ACTA No. 06 –2026

NOMBRE DEL COMITÉ O DE LA REUNIÓN: Formación Profesional integral que se imparte en el Programa Articulación con la Media del Centro Industrial de Mantenimiento y Manufactura en la I.E. Francisco de Paula Santander de Sogamoso en la Ficha **3145792,** en el programa **Técnico en Programación de Software.**

CIUDAD Y FECHA:	Sogamoso, Julio de 2026.	**HORA INICIO:** 1.00 pm	**HORA FIN:** 5:00 pm
LUGAR Y/O ENLACE:	Institución Educativa Francisco de Paula Santander	**DIRECCIÓN / REGIONAL / CENTRO:** Regional Boyacá – Centro Industrial de Mantenimiento y Manufactura	

AGENDA O PUNTOS PARA DESARROLLAR:

Seguimiento a la formación por competencia y resultados por ficha de acuerdo con la planeación pedagógica.

Lista de asistencia

Evidencia Fotográfica

OBJETIVO(S) DE LA REUNIÓN:

Seguimiento a la formación y estado de la ficha **3145792** desde el desarrollo curricular del programa de formación Técnico en Programación de Software código 233104 V2 de la Institución Educativa Francisco de Paula Santander impartidos en el área de Sistemas del Centro Industrial de Mantenimiento y Manufactura dentro del seguimiento de las obligaciones contractuales por parte del supervisor del contrato N°. **CO1.PCCNTR.9192958.**

DESARROLLO DE LA REUNIÓN

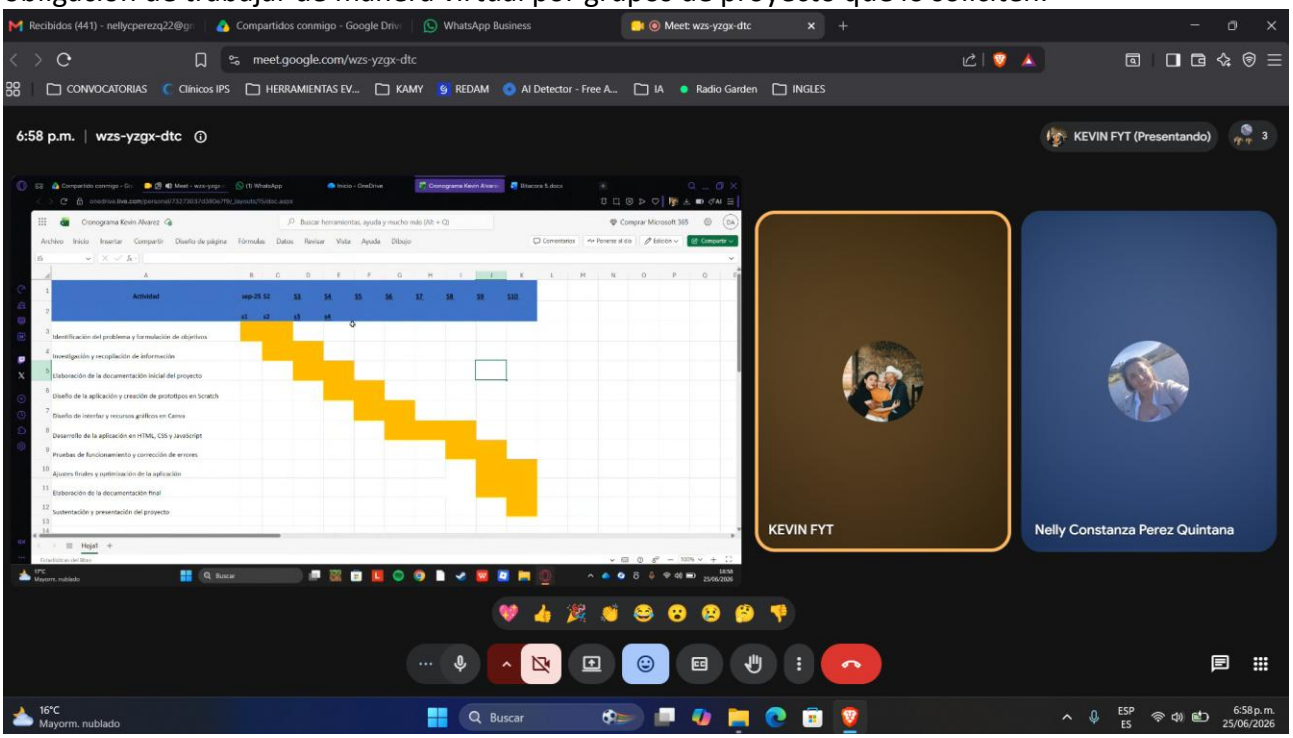
Ficha: 3145792
Instructor a Cargo: Nelly Constanza Pérez Quintana
Total, Aprendices Matriculados: 30
Programa: Técnico en Programación de Software **Código:** 233104 V2
Nombre I.E: Francisco de Paula Santander

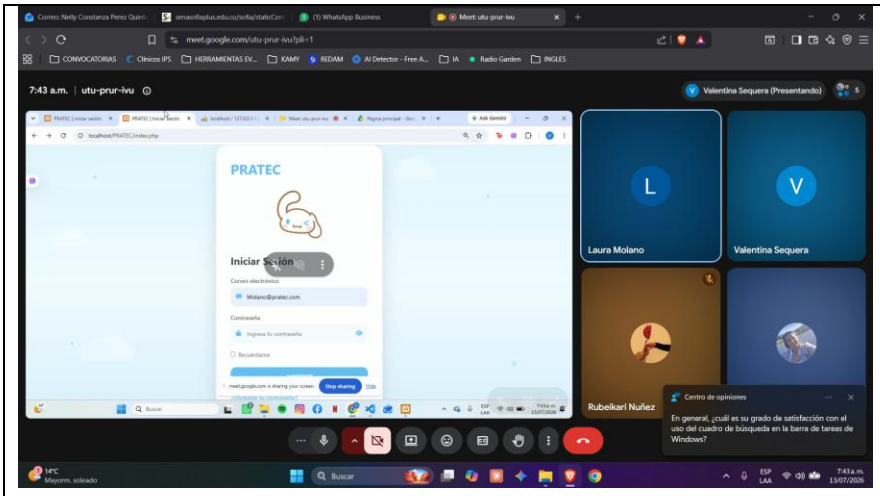
FASE DE PROYECTO FORMATIVO (Si el programa es de titulada)	ACTIVIDAD DE PROYECTO FORMATIVO (si el programa es titulada)	COMPETENCIA	RESULTADOS DE APRENDIZAJE	DURACIÓN ACTIVIDAD DE APRENDIZAJE (HORAS)		DESCRIPCIÓN DE LA EVIDENCIA DE APRENDIZAJE	Tiempo de duración estimado	Fechas de entrega		ORIENTADO POR
				HORAS TRABAJO DIRECTO	HORAS TRABAJO INDEPENDIENTE			Inicia	Finaliza	
EVALUACIÓN	Codificar la solución del software de acuerdo con el diseño generado	GT7. Codificación, interfaces y presentación de datos	RAP 3. Codificar el software empleando el lenguaje de programación seleccionado.	192	48	Evidencia de producto: Verifica la funcionalidad del software de acuerdo con las pruebas unitarias. Calificable	240	23/04/2026	01/10/2026	INSTRUCTOR SENA

Competencia del programa	Resultado asociado	Horas del diseño curricular	Fecha en la que se haya orientado	Estado del Juicio de Evaluación	No. Guía de Orientada
Desarrollar la solución de software de acuerdo con el diseño y Metodologías de desarrollo	RAP 1. Resolver procesos lógicos a través de la implementación de algoritmos y el lenguaje de programación seleccionado.	96 horas	Febrero - Junio	Evaluada	----
Codificación, interfaces y presentación de datos	RAP 3. Codificar el software empleando el lenguaje de programación seleccionado.	240 horas	Abril – Octubre	Por Evaluar	GT7

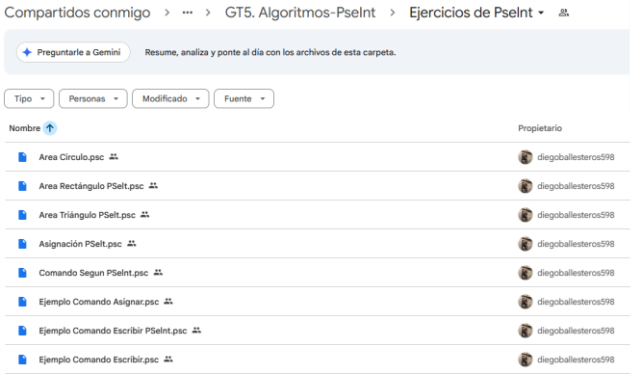
El 09 de julio de 2026 se trabajo en avance de proyecto, revisión y ajuste de bitácoras. Se dieron sugerencias y asignaron actividades de las evidencias ya presentadas para su respectivo cambio, se solicito avance en el desarrollo del proyecto de grado en la fase de desarrollo pagina de inicio para sustentación en la ultima semana de julio de 2026.

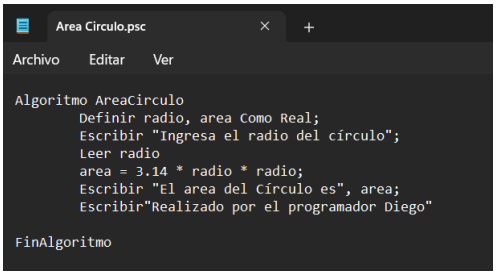
Se han trabajado revisiones de manera virtual debido a que se han programado en las 2 semanas de julio por parte de la Institución educativa simulacros de ICFES, por lo tanto, se ha visto en la obligación de trabajar de manera virtual por grupos de proyecto que lo soliciten.





NOTA: Con el Docente de la Técnica por parte de la Institución educativa se trabajo la competencia de Desarrollar la solución de software de acuerdo con el diseño y metodologías de desarrollo – Algoritmos, por lo tanto, se solicito subir las evidencias para revisión y evaluación.





1. Novedades presentadas de la ficha

1.1 Se relacionan a continuación los retiros voluntarios y/o cancelaciones

Nombre y apellido	N° de documento	Novedad	No. Del Radicado
Sebastián David Álvarez Gómez	1058355332	Retiro de la I.E.	15-1-2026-002455 15-9-2026-006036
Maicol Julián Bautista León	1057980243	Retiro de la I.E.	15-1-2026-002456 15-9-2026-006039
Angely Vanesa Martínez Torres	1148703729	Retiro de la I.E.	15-1-2026-002457 15-9-2026-006038
Angela Tatiana Merchán López	1021805912	Retiro de la I.E.	Esta pendiente recibir de la IE la solicitud
Solano Nuñez Kareht Zulayd	1052839114	Retiro de la I.E.	Esta pendiente recibir de la IE la solicitud

Lizeth Juliana Pérez Burgos	1058355200	Retiro de la I.E.	15-1-2026-002454 15-9-2026-006037
Suarez Barrera Yuly Diana Del Sol	1058354844	Perdió el Año pasa a otra Especialidad	15-1-2026-001652 15-9-2026-004532

1.2 Traslados de aprendices:

Nombre y apellido	N° de documento	Centro o No. Ficha a la que se traslado	No. De Radicado

1.3 Planes de mejoramiento:

Nombre y apellido	N° de documento	No. Acta	Fecha acta

1.4 No aprobados

Nombre y apellido	N° de documento	Fecha del reporte	Resultado aprendizaje

2. Reporte de juicios evaluativos:

Para la vigencia mes de julio, se realizó reporte de juicios evaluativos así:

Apellidos	Estado	Competencia	Resultado de Aprendizaje	Juicio de	Fecha y Hora del	Funcionario que registro el juicio evaluativo
GONZALEZ RODRIGUEZ	EN FORMACION	38368 - DESARROLLAR LA SOLUCIÓN DE SOFTWARE DE ACUERDO CON EL DISEÑO Y METODOLOGÍAS DE DESARROLLO	669167 - RAP 1. RESOLVER PROCESOS LÓGICOS A TRAVÉS DE LA IMPLEMENTACIÓN DE ALGORITMOS Y EL LENGUAJE DE PROGRAMACIÓN SELECCIONADO.	APROBADO	14/07/2026 20:47 a	CC 46382300 - NELLY CONSTANZA PEREZ QUINTANA
NARANJO FERNANDEZ	EN FORMACION	38368 - DESARROLLAR LA SOLUCIÓN DE SOFTWARE DE ACUERDO CON EL DISEÑO Y METODOLOGÍAS DE DESARROLLO	669167 - RAP 1. RESOLVER PROCESOS LÓGICOS A TRAVÉS DE LA IMPLEMENTACIÓN DE ALGORITMOS Y EL LENGUAJE DE PROGRAMACIÓN SELECCIONADO.	APROBADO	14/07/2026 20:48 a	CC 46382300 - NELLY CONSTANZA PEREZ QUINTANA
SIABATO RICAURTE	EN FORMACION	38368 - DESARROLLAR LA SOLUCIÓN DE SOFTWARE DE ACUERDO CON EL DISEÑO Y METODOLOGÍAS DE DESARROLLO	669167 - RAP 1. RESOLVER PROCESOS LÓGICOS A TRAVÉS DE LA IMPLEMENTACIÓN DE ALGORITMOS Y EL LENGUAJE DE PROGRAMACIÓN SELECCIONADO.	APROBADO	14/07/2026 20:48 a	CC 46382300 - NELLY CONSTANZA PEREZ QUINTANA
CASTRO RODRIGUEZ	EN FORMACION	38368 - DESARROLLAR LA SOLUCIÓN DE SOFTWARE DE ACUERDO CON EL DISEÑO Y METODOLOGÍAS DE DESARROLLO	669167 - RAP 1. RESOLVER PROCESOS LÓGICOS A TRAVÉS DE LA IMPLEMENTACIÓN DE ALGORITMOS Y EL LENGUAJE DE PROGRAMACIÓN SELECCIONADO.	APROBADO	14/07/2026 20:49 a	CC 46382300 - NELLY CONSTANZA PEREZ QUINTANA
ARIAS REBOLLEDO	EN FORMACION	38368 - DESARROLLAR LA SOLUCIÓN DE SOFTWARE DE ACUERDO CON EL DISEÑO Y METODOLOGÍAS DE DESARROLLO	669167 - RAP 1. RESOLVER PROCESOS LÓGICOS A TRAVÉS DE LA IMPLEMENTACIÓN DE ALGORITMOS Y EL LENGUAJE DE PROGRAMACIÓN SELECCIONADO.	APROBADO	14/07/2026 20:50 a	CC 46382300 - NELLY CONSTANZA PEREZ QUINTANA
DUCON PARRA	EN FORMACION	38368 - DESARROLLAR LA SOLUCIÓN DE SOFTWARE DE ACUERDO CON EL DISEÑO Y METODOLOGÍAS DE DESARROLLO	669167 - RAP 1. RESOLVER PROCESOS LÓGICOS A TRAVÉS DE LA IMPLEMENTACIÓN DE ALGORITMOS Y EL LENGUAJE DE PROGRAMACIÓN SELECCIONADO.	APROBADO	14/07/2026 20:51 a	CC 46382300 - NELLY CONSTANZA PEREZ QUINTANA
VARGAS ROJAS	EN FORMACION	38368 - DESARROLLAR LA SOLUCIÓN DE SOFTWARE DE ACUERDO CON EL DISEÑO Y METODOLOGÍAS DE DESARROLLO	669167 - RAP 1. RESOLVER PROCESOS LÓGICOS A TRAVÉS DE LA IMPLEMENTACIÓN DE ALGORITMOS Y EL LENGUAJE DE PROGRAMACIÓN SELECCIONADO.	APROBADO	14/07/2026 20:55 a	CC 46382300 - NELLY CONSTANZA PEREZ QUINTANA
MOLANO PINEDA	EN FORMACION	38368 - DESARROLLAR LA SOLUCIÓN DE SOFTWARE DE ACUERDO CON EL DISEÑO Y METODOLOGÍAS DE DESARROLLO	669167 - RAP 1. RESOLVER PROCESOS LÓGICOS A TRAVÉS DE LA IMPLEMENTACIÓN DE ALGORITMOS Y EL LENGUAJE DE PROGRAMACIÓN SELECCIONADO.	APROBADO	14/07/2026 20:55 a	CC 46382300 - NELLY CONSTANZA PEREZ QUINTANA
RODRIGUEZ PEREZ	EN FORMACION	38368 - DESARROLLAR LA SOLUCIÓN DE SOFTWARE DE ACUERDO CON EL DISEÑO Y METODOLOGÍAS DE DESARROLLO	669167 - RAP 1. RESOLVER PROCESOS LÓGICOS A TRAVÉS DE LA IMPLEMENTACIÓN DE ALGORITMOS Y EL LENGUAJE DE PROGRAMACIÓN SELECCIONADO.	APROBADO	14/07/2026 20:56 a	CC 46382300 - NELLY CONSTANZA PEREZ QUINTANA
ALVAREZ SEPULVEDA	EN FORMACION	38368 - DESARROLLAR LA SOLUCIÓN DE SOFTWARE DE ACUERDO CON EL DISEÑO Y METODOLOGÍAS DE DESARROLLO	669167 - RAP 1. RESOLVER PROCESOS LÓGICOS A TRAVÉS DE LA IMPLEMENTACIÓN DE ALGORITMOS Y EL LENGUAJE DE PROGRAMACIÓN SELECCIONADO.	APROBADO	14/07/2026 20:57 a	CC 46382300 - NELLY CONSTANZA PEREZ QUINTANA
CASTILLO MEZONES	EN FORMACION	38368 - DESARROLLAR LA SOLUCIÓN DE SOFTWARE DE ACUERDO CON EL DISEÑO Y METODOLOGÍAS DE DESARROLLO	669167 - RAP 1. RESOLVER PROCESOS LÓGICOS A TRAVÉS DE LA IMPLEMENTACIÓN DE ALGORITMOS Y EL LENGUAJE DE PROGRAMACIÓN SELECCIONADO.	APROBADO	14/07/2026 20:59 a	CC 46382300 - NELLY CONSTANZA PEREZ QUINTANA

3. Estado de las transversales en la ficha:

Para la vigencia mes de Julio, no se han realizado reportes de juicios evaluativos.

Competencia	Resultado de aprendizaje	Observación
36182 - Resultado de Aprendizaje de la Inducción.	RAP 1	Aprobado – 30/04/2025
36180 - Enrique Low Murtra-Interactuar en el contexto productivo y social de acuerdo con principios éticos para la construcción de una cultura de paz.	RAP 1	Aprobado – 08/12/2025
	RAP 2	Aprobado – 08/12/2025
	RAP 3	Aprobado – 10/12/2025
	RAP 4	Aprobado – 10/12/2025
37371 - Utilizar herramientas informáticas de acuerdo con las necesidades de manejo de información	RAP 1	Aprobado – 30/04/2026
	RAP 2	Por Evaluar
	RAP 3	Por Evaluar
	RAP 4	Por Evaluar
37714 - Interactuar en lengua inglesa de forma oral y escrita dentro de contextos sociales y laborales según los criterios establecidos por el marco común europeo de referencia para las lenguas.	RAP 1	Aprobado – 15/03/2026
	RAP 2	Aprobado – 15/03/2026
	RAP 3	Aprobado – 14/04/2026
	RAP 4	Aprobado – 14/04/2026
	RAP 5	Aprobado – 14/04/2026
	RAP 6	Aprobado – 14/04/2026
37799 - Aplicar prácticas de protección ambiental, seguridad y salud en el trabajo de acuerdo con las políticas organizacionales y la normatividad vigente.	RAP 1	Por Evaluar
	RAP 2	Por Evaluar
	RAP 3	Por Evaluar
	RAP 4	Por Evaluar
37800 - Generar hábitos saludables de vida mediante la aplicación de programas de actividad física en los contextos productivos y sociales.	RAP 1	Aprobado – 12/05/2026
	RAP 2	Aprobado – 12/05/2026
	RAP 3	Aprobado – 12/05/2026
	RAP 4	Aprobado – 12/05/2026
37802 - Desarrollar procesos de comunicación eficaces y efectivos, teniendo en cuenta situaciones de orden social, personal y productivo.	RAP 1	Por Evaluar
	RAP 2	Aprobado – 14-06-2026
	RAP 3	Aprobado – 14-06-2026
	RAP 4	Aprobado – 14-06-2026
38560 - Razonar cuantitativamente frente a situaciones susceptibles de ser abordadas de manera matemática en contextos laborales, sociales y personales.	RAP 1	Aprobado – 07/12/2025
	RAP 2	Aprobado – 07/12/2025
	RAP 3	Aprobado – 07/12/2025
	RAP 4	Aprobado – 07/12/2025
39811 - Fomentar cultura emprendedora según habilidades y competencias personales	RAP 1	Aprobado – 09/12/2025
	RAP 2	Aprobado – 09/12/2025
	RAP 3	Aprobado – 09/12/2025
	RAP 4	Aprobado – 09/12/2025

4. Seguimiento de Etapa Practica

Se realizó revisión y ajustes de bitácoras 1 a la 5. Se solicito ajustar formatos de Bitácoras de seguimiento en cuanto a evidencias. Se solicito ajuste en aportados del documento de Word del proyecto.

CONCLUSIONES

Se acompañó, la formación de la ficha trabajando el desarrollo de la guía GA7 Desarrollo de la solución de software PHP, se revisó y verificó el estado actual de la ficha **3145792** desde el desarrollo curricular del programa Técnico en Programación de Software de la I.E. Francisco de Paula Santander impartidos en el área de Software-Sistemas del Centro Industrial de Mantenimiento y Manufactura.

ESTABLECIMIENTO Y ACEPTACIÓN DE COMPROMISOS

ACTIVIDAD /DECISIÓN	FECHA	RESPONSABLE	FIRMA O PARTICIPACIÓN VIRTUAL
Evidencias de desarrollo de la solución de software PHP y avance de proyecto	31-07-2026	Aprendices	

NOMBRE	DEPENDENCIA/ EMPRESA	APRUEBA (SI/NO)	OBSERVACIÓN	FIRMA O PARTICIPACIÓN VIRTUAL
Nelly Constanza Pérez Quintana	Instructor Técnico			
Rubiel Robles Rocha	Docente Técnico I.E. F.P.S.			

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

REGISTRO DE ASISTENCIA / DÍA 09 **DEL MES DE** JULIO **DEL AÑO 2026**

OBJETIVO (S) Orientar formación profesional en el programa Técnico en Programación de Software, el cual es atendido a través del programa de articulación del SENA con la educación media por parte del CIMM.

No	NOMBRES Y APELLIDOS	No. DOCUMENTO	PLANTA	CONTRATISTA	OTRO ¿CUAL?	DEPENDENCIA/ EMPRESA	CORREO ELECTRÓNICO	TELÉFONO/EXT.	AUTORIZA GRABACIÓN	FIRMA O PARTICIPACIÓN VIRTUAL
1	Maria Liseth Diaz Caceres	1057582150			aprendiz	X	diazmaria liseth @gmail.com	3226010413	—	Maria Diaz.
2	Nicol Daniela Castro Rodriguez	1033729849			aprendiz	X	nhdcastro@gmail.co	314-845-9284	—	
3	Yadis Alexander Becerra Fonseca	1145324246			aprendiz	X	Yadis Fonseca 38 @gmail.com	3148228852	—	
4	Diego Andres Ballesteros Hurtado	1058359069			Aprendiz	X	diegoballesteros598 @gmail.com	3232550486	—	Diego Ballesteros
5	David Felipe Ducón Patra	1058758530			Aprendiz	X	david.ducon.b@gmail.com	3001771700	—	
6	Valentina Segura	548-4446			Aprendiz	X	segurayalentina208 @gmail.com	3219004677	—	
7	Laura Camila Molano Pineda	1057981749			aprendiz	X	lauramolano2009 @gmail.com	3149447417	—	
8	Kevin Felipe Alvarez Sepulveda	1091977144			Aprendiz	X	Kfelipe0316@gmail.com	3011479843	—	
9	Daniel Santiago Alvarez Rodriguez	1057599004			aprendiz	X	[illegible]	3176940519	—	
10	David Santiago Florez Amaya	1057980744			aprendiz	X	Santiagoflorez639 @gmail.com	3225[illegible]555	—	
11	Harold Flores	1057979479			Aprendiz	X	Joeteck709@	3105087468	—	
12	Laura Sofia Sabogal Lopez	1092447471			Aprendiz	X	Sabogallaura07	3209324677	—	
13	Sara Valentina Naranjo Fernandez	1029653069			Aprendiz	X	snaranjofernandez @gmail.com	3241644044	—	
14	Frankyer Tost Gregorio Castillo Moreno	1[illegible]8			Aprendiz	X	castillofrankyer0 @gmail.com	3184464383	—	
15	Nelson Hernando Rodriguez	1057 1058[illegible]62 38			Aprendiz	X	[illegible]	3102561282	—	Nelson

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

REGISTRO DE ASISTENCIA / DÍA 09 DEL MES DE JULIO DEL AÑO 2026

OBJETIVO (S)	Orientar formación profesional en el programa Técnico en Programación de Software, el cual es atendido a través del programa de articulación del SENA con la educación media por parte del CIMM.

No	NOMBRES Y APELLIDOS	No. DOCUMENTO	PLANTA	CONTRATISTA	OTRO ¿CUAL?	DEPENDENCIA/ EMPRESA	CORREO ELECTRÓNICO	TELÉFONO/EXT.	AUTORIZA GRABACIÓN	FIRMA O PARTICIPACIÓN VIRTUAL
16	Rubeikai Nuñez	6243386			aprendiz		rn32904575@gmail.com	3123699754	No	Rubeikai.
17	Julian Merchan	7745424973			aprendiz		julianch0676@gmail.com		NO	Julian
18	Alvaro Daniel Vargas	1052395265			Aprendiz		alvarodanielvargas325@gmail.com	3133623011	NO	
19	Andy T. Ariza R	1057685865			Aprendiz		[illegible]	3209788587	NO	
20	Maria Paula V.	1057948062			Aprendiz		doridrijas2@gmail.com	3102474447	No	
21	Zully Andrea	1057587799			aprendiz		zully.andrea2004@gmail.com	3148107935	NO	Zully.

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.