ACTA No. 05 -2026			
NOMBRE DEL COMITÉ O DE LA REUNIÓN: Comité de seguimiento de la formación de la ficha 3145458 desde el desarrollo curricular del programa Técnico en Programación de Software de la I.E San Luis de Gaceno impartidos en el área de Articulación del Centro Industrial de Mantenimiento y Manufactura.			
CIUDAD Y FECHA:	San Luis de Gaceno, junio-julio de 2026.	**HORA INICIO:** 8:50 am	**HORA FIN:** 2:40 pm.
LUGAR Y/O ENLACE:	San Luis de Gaceno, I.E San Luis de Gaceno	**DIRECCIÓN / REGIONAL / CENTRO: Regional Boyacá – Centro Industrial de Mantenimiento y Manufactura**	

AGENDA O PUNTOS PARA DESARROLLAR:

1. Estado por competencia y resultados por ficha de acuerdo con la planeación pedagógica.
2. Reporte de novedades presentadas en el proceso de formación
3. Reporte de juicios evaluativos
4. Seguimientos etapa práctica, aprendices que se tienen a cargo.
5. Aprendices en proceso de certificación.

OBJETIVO(S) DE LA REUNIÓN:

Revisar del estado de la ficha 3145458 desde el desarrollo curricular del programa Técnico en Programación de Software de la I.E San Luis de Gaceno impartidos en el área de Articulación del Centro Industrial de Mantenimiento y Manufactura. dentro del seguimiento de las obligaciones contractuales por parte del supervisor del contrato No.**CO1.PCCNTR.9195052**

DESARROLLO DE LA REUNIÓN

Cronograma-Planeación

Codificar la solución del software de acuerdo con el diseño generado	GA1_220501096 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.	77	19	Evidencia de conocimiento: Cuestionario Evidencia de desempeño: Documentar correctamente el algoritmo mediante pseudocódigo y diagramas de flujo Evidencia de producto: Documentos de análisis, diagramas de flujo, Pseudocódigo	96	04/05/2026	21/07/2026

Instructor: OSCAR ALBERTO CAMACHO GARCIA
Ficha: 3145458
Grado: Undécimo
Programa: Técnico en Programación de Software Nombre
I.E San Luis de Gaceno
 # de aprendices en formación: 17 aprendices
Fase en la que se encuentra de acuerdo con la planeación pedagógica: Análisis y Planeación

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
38392 - Establecer requisitos de la solución de software de acuerdo con estándares y procedimiento técnico	669123 - RAP 1. CARACTERIZAR LA INFORMACIÓN A RECOLECTAR DE ACUERDO CON LAS NECESIDADES DEL CLIENTE.	48	febrero-abril	evaluado	GA1
ESTABLECER REQUISITOS DE LA SOLUCIÓN DE SOFTWARE DE ACUERDO CON ESTÁNDARES	RAP 2. INTERPRETAR EL INFORME DE REQUISITOS DE LA SOLUCIÓN CONFORME A LA IDENTIFICACIÓN DE LAS NECESIDADES DEL NEGOCIO.	96 horas	abril-junio	evaluado	GA2
38368- DESARROLLAR LA SOLUCION 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	96 horas	junio-julio	por evaluar	GA1

1. Novedades presentadas de la ficha: se relacionan a continuación los retiros voluntarios y/o cancelaciones

Nombre y apellido	N° de documento	Novedad	No. Del Radicado
N/A	N/A	No se ha realizado novedades	N/A

1.1. Traslados de aprendices: Ninguna

Nombre y apellido	N° de documento	Centro o No. Ficha a la que se traslado	No. De Radicado
N/A	N/A	No se ha realizado novedades	N/A

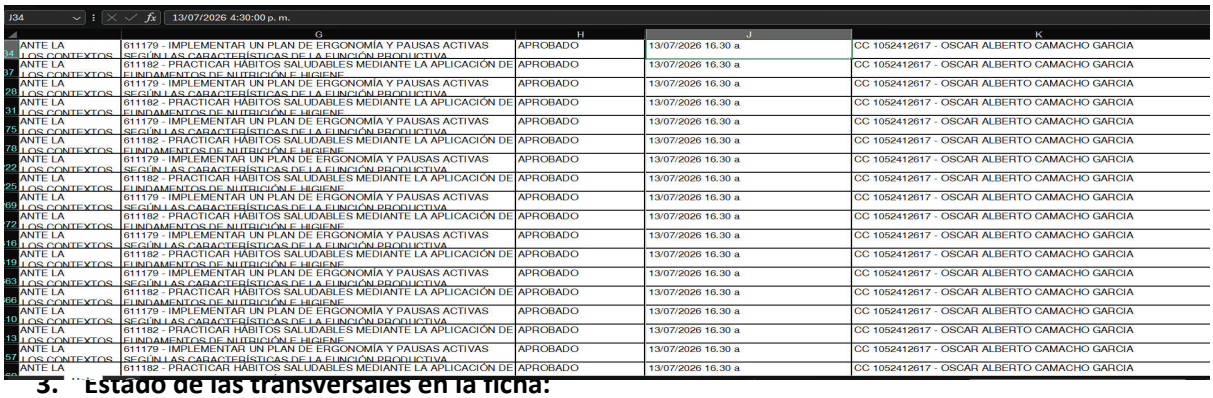
1.2. Planes de mejoramiento:

Nombre y apellido	N° de documento	No. Acta	Fecha acta
N/A	N/A	No se ha realizado novedades	N/A

1.3. No aprobados

Nombre y apellido	N° de documento	No. Acta	Fecha acta
N/A	N/A	No se ha realizado novedades	N/A

2. Reporte de juicios evaluativos: Para la vigencia del mes mayo-junio



G	H	J	K
ANTE LA LOS CONTEXTOS	611179 - IMPLEMENTAR UN PLAN DE ERGONOMÍA Y PAUSAS ACTIVAS SEGÚN LAS CARACTERÍSTICAS DE LA EUNCIÓN PRODUCTIVA	APROBADO	13/07/2026 16.30 a	CC 1052412617 - OSCAR ALBERTO CAMACHO GARCIA
ANTE LA LOS CONTEXTOS	611182 - PRACTICAR HÁBITOS SALUDABLES MEDIANTE LA APLICACIÓN DE FUNDAMENTOS DE NUTRICIÓN E HIGIENE	APROBADO	13/07/2026 16.30 a	CC 1052412617 - OSCAR ALBERTO CAMACHO GARCIA
ANTE LA LOS CONTEXTOS	611179 - IMPLEMENTAR UN PLAN DE ERGONOMÍA Y PAUSAS ACTIVAS SEGÚN LAS CARACTERÍSTICAS DE LA EUNCIÓN PRODUCTIVA	APROBADO	13/07/2026 16.30 a	CC 1052412617 - OSCAR ALBERTO CAMACHO GARCIA
ANTE LA LOS CONTEXTOS	611182 - PRACTICAR HÁBITOS SALUDABLES MEDIANTE LA APLICACIÓN DE FUNDAMENTOS DE NUTRICIÓN E HIGIENE	APROBADO	13/07/2026 16.30 a	CC 1052412617 - OSCAR ALBERTO CAMACHO GARCIA
ANTE LA LOS CONTEXTOS	611179 - IMPLEMENTAR UN PLAN DE ERGONOMÍA Y PAUSAS ACTIVAS SEGÚN LAS CARACTERÍSTICAS DE LA EUNCIÓN PRODUCTIVA	APROBADO	13/07/2026 16.30 a	CC 1052412617 - OSCAR ALBERTO CAMACHO GARCIA
ANTE LA LOS CONTEXTOS	611182 - PRACTICAR HÁBITOS SALUDABLES MEDIANTE LA APLICACIÓN DE FUNDAMENTOS DE NUTRICIÓN E HIGIENE	APROBADO	13/07/2026 16.30 a	CC 1052412617 - OSCAR ALBERTO CAMACHO GARCIA
ANTE LA LOS CONTEXTOS	611179 - IMPLEMENTAR UN PLAN DE ERGONOMÍA Y PAUSAS ACTIVAS SEGÚN LAS CARACTERÍSTICAS DE LA EUNCIÓN PRODUCTIVA	APROBADO	13/07/2026 16.30 a	CC 1052412617 - OSCAR ALBERTO CAMACHO GARCIA
ANTE LA LOS CONTEXTOS	611182 - PRACTICAR HÁBITOS SALUDABLES MEDIANTE LA APLICACIÓN DE FUNDAMENTOS DE NUTRICIÓN E HIGIENE	APROBADO	13/07/2026 16.30 a	CC 1052412617 - OSCAR ALBERTO CAMACHO GARCIA
ANTE LA LOS CONTEXTOS	611179 - IMPLEMENTAR UN PLAN DE ERGONOMÍA Y PAUSAS ACTIVAS SEGÚN LAS CARACTERÍSTICAS DE LA EUNCIÓN PRODUCTIVA	APROBADO	13/07/2026 16.30 a	CC 1052412617 - OSCAR ALBERTO CAMACHO GARCIA
ANTE LA LOS CONTEXTOS	611182 - PRACTICAR HÁBITOS SALUDABLES MEDIANTE LA APLICACIÓN DE FUNDAMENTOS DE NUTRICIÓN E HIGIENE	APROBADO	13/07/2026 16.30 a	CC 1052412617 - OSCAR ALBERTO CAMACHO GARCIA
ANTE LA LOS CONTEXTOS	611179 - IMPLEMENTAR UN PLAN DE ERGONOMÍA Y PAUSAS ACTIVAS SEGÚN LAS CARACTERÍSTICAS DE LA EUNCIÓN PRODUCTIVA	APROBADO	13/07/2026 16.30 a	CC 1052412617 - OSCAR ALBERTO CAMACHO GARCIA
ANTE LA LOS CONTEXTOS	611182 - PRACTICAR HÁBITOS SALUDABLES MEDIANTE LA APLICACIÓN DE FUNDAMENTOS DE NUTRICIÓN E HIGIENE	APROBADO	13/07/2026 16.30 a	CC 1052412617 - OSCAR ALBERTO CAMACHO GARCIA
ANTE LA LOS CONTEXTOS	611179 - IMPLEMENTAR UN PLAN DE ERGONOMÍA Y PAUSAS ACTIVAS SEGÚN LAS CARACTERÍSTICAS DE LA EUNCIÓN PRODUCTIVA	APROBADO	13/07/2026 16.30 a	CC 1052412617 - OSCAR ALBERTO CAMACHO GARCIA
ANTE LA LOS CONTEXTOS	611182 - PRACTICAR HÁBITOS SALUDABLES MEDIANTE LA APLICACIÓN DE FUNDAMENTOS DE NUTRICIÓN E HIGIENE	APROBADO	13/07/2026 16.30 a	CC 1052412617 - OSCAR ALBERTO CAMACHO GARCIA
ANTE LA LOS CONTEXTOS	611179 - IMPLEMENTAR UN PLAN DE ERGONOMÍA Y PAUSAS ACTIVAS SEGÚN LAS CARACTERÍSTICAS DE LA EUNCIÓN PRODUCTIVA	APROBADO	13/07/2026 16.30 a	CC 1052412617 - OSCAR ALBERTO CAMACHO GARCIA
ANTE LA LOS CONTEXTOS	611182 - PRACTICAR HÁBITOS SALUDABLES MEDIANTE LA APLICACIÓN DE FUNDAMENTOS DE NUTRICIÓN E HIGIENE	APROBADO	13/07/2026 16.30 a	CC 1052412617 - OSCAR ALBERTO CAMACHO GARCIA
ANTE LA LOS CONTEXTOS	611179 - IMPLEMENTAR UN PLAN DE ERGONOMÍA Y PAUSAS ACTIVAS SEGÚN LAS CARACTERÍSTICAS DE LA EUNCIÓN PRODUCTIVA	APROBADO	13/07/2026 16.30 a	CC 1052412617 - OSCAR ALBERTO CAMACHO GARCIA
ANTE LA LOS CONTEXTOS	611182 - PRACTICAR HÁBITOS SALUDABLES MEDIANTE LA APLICACIÓN DE FUNDAMENTOS DE NUTRICIÓN E HIGIENE	APROBADO	13/07/2026 16.30 a	CC 1052412617 - OSCAR ALBERTO CAMACHO GARCIA
ANTE LA LOS CONTEXTOS	611179 - IMPLEMENTAR UN PLAN DE ERGONOMÍA Y PAUSAS ACTIVAS SEGÚN LAS CARACTERÍSTICAS DE LA EUNCIÓN PRODUCTIVA	APROBADO	13/07/2026 16.30 a	CC 1052412617 - OSCAR ALBERTO CAMACHO GARCIA
ANTE LA LOS CONTEXTOS	611182 - PRACTICAR HÁBITOS SALUDABLES MEDIANTE LA APLICACIÓN DE	APROBADO	13/07/2026 16.30 a	CC 1052412617 - OSCAR ALBERTO CAMACHO GARCIA

3. Estado de las transversales en la ficha:

Competencia transversal	Resultado de aprendizaje	Observación

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.	611196 - PARTICIPAR EN INTERCAMBIOS CONVERSACIONALES BÁSICOS EN FORMA ORAL Y ESCRITA EN INGLÉS EN DIFERENTES SITUACIONES SOCIALES TANTO EN LA COTIDIANIDAD COMO EN EXPERIENCIAS PASADAS 611197 - LLEVAR A CABO ACCIONES DE MEJORA RELACIONADAS CON EL INTERCAMBIO DE INFORMACIÓN BÁSICA EN INGLÉS, SOBRE SÍ MISMO, OTRAS PERSONAS, SU CONTEXTO INMEDIATO, ASÍ COMO DE EXPERIENCIAS PASADAS.	Evaluado
37800 - GENERAR HÁBITOS SALUDABLES DE VIDA MEDIANTE LA APLICACIÓN DE PROGRAMAS DE ACTIVIDAD FÍSICA EN LOS CONTEXTOS PRODUCTIVOS Y SOCIALES.	611179 - IMPLEMENTAR UN PLAN DE ERGONOMÍA Y PAUSAS ACTIVAS SEGÚN LAS CARACTERÍSTICAS DE LA FUNCIÓN PRODUCTIVA. 611182 - PRACTICAR HÁBITOS SALUDABLES MEDIANTE LA APLICACIÓN DE FUNDAMENTOS DE NUTRICIÓN E HIGIENE.	Evaluado

4. Seguimiento de etapa práctica.

17 aprendices	1 bitácora	Mayo 2026

CONCLUSIONES

Se logro avanzar en el Rap 1. Resolver procesos lógicos a través de la implementación de algoritmos y el lenguaje de programación seleccionado para la ficha 3145458, se realizó seguimiento y orientación al avance de los proyectos productivos grado undécimo.

ESTABLECIMIENTO Y ACEPTACIÓN DE COMPROMISOS

ACTIVIDAD /DECISIÓN	FECHA	RESPONSABLE	FIRMA O PARTICIPACIÓN VIRTUAL

N/A	N/A	N/A	**N/A**

DE: ASISTENTES Y APROBACIÓN DECISIONES

NOMBRE	DEPENDENCIA/ EMPRESA	APRUEBA (SI/NO)	OBSERVACIÓN	FIRMA O PARTICIPACIÓN VIRTUAL
N/A	**N/A**	**N/A**	**N/A**	**N/A**

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.

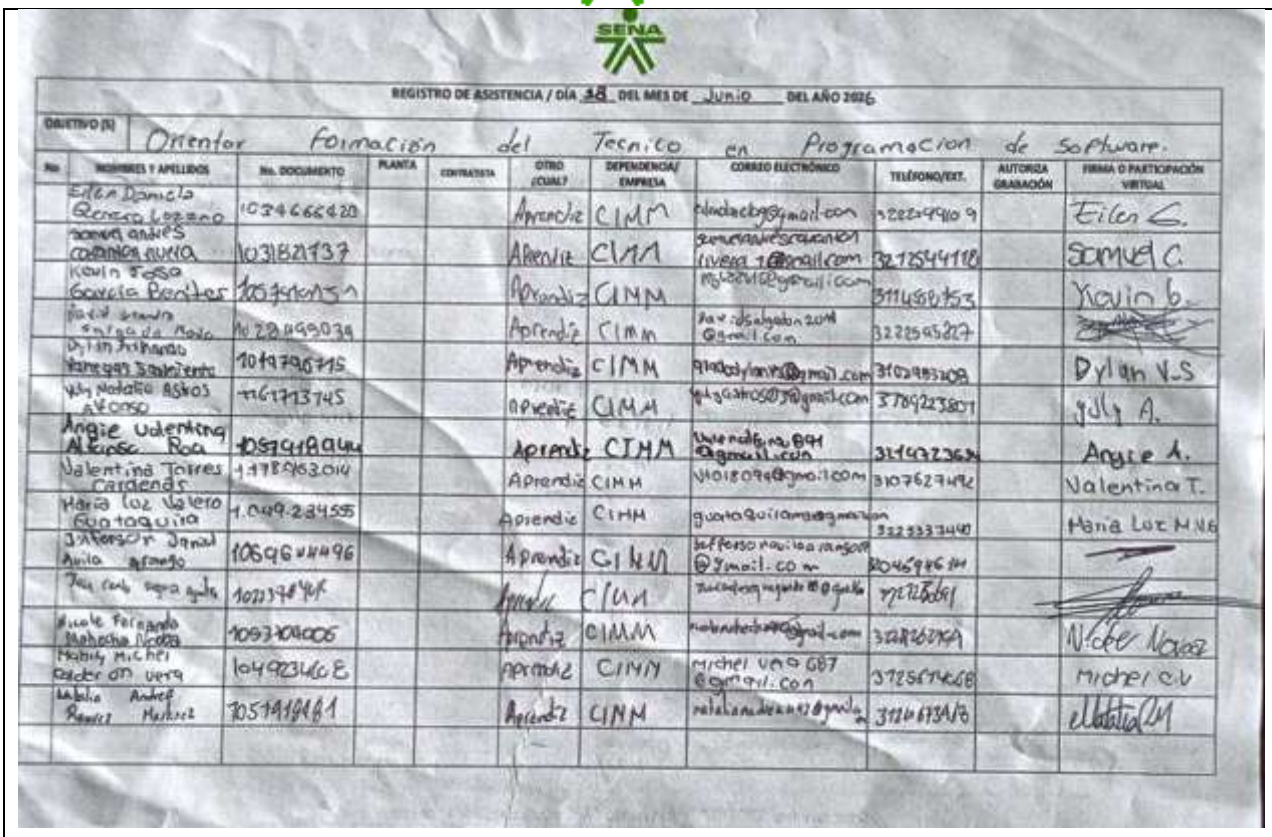
ANEXOS

Anexo 1. Evidencias fotográficas





Anexo 2. Listados de asistencia



REGISTRO DE ASISTENCIA / DÍA 18 DEL MES DE Junio DEL AÑO 2026

OBJETIVO (S): Orientar formación del Tecnico en Programacion de Software.

No.	NOMBRES Y APELLIDOS	No. DOCUMENTO	PLANTA	CONTRATISTA	OTRO ¿CUAL?	DEPENDENCIA/ EMPRESA	CORREO ELECTRÓNICO	TELÉFONO/EXT.	AUTORIZA GRABACIÓN	FIRMA O PARTICIPACIÓN VIRTUAL
	Eilen Daniela Quiroga Lozano	1034666420			Aprendiz	CIMM	[illegible]	3222449409		Eilen C.
	Samuel Andrés Cardenas Avila	1031827737			Aprendiz	CIMM	samuelandrescardenas1[illegible]	3215441118		Samuel C.
	Kevin Fabian Garcia Benitez	1076[illegible]			Aprendiz	CIMM	[illegible]	3114580453		Kevin G.
	[illegible]	1028[illegible]			Aprendiz	CIMM	[illegible]	3222595227		[illegible]
	Dylan Fernando [illegible]	1019796715			Aprendiz	CIMM	[illegible]	3102983408		Dylan V.S
	[illegible]	1161713745			Aprendiz	CIMM	[illegible]	3189223807		Jully A.
	Angie Valentina Alfonso Roa	1057418946			Aprendiz	CIMM	[illegible]	3144937263		Angie A.
	Valentina Torres Cardenas	1178963014			Aprendiz	CIMM	[illegible]	3107627492		Valentina T.
	Maria Luz Valero Guataquira	1.049.284555			Aprendiz	CIMM	guataquiramaria@gmail.com	3225333440		Maria Luz M.V.G
	Jefferson Jamid Avila Arango	1059[illegible]			Aprendiz	CIMM	[illegible]	3045976[illegible]		[illegible]
	[illegible]	1077[illegible]			Aprendiz	CIMM	[illegible]	3[illegible]		[illegible]
	Nicole Fernanda Maldonado Acosta	1093[illegible]			Aprendiz	CIMM	[illegible]	3[illegible]		Nicole Acosta
	Michel Michel Cardenas Vera	1049[illegible]			Aprendiz	CIMM	michel[illegible]	3[illegible]		Michel C.V
	Valentina Andrea Ramirez Martinez	1051[illegible]			Aprendiz	CIMM	[illegible]	3[illegible]		[illegible]



REGISTRO DE ASISTENCIA / DÍA 27 DEL MES DE Junio DEL AÑO 2026

OBJETIVO (S): Orientar formación del Técnico en Programación de software.

No	NOMBRES Y APELLIDOS	No. DOCUMENTO	PLANTA	CONTRATISTA	OTRO ¿CUAL?	DEPENDENCIA/ EMPRESA	CORREO ELECTRÓNICO	TELÉFONO/EXT.	AUTORIZA GRABACIÓN	FIRMA O PARTICIPACIÓN VIRTUAL
1	Samuel Andres Cardenas Nuñez	1037827737			Aprendiz	C.I.M.M	Samuelandrescardenas nunez1@gmail.com	3212544738		Samuel C.
	Jose Pablo Segura Gaitan	1117378445			Aprendiz	CIMM	Pablosegura1@gmail.com	3177124871		
	Kevin Jose Garcia Benitez	1057591915			Aprendiz	CIMM	pefe2014@gmail.com	3114558955		Kevin G
	Daniel Leandro Delgado Mejia	1123405038			Aprendiz	CIMM	Daniellmejia2018@gmail.com	3222[illegible]827		
	Brandon Jair Socorro Jaramillo	1084666420			Aprendiz	CIMM	elmaestro@gmail.com	3222394809		Brandon S
	Dylan Santiago Venegas Santamaria	1042[illegible]415			Aprendiz	CIMM	dylanvenegas@gmail.com	3103988308		Dylan V.S
	Valentina Torres Cardenas	1.128963014			Aprendiz	CIMM	valentinatorres1905@gmail.com	3117627402		Valentina T.
	Angie Valentina Alfonso Roa	1057498444			Aprendiz	CIMM	valentinaroa8911@gmail.com	3219722874		Angie V.
	Maria Mario Gonzalez	1.094238855			Aprendiz	CIMM	gonzalezmario3109@hotmail.com	5123834440		Maria G.
	Nicole Fernanda Malpica Navas	1053900006			Aprendiz	CIMM	nicolemalpica122@gmail.com	3223762351		Nicole Navas
	Yamily Michel Castellanos Ulloa	1045234608			Aprendiz	CIMM	michelcastellanos968@gmail.com	3125894068		Michel C.U
	Nubia Andrea Ramirez Martinez	1057418481			Aprendiz	CIMM	nubiaramirez1@gmail.com	3124613918		
	Jhonson Daniel Avila Arango	1069644496			Aprendiz	C.I.M.M	[illegible]@gmail.com	3204594634		
	Eilleen Daniela Venegas Venegas	1161123747			Aprendiz	CIMM	danielavenegas[illegible]@gmail.com	3219[illegible]		
	Sara Vireth Muñoz Sierra	1120868379			Aprendiz	CIMM	sarasuarez5926@gmail.com	3112172[illegible]		Sara M.S


SENA