIAL: 01/05/2026 00:00:00

FECHA FINAL: 31/05/2026 23:59:59

ACTIVIDADES ACADÉMICAS

FICHA DE APRENDIZAJE: 3484943 - DESARROLLO DE APLICACIONES CON INTERFAZ GRAFICA, MANEJO DE EVENTOS, CLASES Y OBJETOS: JAVA

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: CONSTRUIR EL SISTEMA QUE CUMPLA CON LOS REQUISITOS DE LA SOLUCIÓN INFORMÁTICA.

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

CONOCER LOS ELEMENTOS BÁSICOS DE UNA INTERFAZ GRÁFICA Y UTILIZARLOS SEGÚN LOS REQUERIMIENTOS DE LA

ESTABLECER LAS INSTRUCCIONES NECESARIAS PARA EL FUNCIONAMIENTO DE UNA APLICACIÓN A TRAVÉS DEL USO DE

INCORPORAR EVENTOS EN UN APPLET SEGÚN LOS REQUERIMIENTOS TÉCNICOS DEL SISTEMA.

INTERPRETAR LOS CONCEPTOS DE CLASE Y OBJETO DE UNA APLICACIÓN A PARTIR DE LA IMPLEMENTACIÓN DE UNA HERENCIA DE CLASE.

HORAS DEDICADAS EN LA FICHA : 26,00

FICHA DE APRENDIZAJE: 3186706 - ANALISIS Y DESARROLLO DE SOFTWARE.

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

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	APLICAR PRÁCTICAS DE PROTECCIÓN AMBIENTAL, SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO DE ACUERDO CON LAS POLÍTICAS ORGANIZACIONALES Y LA
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	Controlar la calidad del servicio de software de acuerdo con los estándares técnicos
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	DESARROLLAR LA SOLUCIÓN DE SOFTWARE DE ACUERDO CON EL DISEÑO Y METODOLOGÍAS DE DESARROLLO

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

01 PLANEAR ACTIVIDADES DE CONSTRUCCIÓN DEL SOFTWARE DE ACUERDO CON EL DISEÑO ESTABLECIDO.

05 REALIZAR PRUEBAS AL SOFTWARE PARA VERIFICAR SU FUNCIONALIDAD.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	DESARROLLAR PROCESOS DE COMUNICACIÓN EFICACES Y EFECTIVOS, TENIENDO EN CUENTA SITUACIONES DE ORDEN SOCIAL, PERSONAL Y PRODUCTIVO.
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	Diseñar la solución de software de acuerdo con procedimientos y requisitos técnicos

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

01 ELABORAR LOS ARTEFACTOS DE DISEÑO DEL SOFTWARE SIGUIENDO LAS PRÁCTICAS DE LA METODOLOGÍA SELECCIONADA.

02 ESTRUCTURAR EL MODELO DE DATOS DEL SOFTWARE DE ACUERDO CON LAS ESPECIFICACIONES DEL ANÁLISIS.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	Ejercer derechos fundamentales del trabajo en el marco de la constitución política y los convenios internacionales.
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	Enrique Low Murtra-Interactuar en el contexto productivo y social de acuerdo con principios éticos para la construcción de una cultura de paz.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: Establecer requisitos de la solución de software de acuerdo con estándares y procedimiento técnico

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

04 VALIDAR EL INFORME DE REQUISITOS DE ACUERDO CON LAS NECESIDADES DEL CLIENTE.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: Estructurar propuesta técnica de servicio de tecnología de la información según requisitos técnicos y normativa

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

03 VALIDAR LAS CONDICIONES DE LA PROPUESTA TÉCNICA DEL SOFTWARE DE ACUERDO CON LOS INTERESES DE LAS PARTES.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: Evaluar requisitos de la solución de software de acuerdo con metodologías de análisis y estándares

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

01 PLANEAR ACTIVIDADES DE ANÁLISIS DE ACUERDO CON LA METODOLOGÍA SELECCIONADA.

04 VERIFICAR LOS MODELOS REALIZADOS EN LA FASE DE ANÁLISIS DE ACUERDO CON LO ESTABLECIDO EN EL INFORME DE REQUISITOS.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: GENERAR HÁBITOS SALUDABLES DE VIDA MEDIANTE LA APLICACIÓN DE PROGRAMAS DE ACTIVIDAD FÍSICA EN LOS CONTEXTOS PRODUCTIVOS Y SOCIALES.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: Gestionar procesos propios de la cultura emprendedora y empresarial de acuerdo con el perfil personal y los requerimientos de los contextos productivo y social.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: Implementar la solución de software de acuerdo con los requisitos de operación y modelos de referencia

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: INTERACTUAR EN LENGUA INGLESA DE FORMA ORAL Y ESCRITA DENTRO DE CONTEXTOS SOCIALES Y LABORALES SEGÚN LOS CRITERIOS ESTABLECIDOS POR

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	Orientar investigación formativa según referentes técnicos
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	Razonar cuantitativamente frente a situaciones susceptibles de ser abordadas de manera matemática en contextos laborales, sociales y personales.
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	Resultado de Aprendizaje de la Inducción.
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	RESULTADOS DE APRENDIZAJE ETAPA PRACTICA
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	Utilizar herramientas informáticas de acuerdo con las necesidades de manejo de información

HORAS DEDICADAS EN LA FICHA : 15,90

FICHA DE APRENDIZAJE: 3336237 - ANALISIS Y DESARROLLO DE SOFTWARE.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	APLICACIÓN DE CONOCIMIENTOS DE LAS CIENCIAS NATURALES DE ACUERDO CON SITUACIONES DEL CONTEXTO PRODUCTIVO Y SOCIAL.
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	APLICAR PRÁCTICAS DE PROTECCIÓN AMBIENTAL, SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO DE ACUERDO CON LAS POLÍTICAS ORGANIZACIONALES Y LA

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: Controlar la calidad del servicio de software de acuerdo con los estándares técnicos

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: DESARROLLAR LA SOLUCIÓN DE SOFTWARE DE ACUERDO CON EL DISEÑO Y METODOLOGÍAS DE DESARROLLO

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

01 PLANEAR ACTIVIDADES DE CONSTRUCCIÓN DEL SOFTWARE DE ACUERDO CON EL DISEÑO ESTABLECIDO.

05 REALIZAR PRUEBAS AL SOFTWARE PARA VERIFICAR SU FUNCIONALIDAD.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: DESARROLLAR PROCESOS DE COMUNICACIÓN EFICACES Y EFECTIVOS, TENIENDO EN CUENTA SITUACIONES DE ORDEN SOCIAL, PERSONAL Y PRODUCTIVO.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: Diseñar la solución de software de acuerdo con procedimientos y requisitos técnicos

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

01 ELABORAR LOS ARTEFACTOS DE DISEÑO DEL SOFTWARE SIGUIENDO LAS PRÁCTICAS DE LA METODOLOGÍA SELECCIONADA.

02 ESTRUCTURAR EL MODELO DE DATOS DEL SOFTWARE DE ACUERDO CON LAS ESPECIFICACIONES DEL ANÁLISIS.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: Ejercer derechos fundamentales del trabajo en el marco de la constitución política y los convenios internacionales.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: Enrique Low Murtra-Interactuar en el contexto productivo y social de acuerdo con principios éticos para la construcción de una cultura de paz.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: Establecer requisitos de la solución de software de acuerdo con estándares y procedimiento técnico

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

04 VALIDAR EL INFORME DE REQUISITOS DE ACUERDO CON LAS NECESIDADES DEL CLIENTE.

- COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: Estructurar propuesta técnica de servicio de tecnología de la información según requisitos técnicos y normativa

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

03 VALIDAR LAS CONDICIONES DE LA PROPUESTA TÉCNICA DEL SOFTWARE DE ACUERDO CON LOS INTERESES DE LAS PARTES.

- COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: Evaluar requisitos de la solución de software de acuerdo con metodologías de análisis y estándares

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

01 PLANEAR ACTIVIDADES DE ANÁLISIS DE ACUERDO CON LA METODOLOGÍA SELECCIONADA.

04 VERIFICAR LOS MODELOS REALIZADOS EN LA FASE DE ANÁLISIS DE ACUERDO CON LO ESTABLECIDO EN EL INFORME DE REQUISITOS.

- COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: GENERAR HÁBITOS SALUDABLES DE VIDA MEDIANTE LA APLICACIÓN DE PROGRAMAS DE ACTIVIDAD FÍSICA EN LOS CONTEXTOS PRODUCTIVOS Y SOCIALES.

- COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: Gestionar procesos propios de la cultura emprendedora y empresarial de acuerdo con el perfil personal y los requerimientos de los contextos productivo y social.

- COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: Implementar la solución de software de acuerdo con los requisitos de operación y modelos de referencia

- COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: INTERACTUAR EN LENGUA INGLESA DE FORMA ORAL Y ESCRITA DENTRO DE CONTEXTOS SOCIALES Y LABORALES SEGÚN LOS CRITERIOS ESTABLECIDOS POR

- COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: Orientar investigación formativa según referentes técnicos

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	Razonar cuantitativamente frente a situaciones susceptibles de ser abordadas de manera matemática en contextos laborales, sociales y personales.
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	Resultado de Aprendizaje de la Inducción.
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	RESULTADOS DE APRENDIZAJE ETAPA PRACTICA
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	Utilizar herramientas informáticas de acuerdo con las necesidades de manejo de información

HORAS DEDICADAS EN LA FICHA : 21,80

FICHA DE APRENDIZAJE: 3186705 - ANALISIS Y DESARROLLO DE SOFTWARE.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	APLICACIÓN DE CONOCIMIENTOS DE LAS CIENCIAS NATURALES DE ACUERDO CON SITUACIONES DEL CONTEXTO PRODUCTIVO Y SOCIAL.
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	APLICAR PRÁCTICAS DE PROTECCIÓN AMBIENTAL, SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO DE ACUERDO CON LAS POLÍTICAS ORGANIZACIONALES Y LA
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	Controlar la calidad del servicio de software de acuerdo con los estándares técnicos

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: DESARROLLAR LA SOLUCIÓN DE SOFTWARE DE ACUERDO CON EL DISEÑO Y METODOLOGÍAS DE DESARROLLO

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

01 PLANEAR ACTIVIDADES DE CONSTRUCCIÓN DEL SOFTWARE DE ACUERDO CON EL DISEÑO ESTABLECIDO.

05 REALIZAR PRUEBAS AL SOFTWARE PARA VERIFICAR SU FUNCIONALIDAD.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: DESARROLLAR PROCESOS DE COMUNICACIÓN EFICACES Y EFECTIVOS, TENIENDO EN CUENTA SITUACIONES DE ORDEN SOCIAL, PERSONAL Y PRODUCTIVO.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: Diseñar la solución de software de acuerdo con procedimientos y requisitos técnicos

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

01 ELABORAR LOS ARTEFACTOS DE DISEÑO DEL SOFTWARE SIGUIENDO LAS PRÁCTICAS DE LA METODOLOGÍA SELECCIONADA.

02 ESTRUCTURAR EL MODELO DE DATOS DEL SOFTWARE DE ACUERDO CON LAS ESPECIFICACIONES DEL ANÁLISIS.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: Ejercer derechos fundamentales del trabajo en el marco de la constitución política y los convenios internacionales.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: Enrique Low Murtra-Interactuar en el contexto productivo y social de acuerdo con principios éticos para la construcción de una cultura de paz.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: Establecer requisitos de la solución de software de acuerdo con estándares y procedimiento técnico

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

04 VALIDAR EL INFORME DE REQUISITOS DE ACUERDO CON LAS NECESIDADES DEL CLIENTE.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: Estructurar propuesta técnica de servicio de tecnología de la información según requisitos técnicos y normativa

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

03 VALIDAR LAS CONDICIONES DE LA PROPUESTA TÉCNICA DEL SOFTWARE DE ACUERDO CON LOS INTERESES DE LAS PARTES.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: Evaluar requisitos de la solución de software de acuerdo con metodologías de análisis y estándares

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

01 PLANEAR ACTIVIDADES DE ANÁLISIS DE ACUERDO CON LA METODOLOGÍA SELECCIONADA.

04 VERIFICAR LOS MODELOS REALIZADOS EN LA FASE DE ANÁLISIS DE ACUERDO CON LO ESTABLECIDO EN EL INFORME DE REQUISITOS.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: GENERAR HÁBITOS SALUDABLES DE VIDA MEDIANTE LA APLICACIÓN DE PROGRAMAS DE ACTIVIDAD FÍSICA EN LOS CONTEXTOS PRODUCTIVOS Y SOCIALES.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: Gestionar procesos propios de la cultura emprendedora y empresarial de acuerdo con el perfil personal y los requerimientos de los contextos productivo y social.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: Implementar la solución de software de acuerdo con los requisitos de operación y modelos de referencia

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: INTERACTUAR EN LENGUA INGLESA DE FORMA ORAL Y ESCRITA DENTRO DE CONTEXTOS SOCIALES Y LABORALES SEGÚN LOS CRITERIOS ESTABLECIDOS POR

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: Orientar investigación formativa según referentes técnicos

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	Razonar cuantitativamente frente a situaciones susceptibles de ser abordadas de manera matemática en contextos laborales, sociales y personales.
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	Resultado de Aprendizaje de la Inducción.
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	RESULTADOS DE APRENDIZAJE ETAPA PRACTICA
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	Utilizar herramientas informáticas de acuerdo con las necesidades de manejo de información

HORAS DEDICADAS EN LA FICHA : 15,90

FICHA DE APRENDIZAJE: 3118571 - ANALISIS Y DESARROLLO DE SOFTWARE.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	APLICACIÓN DE CONOCIMIENTOS DE LAS CIENCIAS NATURALES DE ACUERDO CON SITUACIONES DEL CONTEXTO PRODUCTIVO Y SOCIAL.
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	APLICAR PRÁCTICAS DE PROTECCIÓN AMBIENTAL, SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO DE ACUERDO CON LAS POLÍTICAS ORGANIZACIONALES Y LA
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	Controlar la calidad del servicio de software de acuerdo con los estándares técnicos

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: DESARROLLAR LA SOLUCIÓN DE SOFTWARE DE ACUERDO CON EL DISEÑO Y METODOLOGÍAS DE DESARROLLO

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

01 PLANEAR ACTIVIDADES DE CONSTRUCCIÓN DEL SOFTWARE DE ACUERDO CON EL DISEÑO ESTABLECIDO.

05 REALIZAR PRUEBAS AL SOFTWARE PARA VERIFICAR SU FUNCIONALIDAD.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: DESARROLLAR PROCESOS DE COMUNICACIÓN EFICACES Y EFECTIVOS, TENIENDO EN CUENTA SITUACIONES DE ORDEN SOCIAL, PERSONAL Y PRODUCTIVO.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: Diseñar la solución de software de acuerdo con procedimientos y requisitos técnicos

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

01 ELABORAR LOS ARTEFACTOS DE DISEÑO DEL SOFTWARE SIGUIENDO LAS PRÁCTICAS DE LA METODOLOGÍA SELECCIONADA.

02 ESTRUCTURAR EL MODELO DE DATOS DEL SOFTWARE DE ACUERDO CON LAS ESPECIFICACIONES DEL ANÁLISIS.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: Ejercer derechos fundamentales del trabajo en el marco de la constitución política y los convenios internacionales.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: Enrique Low Murtra-Interactuar en el contexto productivo y social de acuerdo con principios éticos para la construcción de una cultura de paz.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: Establecer requisitos de la solución de software de acuerdo con estándares y procedimiento técnico

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

04 VALIDAR EL INFORME DE REQUISITOS DE ACUERDO CON LAS NECESIDADES DEL CLIENTE.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: Estructurar propuesta técnica de servicio de tecnología de la información según requisitos técnicos y normativa

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

03 VALIDAR LAS CONDICIONES DE LA PROPUESTA TÉCNICA DEL SOFTWARE DE ACUERDO CON LOS INTERESES DE LAS PARTES.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: Evaluar requisitos de la solución de software de acuerdo con metodologías de análisis y estándares

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

01 PLANEAR ACTIVIDADES DE ANÁLISIS DE ACUERDO CON LA METODOLOGÍA SELECCIONADA.

04 VERIFICAR LOS MODELOS REALIZADOS EN LA FASE DE ANÁLISIS DE ACUERDO CON LO ESTABLECIDO EN EL INFORME DE REQUISITOS.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: GENERAR HÁBITOS SALUDABLES DE VIDA MEDIANTE LA APLICACIÓN DE PROGRAMAS DE ACTIVIDAD FÍSICA EN LOS CONTEXTOS PRODUCTIVOS Y SOCIALES.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: Gestionar procesos propios de la cultura emprendedora y empresarial de acuerdo con el perfil personal y los requerimientos de los contextos productivo y social.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: Implementar la solución de software de acuerdo con los requisitos de operación y modelos de referencia

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: INTERACTUAR EN LENGUA INGLESA DE FORMA ORAL Y ESCRITA DENTRO DE CONTEXTOS SOCIALES Y LABORALES SEGÚN LOS CRITERIOS ESTABLECIDOS POR

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: Orientar investigación formativa según referentes técnicos

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	Razonar cuantitativamente frente a situaciones susceptibles de ser abordadas de manera matemática en contextos laborales, sociales y personales.
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	Resultado de Aprendizaje de la Inducción.
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	RESULTADOS DE APRENDIZAJE ETAPA PRACTICA
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	Utilizar herramientas informáticas de acuerdo con las necesidades de manejo de información

HORAS DEDICADAS EN LA FICHA : 25,80

FICHA DE APRENDIZAJE: 3336238 - ANALISIS Y DESARROLLO DE SOFTWARE.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	APLICACIÓN DE CONOCIMIENTOS DE LAS CIENCIAS NATURALES DE ACUERDO CON SITUACIONES DEL CONTEXTO PRODUCTIVO Y SOCIAL.
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	APLICAR PRÁCTICAS DE PROTECCIÓN AMBIENTAL, SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO DE ACUERDO CON LAS POLÍTICAS ORGANIZACIONALES Y LA
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	Controlar la calidad del servicio de software de acuerdo con los estándares técnicos

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: DESARROLLAR LA SOLUCIÓN DE SOFTWARE DE ACUERDO CON EL DISEÑO Y METODOLOGÍAS DE DESARROLLO

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

01 PLANEAR ACTIVIDADES DE CONSTRUCCIÓN DEL SOFTWARE DE ACUERDO CON EL DISEÑO ESTABLECIDO.

05 REALIZAR PRUEBAS AL SOFTWARE PARA VERIFICAR SU FUNCIONALIDAD.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: DESARROLLAR PROCESOS DE COMUNICACIÓN EFICACES Y EFECTIVOS, TENIENDO EN CUENTA SITUACIONES DE ORDEN SOCIAL, PERSONAL Y PRODUCTIVO.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: Diseñar la solución de software de acuerdo con procedimientos y requisitos técnicos

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

01 ELABORAR LOS ARTEFACTOS DE DISEÑO DEL SOFTWARE SIGUIENDO LAS PRÁCTICAS DE LA METODOLOGÍA SELECCIONADA.

02 ESTRUCTURAR EL MODELO DE DATOS DEL SOFTWARE DE ACUERDO CON LAS ESPECIFICACIONES DEL ANÁLISIS.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: Ejercer derechos fundamentales del trabajo en el marco de la constitución política y los convenios internacionales.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: Enrique Low Murtra-Interactuar en el contexto productivo y social de acuerdo con principios éticos para la construcción de una cultura de paz.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: Establecer requisitos de la solución de software de acuerdo con estándares y procedimiento técnico

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

04 VALIDAR EL INFORME DE REQUISITOS DE ACUERDO CON LAS NECESIDADES DEL CLIENTE.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: Estructurar propuesta técnica de servicio de tecnología de la información según requisitos técnicos y normativa

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

03 VALIDAR LAS CONDICIONES DE LA PROPUESTA TÉCNICA DEL SOFTWARE DE ACUERDO CON LOS INTERESES DE LAS PARTES.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: Evaluar requisitos de la solución de software de acuerdo con metodologías de análisis y estándares

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

01 PLANEAR ACTIVIDADES DE ANÁLISIS DE ACUERDO CON LA METODOLOGÍA SELECCIONADA.

04 VERIFICAR LOS MODELOS REALIZADOS EN LA FASE DE ANÁLISIS DE ACUERDO CON LO ESTABLECIDO EN EL INFORME DE REQUISITOS.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: GENERAR HÁBITOS SALUDABLES DE VIDA MEDIANTE LA APLICACIÓN DE PROGRAMAS DE ACTIVIDAD FÍSICA EN LOS CONTEXTOS PRODUCTIVOS Y SOCIALES.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: Gestionar procesos propios de la cultura emprendedora y empresarial de acuerdo con el perfil personal y los requerimientos de los contextos productivo y social.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: Implementar la solución de software de acuerdo con los requisitos de operación y modelos de referencia

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: INTERACTUAR EN LENGUA INGLESA DE FORMA ORAL Y ESCRITA DENTRO DE CONTEXTOS SOCIALES Y LABORALES SEGÚN LOS CRITERIOS ESTABLECIDOS POR

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: Orientar investigación formativa según referentes técnicos

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	Razonar cuantitativamente frente a situaciones susceptibles de ser abordadas de manera matemática en contextos laborales, sociales y personales.
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	Resultado de Aprendizaje de la Inducción.
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	RESULTADOS DE APRENDIZAJE ETAPA PRACTICA
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	Utilizar herramientas informáticas de acuerdo con las necesidades de manejo de información

HORAS DEDICADAS EN LA FICHA : 21,80

FICHA DE APRENDIZAJE: 3484939 - DESARROLLO DE APLICACIONES CON INTERFAZ GRAFICA, MANEJO DE EVENTOS, CLASES Y OBJETOS: JAVA

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	CONSTRUIR EL SISTEMA QUE CUMPLA CON LOS REQUISITOS DE LA SOLUCIÓN INFORMÁTICA.

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

CONOCER LOS ELEMENTOS BÁSICOS DE UNA INTERFAZ GRÁFICA Y UTILIZARLOS SEGÚN LOS REQUERIMIENTOS DE LA

ESTABLECER LAS INSTRUCCIONES NECESARIAS PARA EL FUNCIONAMIENTO DE UNA APLICACIÓN A TRAVÉS DEL USO DE

INCORPORAR EVENTOS EN UN APPLET SEGÚN LOS REQUERIMIENTOS TÉCNICOS DEL SISTEMA.

INTERPRETAR LOS CONCEPTOS DE CLASE Y OBJETO DE UNA APLICACIÓN A PARTIR DE LA IMPLEMENTACIÓN DE UNA HERENCIA DE CLASE.

HORAS DEDICADAS EN LA FICHA : 26,00

FICHA DE APRENDIZAJE: 3118327 - ANALISIS Y DESARROLLO DE SOFTWARE.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	APLICACIÓN DE CONOCIMIENTOS DE LAS CIENCIAS NATURALES DE ACUERDO CON SITUACIONES DEL CONTEXTO PRODUCTIVO Y SOCIAL.
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	APLICAR PRÁCTICAS DE PROTECCIÓN AMBIENTAL, SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO DE ACUERDO CON LAS POLÍTICAS ORGANIZACIONALES Y LA
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	Controlar la calidad del servicio de software de acuerdo con los estándares técnicos
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	DESARROLLAR LA SOLUCIÓN DE SOFTWARE DE ACUERDO CON EL DISEÑO Y METODOLOGÍAS DE DESARROLLO

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

01 PLANEAR ACTIVIDADES DE CONSTRUCCIÓN DEL SOFTWARE DE ACUERDO CON EL DISEÑO ESTABLECIDO.

05 REALIZAR PRUEBAS AL SOFTWARE PARA VERIFICAR SU FUNCIONALIDAD.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	DESARROLLAR PROCESOS DE COMUNICACIÓN EFICACES Y EFECTIVOS, TENIENDO EN CUENTA SITUACIONES DE ORDEN SOCIAL, PERSONAL Y PRODUCTIVO.
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	Diseñar la solución de software de acuerdo con procedimientos y requisitos técnicos

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

01 ELABORAR LOS ARTEFACTOS DE DISEÑO DEL SOFTWARE SIGUIENDO LAS PRÁCTICAS DE LA METODOLOGÍA SELECCIONADA.

02 ESTRUCTURAR EL MODELO DE DATOS DEL SOFTWARE DE ACUERDO CON LAS ESPECIFICACIONES DEL ANÁLISIS.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	Ejercer derechos fundamentales del trabajo en el marco de la constitución política y los convenios internacionales.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	Enrique Low Murtra-Interactuar en el contexto productivo y social de acuerdo con principios éticos para la construcción de una cultura de paz.
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	Establecer requisitos de la solución de software de acuerdo con estándares y procedimiento técnico

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

04 VALIDAR EL INFORME DE REQUISITOS DE ACUERDO CON LAS NECESIDADES DEL CLIENTE.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	Estructurar propuesta técnica de servicio de tecnología de la información según requisitos técnicos y normativa

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

03 VALIDAR LAS CONDICIONES DE LA PROPUESTA TÉCNICA DEL SOFTWARE DE ACUERDO CON LOS INTERESES DE LAS PARTES.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	Evaluar requisitos de la solución de software de acuerdo con metodologías de análisis y estándares

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

01 PLANEAR ACTIVIDADES DE ANÁLISIS DE ACUERDO CON LA METODOLOGÍA SELECCIONADA.

04 VERIFICAR LOS MODELOS REALIZADOS EN LA FASE DE ANÁLISIS DE ACUERDO CON LO ESTABLECIDO EN EL INFORME DE REQUISITOS.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	GENERAR HÁBITOS SALUDABLES DE VIDA MEDIANTE LA APLICACIÓN DE PROGRAMAS DE ACTIVIDAD FÍSICA EN LOS CONTEXTOS PRODUCTIVOS Y SOCIALES.
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	Gestionar procesos propios de la cultura emprendedora y empresarial de acuerdo con el perfil personal y los requerimientos de los contextos productivo y social.
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	Implementar la solución de software de acuerdo con los requisitos de operación y modelos de referencia

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	INTERACTUAR EN LENGUA INGLESA DE FORMA ORAL Y ESCRITA DENTRO DE CONTEXTOS SOCIALES Y LABORALES SEGÚN LOS CRITERIOS ESTABLECIDOS POR
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	Orientar investigación formativa según referentes técnicos
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	Razonar cuantitativamente frente a situaciones susceptibles de ser abordadas de manera matemática en contextos laborales, sociales y personales.
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	Resultado de Aprendizaje de la Inducción.
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	RESULTADOS DE APRENDIZAJE ETAPA PRACTICA
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	Utilizar herramientas informáticas de acuerdo con las necesidades de manejo de información

HORAS DEDICADAS EN LA FICHA : 37,80

TOTAL HORAS ACTIVIDADES ACADÉMICAS: 191,00

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

TOTAL ACTIVIDADES ADICIONALES: 0,00

INSTRUCTOR: ERICA ALEJANDRA PARRA SANCHEZ

CENTRO DE FORMACIÓN: CENTRO DE BIOTECNOLOGIA INDUSTRIAL