



ACTA No. 04 – 2026			
NOMBRE DEL COMITÉ O DE LA REUNIÓN: Seguimiento a la formación y estado de la ficha 3145800 desde el desarrollo curricular del programa Técnico en Programación de Software de la I.E. José María Silva Salazar impartidos en el área de Sistemas del Centro Industrial de Mantenimiento y Manufactura.			
CIUDAD Y FECHA:	Sogamoso, Mayo – Junio de 2026. Miércoles	HORA INICIO: 7:00 am	HORA FIN: 10:00 am.
LUGAR Y/O ENLACE	Institución Educativa José María Silva Salazar	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. Depuración de guías y Bitácoras faltantes. 3. Seguimientos etapa práctica, aprendices que se tienen a cargo. 4. Continuidad en el desarrollo de GA6_ 220501113_ADMINISTRAR BASE DE DATOS DE ACUERDO CON LOS ESTÁNDARES Y REQUISITOS TÉCNICOS BD			
OBJETIVO(S) DE LA REUNIÓN: 1. Socializar el estado de la ficha 3145800 desde el desarrollo curricular, evidencias de aprendices y proyectos. 2. Continuación de guías del programa de formación Técnico en Programación de Software, de la I.E. José María Silva Salazar impartidos en el área de Software-Sistemas del Centro Industrial de Mantenimiento y Manufactura dentro del seguimiento de las obligaciones contractuales por parte del supervisor del contrato N° CO1.PCCNTR. 9189892			
DESARROLLO DE LA REUNIÓN			
Cronograma – Planeación			



PLANEACIÓN	ESTRUCTURAR EL DISEÑO DE BASES DE DATOS PARA LA ELABORACIÓN DEL SISTEMA DE INFORMACIÓN 144 HORAS	GA5_220501113_ADMINISTRAR BASE DE DATOS DE ACUERDO CON LOS ESTÁNDARES Y REQUISITOS TÉCNICOS	RAP 1. CONSTRUIR LA BASE DE DATOS SEGÚN REQUERIMIENTOS DEL CLIENTE.	58	14	Evidencia de Conocimiento: CREA BASES DE DATOS TENIENDO EN CUENTA LENGUAJE DE DEFINICIÓN DE DATOS, REQUERIMIENTOS DEL SISTEMA Y TECNOLOGÍA SELECCIONADA. Evidencia de desempeño: Elabora bases de datos relacionales en Access.	72			INSTRUCTORA DOCENTE TÉCNICO
		GA6_220501113_ADMINISTRAR BASE DE DATOS DE ACUERDO CON LOS ESTÁNDARES Y REQUISITOS TÉCNICOS	RAP 2. PROGRAMAR SENTENCIAS SQL EN UN SISTEMA MANEJADOR DE BASES DE DATOS SEGÚN REQUERIMIENTOS DEL CLIENTE.	58	14	RAP 2 Evidencia de Conocimiento: REALIZA OPERACIONES SOBRE LOS OBJETOS DE LA BASE DE DATOS APLICANDO LAS INSTRUCCIONES SQL. Evidencia de Desempeño: REALIZA OPERACIONES SOBRE LOS OBJETOS DE LA BASE DE DATOS APLICANDO LAS INSTRUCCIONES SQL.	72	7/9/2026	20/11/2026	INSTRUCTORA DOCENTE TÉCNICO

Instructor: Jhoan David Niño

Ficha: 3145800

Grado: 11°

Programa: Técnico en Programación de Software

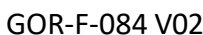
Nombre I.E José María Silva Salazar

de aprendices que empezaron en formación: 21

Fase en la que se encuentra de acuerdo con la planeación pedagógica: 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
Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos	Construir la base de datos según requerimientos del cliente.	72 horas	Febrero-Mayo	Evaluada	GA5
ADMINISTRAR BASE DE DATOS DE ACUERDO CON LOS ESTÁNDARES Y REQUISITOS TÉCNICOS	RAP 2. PROGRAMAR SENTENCIAS SQL EN UN SISTEMA MANEJADOR DE BASES DE DATOS SEGÚN REQUERIMIENTOS DEL CLIENTE.	72 horas	Abril - Mayo	Sin evaluar	GA 6



[illegible]



36180 - Enrique Low Murtra- Interactuar en el contexto productivo y social de acuerdo con principios éticos para la construcción de una cultura de paz.	685366 - PROMOVER EL USO RACIONAL DE LOS RECURSOS NATURALES A PARTIR DE CRITERIOS DE SOSTENIBILIDAD Y SUSTENTABILIDAD ÉTICA Y NORMATIVA VIGENTE	Aprobado
36180 - Enrique Low Murtra- Interactuar en el contexto productivo y social de acuerdo con principios éticos para la construcción de una cultura de paz.	685365 - CONTRIBUIR CON EL FORTALECIMIENTO DE LA CULTURA DE PAZ A PARTIR DE LA DIGNIDAD HUMANA Y LAS ESTRATEGIAS PARA LA TRANSFORMACIÓN DE CONFLICTOS	Aprobado
37800 - GENERAR HÁBITOS SALUDABLES DE VIDA MEDIANTE LA APLICACIÓN DE PROGRAMAS DE ACTIVIDAD FÍSICA EN LOS CONTEXTOS PRODUCTIVOS Y SOCIALES.	685405 - PRACTICAR HÁBITOS SALUDABLES MEDIANTE LA APLICACIÓN DE FUNDAMENTOS DE NUTRICIÓN E HIGIENE.	Aprobado
37800 - GENERAR HÁBITOS SALUDABLES DE VIDA MEDIANTE LA APLICACIÓN DE PROGRAMAS DE ACTIVIDAD FÍSICA EN LOS CONTEXTOS PRODUCTIVOS Y SOCIALES.	685406 - IMPLEMENTAR UN PLAN DE ERGONOMÍA Y PAUSAS ACTIVAS SEGÚN LAS CARACTERÍSTICAS DE LA FUNCIÓN PRODUCTIVA.	Aprobado
37800 - GENERAR HÁBITOS SALUDABLES DE VIDA MEDIANTE LA APLICACIÓN DE PROGRAMAS DE ACTIVIDAD FÍSICA EN LOS CONTEXTOS PRODUCTIVOS Y SOCIALES.	685407 - DESARROLLAR HABILIDADES PSICOMOTRICES EN EL CONTEXTO PRODUCTIVO Y SOCIAL.	Aprobado



37800 - GENERAR HÁBITOS SALUDABLES DE VIDA MEDIANTE LA APLICACIÓN DE PROGRAMAS DE ACTIVIDAD FÍSICA EN LOS CONTEXTOS PRODUCTIVOS Y SOCIALES.	685408 - EJECUTAR ACTIVIDADES DE ACONDICIONAMIENTO FÍSICO ORIENTADAS HACIA EL MEJORAMIENTO DE LA CONDICIÓN FÍSICA EN LOS CONTEXTOS PRODUCTIVO Y SOCIAL.	Aprobado
37802 - DESARROLLAR PROCESOS DE COMUNICACIÓN EFICACES Y EFECTIVOS, TENIENDO EN CUENTA	685409 - INTERPRETAR EL SENTIDO DE LA COMUNICACIÓN COMO MEDIO DE EXPRESIÓN	Aprobado



SITUACIONES DE ORDEN SOCIAL, PERSONAL Y PRODUCTIVO.	SOCIAL, CULTURAL, LABORAL Y ARTÍSTICA.	
37802 - DESARROLLAR PROCESOS DE COMUNICACIÓN EFICACES Y EFECTIVOS, TENIENDO EN CUENTA SITUACIONES DE ORDEN SOCIAL, PERSONAL Y PRODUCTIVO.	685410 - VALIDAR LA IMPORTANCIA DE LOS PROCESOS COMUNICATIVOS TENIENDO EN CUENTA CRITERIOS DE LÓGICA Y RACIONALIDAD	Aprobado
37802 - DESARROLLAR PROCESOS DE COMUNICACIÓN EFICACES Y EFECTIVOS, TENIENDO EN CUENTA SITUACIONES DE ORDEN SOCIAL, PERSONAL Y PRODUCTIVO.	685411 - DECODIFICAR MENSAJES COMUNICATIVOS EN SITUACIONES DE LA VIDA SOCIAL Y LABORAL, TENIENDO EN CUENTA EL CONTEXTO DE LA COMUNICACIÓN.	Aprobado
37802 - DESARROLLAR PROCESOS DE COMUNICACIÓN EFICACES Y EFECTIVOS, TENIENDO EN CUENTA SITUACIONES DE ORDEN SOCIAL, PERSONAL Y PRODUCTIVO.	685412 - APLICAR ACCIONES DE MEJORAMIENTO EN EL DESARROLLO DE PROCESOS COMUNICATIVOS SEGÚN REQUERIMIENTOS DEL CONTEXTO.	Aprobado
39811 - Fomentar cultura emprendedora según habilidades y competencias personales	685421 - 01. ESTABLECER CARACTERÍSTICAS Y COMPETENCIAS EMPRENDEDORAS PERSONALES DE ACUERDO CON SUS POTENCIALIDADES, OBJETIVOS Y EL ENTORNO.	Aprobado
39811 - Fomentar cultura emprendedora según habilidades y competencias personales	685422 - 02. APROPIAR EL PROCESO DE TOMA DE DECISIONES PERSONALES EN SU COTIDIANIDAD, SEGÚN EL COMPORTAMIENTO EMPRENDEDOR	Aprobado
39811 - Fomentar cultura emprendedora según habilidades y competencias personales	685423 - 04. RELACIONAR LA IMPORTANCIA DE LA NEGOCIACIÓN CON EL EMPRENDIMIENTO SEGÚN LAS NECESIDADES Y	Aprobado



		ELEMENTOS DE LA NEGOCIACIÓN.	
39811 - Fomentar cultura emprendedora según habilidades y competencias personales		685424 - 03. EMPLEAR CAPACIDAD CREATIVA E INNOVADORA SEGÚN ESTRATEGIA EMPRENDEDORA.	Aprobado

4. Seguimiento de etapa práctica.

Bitácora	8	
----------	---	--

CONCLUSIONES				
El desarrollo de la presente jornada responde al compromiso de garantizar una formación técnica de calidad para los aprendices de la ficha 3145800, mediante la revisión y socialización de los avances curriculares, evidencias de aprendizaje y proyectos en curso. De igual manera, se fortalece el proceso pedagógico a través de la continuación en la elaboración de guías.				
ESTABLECIMIENTO Y ACEPTACIÓN DE COMPROMISOS				
ACTIVIDAD /DECISIÓN		FECHA	RESPONSABLE	FIRMA O PARTICIPACIÓN VIRTUAL
Realizar la ejecución de las actividades de aprendizaje, según procedimientos establecidos		12/06/2026	Jhoan David Niño Riveros	
NOMBRE	DEPENDENCIA/ EMPRESA	APRUEBA (SI/NO)	OBSERVACIÓN	FIRMA O PARTICIPACIÓN VIRTUAL
Jhoan David Niño	Instructor Técnico			
Eliana Marisol Monroy Matallana	Docente técnica I.E José María Silva Salazar			
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

Fotografías de evidencia de la formación del mes.

Evidencia





REGISTRO DE ASISTENCIA / DÍA 17 DEL MES DE Mayo DEL AÑO 2020									
OBJETIVO (S) Desarrollo a la formación ficha 7143800 Programación de Software									
Nº	NOMBRES Y APELLIDOS	Nº DOCUMENTO	PLANTA	CONTRATISTA	OTRO (CUAL?)	DEPENDENCIA/EMPRESA	CORREO ELECTRÓNICO	TELÉFONO/EXT.	FIRMA O PARTICIPACIÓN VIRTUAL
	Jhonier Alcaraz	112599741				IEJMAS	jhonier.alcaraz@iejmas.com	3123144316	Jhonier C.
	Andrés Rodríguez	1011209163				IEJMAS		3114305480	Andrés R.
	OSCAR ARANGO	1030096892				IEJMAS		3123144316	Oscar
	Brendon Quiroz	1024535776				IEJMAS	BrendonQuiroz@iejmas.com	3123144316	Brendon W.

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.

GOR-F-085 V02



REGISTRO DE ASISTENCIA / DÍA 20 DEL MES DE Mayo DEL AÑO 2020									
OBJETIVO (S) Desarrollo a la Formación ficha 7143800 Programación de Software									
Nº	NOMBRES Y APELLIDOS	Nº DOCUMENTO	PLANTA	CONTRATISTA	OTRO (CUAL?)	DEPENDENCIA/EMPRESA	CORREO ELECTRÓNICO	TELÉFONO/EXT.	FIRMA O PARTICIPACIÓN VIRTUAL
	Yenny Alvarado	1051185091					YennyAlvarado@gmail.com	3113978793	Yenny
	Johan Sebastian	1051185014					JohanSebastian@gmail.com	3108319399	Johan
	David Rodriguez	1020871516					DavidRodriguez@gmail.com	3110617502	David
	Enly Xilio	1053341826					EnlyXilio@gmail.com	3102327125	Enly
	Brendon Quiroz	1024535776					BrendonQuiroz@iejmas.com	3123144316	Brendon W.
	Andrés Rodríguez	1011209163						3114305480	Andrés R.
	Luisa Holmberg	1053340434					LuisaHolmberg@gmail.com	3104072082	Luisa
	Shonli Gascia	1051185044					ShonliGascia@gmail.com	3102500814	Shonli Gascia
	Orjuelo Rodríguez	1021234772					OrjueloRodriguez@gmail.com	3124087648	Orjuelo
	Ximena Dora	1051185072					XimenaDora@gmail.com	3102500814	Ximena
	Angel Aguilar	1031185101					AngelAguilar@gmail.com	3102500814	Angel
	Rafael Santana	1031185101					RafaelSantana@gmail.com	3102500814	Rafael
	Maria Alejandra	105783070					MariaAlejandra@gmail.com	3102500814	Maria
	Alison Gaitan	105783070					AlisonGaitan@gmail.com	3102500814	Alison
	Yolanda	105783070					Yolanda@gmail.com	3102500814	Yolanda
	OSCAR ARANGO	1030096892					OscarArango@gmail.com	3123144316	Oscar

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.

GOR-F-085 V02

GOR-F-084V02



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.

GOR-F-084 V02



REGISTRO DE ASISTENCIA / DÍA 21 DEL MES DE Mayo DEL AÑO 2026										
OBJETIVO(S)		Desarrollo a la formación Fichas 3145800 Programación de Software								
Nº	NOMBRES Y APELLIDOS	Nº. DOCUMENTO	PLANTA	CENTRALES	OTRO (CUAL)	DEPENDENCIA/ EMPRESA	CORREO ELECTRÓNICO	TELÉFONO/EXT.	AUTORIZA GRABACIÓN	FIRMA O PARTICIPACIÓN VIRTUAL
	OSCAR ALVARADO JARAMA	330712208				I.E. J.M.S.		305712191	✓	Oscar Alvarado
	Johan Torres	1161214532				I.E. MSS		3221789524	✓	Johan
	Brandon David					I.E. MSS		323232324		Brandon W.
	Wilches Martinez	202453576				I.E. MSS				
	Aniel David Gomez Rodriguez	104209167				I.E. MSS		311520416	✓	Aniel David
	Sebastian Pacheco San					I.E. J.M.S.		3228879379	✓	Sebastian
	Pedro Parro	103185014				I.E. J.M.S.			✓	Pedro
	Shanthi Alejandra Reyes Santana	1031183101				I.E. J.M.S.		3103414385	✓	Shanthi Reyes
	Ana Jose Renteria	1057165070				I.E. J.M.S.		3305223344	✓	Ana Jose
	Seledia					I.E. J.M.S.		320323125	✓	Seledia
	Emily Lina Briceño S.	103341926				I.E. J.M.S.			✓	Emily
	Yolanda Dorais	305118447				I.E. J.M.S.		3202526687	✓	Yolanda
	Anael Aguilar					I.E. J.M.S.		3204223344	✓	Anael
	Shanthi Alejandra Reyes Santana	1057165070				I.E. J.M.S.		3202526687	✓	Shanthi
	Shanthi Alejandra Reyes Santana	1057165070				I.E. J.M.S.		3202526687	✓	Shanthi
	Ana Jose Renteria	1057165070				I.E. J.M.S.		3202526687	✓	Ana Jose
	Ana Jose Renteria	1057165070				I.E. J.M.S.		3202526687	✓	Ana Jose
	Rodríguez	1057165070				I.E. J.M.S.		3202526687	✓	Rodríguez

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.

GOR-F-085 V02

GOR-F-084V02