ACTA No. 18			
NOMBRE DEL COMITÉ O DE LA REUNIÓN: **Acta de gerencia de la ficha 3316200, con inicio de formación el 9/10/2025 del programa TECNICO EN CONSTRUCCION, MANTENIMIENTO Y REPARACION DE ESTRUCTURAS EN GUADUA.**			
CIUDAD Y FECHA:	**Ibagué, 18 de Abril de 2026**	**HORA INICIO:** 6:00pm	**HORA FIN:** 8:00pm
LUGAR Y/O ENLACE:	**Ambiente nave 3 simulador de maquinaria amarilla**	**DIRECCIÓN / REGIONAL / CENTRO:** Industria y de la Construcción	

AGENDA O PUNTOS PARA DESARROLLAR:

1. Verificar asistencia de aprendices.
2. Verificar y actualizar datos básicos de aprendices en formación en SENASofiaPlus.
3. Registrar novedades especiales (deserción, aplazamientos, retiros voluntarios)
4. Socializar fecha de inicio y finalización del trimestre.
5. Presentar y explicar las Competencias técnicas y Básicas (Claves y Transversales) programadas en el trimestre.
6. Presentar y explicar la fase del Proyecto Formativo que corresponde al trimestre.
7. Concertar evidencias de formación en el formato de Plan de trabajo.
8. Establecer acuerdos pedagógicos: (Horarios de formación, recesos, porte de ropa de trabajo, reglas de convivencia, entre otros)

OBJETIVO(S) DE LA REUNIÓN:

1. Realizar encuadre pedagógico con los aprendices de la ficha **3316200** del programa de formación denominado TECNICO EN CONSTRUCCION, MANTENIMIENTO Y REPARACION DE ESTRUCTURAS EN GUADUA.
2. Concertar evidencias con los aprendices de la ficha de formación.

DESARROLLO DE LA REUNIÓN

1. Verificar asistencia de aprendices. A continuación, se listan aprendices presentes en la reunión:
   ALICIA ARIZA DIAZ
   EDUVIGES GONZALEZ VALENCIA
   GIOVANNI ANGULO GUZMAN
   GLORIA INES LOZANO

LUIS EDUARDO MANJARREZ GOMEZ
LUZ DENY CARDONA RIVERA
LUZ ESTELLA CARDONA DE DE LOS RIOS
LUZ NAYINE RONDON CARDONA
MARIA BERTA SILVA CHAGUALA
MARIA PAULA SERRANO DIAZ
NORMA CONSTANZA DIAZ VELASQUEZ
OSCAR EDUARDO OROZCO DIAZ
PAOLA ANDREA GUALTERO GUZMAN
RONALD ROGER RIVAS BARRERO
WILMER YOBANNY BAUTISTA MONCADA
YESID PEREZ
YILIAN ARJELIS SOGAMOSO PEREZ
MATEO ESPINOSA JIMENEZ




09/04/2026 20:53


09/04/2026 20:53


Costos y presupuestos...
11/04/2026 09:18


18/04/2026 09:01

Autorización de Tratamiento de Imagen y Datos Personales (Evidencia Académica): Los aprendices firmantes en la presente acta, y en el caso de los menores de edad sus padres o tutores legales, autorizan de manera previa, expresa e informada al SENA y al instructor orientador para realizar el registro fotográfico, audiovisual o capturas de pantalla de las actividades de formación, con el fin exclusivo de ser utilizadas como evidencia técnica y administrativa en el soporte de ejecución del programa, auditorías de calidad y procesos de certificación en las plataformas institucionales. Este tratamiento se realizará bajo los controles de seguridad de la información de la norma ISO/IEC 27001, garantizando la confidencialidad (prohibición de uso en redes sociales personales), integridad de los archivos y acceso restringido solo a personal autorizado, conforme a la Ley 1581 de 2012 y la Política de Tratamiento de Datos Personales de la Entidad; el titular podrá ejercer sus derechos de actualización y rectificación ante la oficina de Servicio al Ciudadano del centro de formación."

2. Verificar y actualizar datos básicos de aprendices en formación en SENASofiaPlus.
   Se verifico y están al día en la plataforma

3. Registrar novedades especiales (deserción, aplazamientos, retiros voluntarios)
   En el momento están en proceso de deserción 9 aprendices

4. Socializar fecha de inicio y finalización del trimestre.
   Iniciamos trimestre el 20/04/2026 y finalizamos el 8/07/2026

5. Presentar y explicar las Competencias técnicas y Básicas (Claves y Transversales) programadas en el trimestre.
   COMPETENCIA TÉCNICA :
   ARMAR ESTRUCTURAS DE GUADUA SEGÚN PLANOS Y ESPECIFICACIONES TÉCNICAS.
   RESULTADOS DE APRENDIZAJE:
   1. CALCULAR EL PRESUPUESTO DEL PROYECTO A EJECUTAR SEGÚN PLANOS Y ESPECIFICACIONES.

   COMPETENCIA TÉCNICA :
   DESARROLLAR PROCESOS DE COMUNICACIÓN EFICACES Y EFECTIVOS, TENIENDO EN CUENTA SITUACIONES DE ORDEN SOCIAL, PERSONAL Y PRODUCTIVO.
   RESULTADOS DE APRENDIZAJE:
   1. APLICAR ACCIONES DE MEJORAMIENTO EN EL DESARROLLO DE PROCESOS COMUNICATIVOS SEGÚN REQUERIMIENTOS DEL CONTEXTO.

   2. INTERPRETAR EL SENTIDO DE LA COMUNICACIÓN COMO MEDIO DE EXPRESIÓN SOCIAL, CULTURAL, LABORAL Y ARTÍSTICA.

   3. DECODIFICAR MENSAJES COMUNICATIVOS EN SITUACIONES DE LA VIDA SOCIAL Y LABORAL, TENIENDO EN CUENTA EL CONTEXTO DE LA COMUNICACIÓN.

4. VALIDAR LA IMPORTANCIA DE LOS PROCESOS COMUNICATIVOS TENIENDO EN CUENTA CRITERIOS DE LÓGICA Y RACIONALIDAD.

COMPETENCIA TÉCNICA :
GENERAR HÁBITOS SALUDABLES DE VIDA MEDIANTE LA APLICACIÓN DE PROGRAMAS DE ACTIVIDAD FÍSICA EN LOS CONTEXTOS PRODUCTIVOS Y SOCIALES
RESULTADOS DE APRENDIZAJE:
1. EJECUTAR ACTIVIDADES DE ACONDICIONAMIENTO FÍSICO ORIENTADAS HACIA EL MEJORAMIENTO DE LA CONDICIÓN FÍSICA EN LOS CONTEXTOS PRODUCTIVO Y SOCIAL.

2. DESARROLLAR HABILIDADES PSICOMOTRICES EN EL CONTEXTO PRODUCTIVO Y SOCIAL.

3. IMPLEMENTAR UN PLAN DE ERGONOMÍA Y PAUSAS ACTIVAS SEGÚN LAS CARACTERÍSTICAS DE LA FUNCIÓN PRODUCTIVA.

4. PRACTICAR HÁBITOS SALUDABLES MEDIANTE LA APLICACIÓN DE FUNDAMENTOS DE NUTRICIÓN E.

COMPETENCIA TÉCNICA :
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.
RESULTADOS DE APRENDIZAJE:
1. COMUNICARSE DE MANERA SENCILLA EN INGLÉS EN FORMA ORAL Y ESCRITA CON UN VISITANTE O COLEGA EN UN CONTEXTO LABORAL COTIDIANO.

2. COMPRENDER INFORMACIÓN BÁSICA ORAL Y ESCRITA EN INGLÉS ACERCA DE SÍ MISMO, DE LAS PERSONAS Y DE SU CONTEXTO INMEDIATO EN REALIDADES PRESENTES E HISTORIAS DE VIDA.

3. PONER EN PRÁCTICA VOCABULARIO BÁSICO Y EXPRESIONES COMUNES DE SU ÁREA OCUPACIONAL EN CONTEXTOS ESPECÍFICOS DE SU TRABAJO POR MEDIO DEL USO DE FRASES SENCILLAS EN FORMA ORAL Y ESCRITA.

4. PARTICIPAR EN INTERCAMBIOS CONVERSACIONALES BÁSICOS EN FORMA ORAL Y ESCRITA EN INGLÉS EN DIFERENTES SITUACIONES SOCIALES TANTO EN LA COTIDIANIDAD COMO EN EXPERIENCIAS PASADAS.

5. 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

6. DESCRIBIR A NIVEL BÁSICO, DE FORMA ORAL Y ESCRITA EN INGLÉS PERSONAS, SITUACIONES Y LUGARES DE ACUERDO CON SUS COSTUMBRES Y EXPERIENCIAS DE VIDA.

COMPETENCIA TÉCNICA :
UTILIZAR HERRAMIENTAS INFORMÁTICAS DE ACUERDO CON LAS NECESIDADES DE MANEJO DE INFORMACIÓN.
RESULTADOS DE APRENDIZAJE:
1. USAR HERRAMIENTAS TIC, DE ACUERDO CON LOS REQUERIMIENTOS, MANUALES DE FUNCIONAMIENTO, PROCEDIMIENTOS Y ESTÁNDARES.

2. SELECCIONAR HERRAMIENTAS DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y LA COMUNICACIÓN (TIC), DE ACUERDO CON LAS NECESIDADES IDENTIFICADAS.

3. VERIFICAR LOS RESULTADOS OBTENIDOS, DE ACUERDO CON LOS REQUERIMIENTOS.

4. IMPLEMENTAR BUENAS PRÁCTICAS DE USO, DE ACUERDO CON LA TECNOLOGÍA EMPLEADA.

6. Presentar y explicar la fase del Proyecto Formativo que corresponda al trimestre.
   Fase del proyecto : Ejecucion

7. Concertar evidencias de formación en el formato de Plan de trabajo. (*En archivo adjunto, anexar el formato de plan de trabajo con la concertación de evidencias; para ello diligencie completo el formato con la información de aprendices, actividades de*

formación, evidencias de aprendizaje, fecha de entrega de cada evidencia, entre otros). Se adjunta como archivo anexo plan de trabajo concertado mes de abril

8. Establecer acuerdos pedagógicos: se establece recepción de clases académicas de lunes a viernes de 6:00pm a 10:00pm en el centro de industria y construcción, nave 3 simulador de maquinaria amarilla, los aprendices irán en uniforme de diario y llevaran los implementos necesarios para recibir la clase teórica, los días sábados de 6:00am a 6:00pm se establecerá como día de trabajo en prácticas ya sea en el centro de industria o finca de aprendiz que se disponga para dicha actividad, los aprendices irán en overol mas todos los EPP necesarios para cumplir dichas tareas.

CONCLUSIONES

Los aprendices fueron informados de acuerdo al plan concertado.

Los aprendices que no alcanzaron la actividad de aprendizaje se realizara con ellos una actividad adicional de recuperación de la nota, si esta no es alcanzada se da por entendido la no aprobación del técnico con retiro voluntario.

Los aprendices que no asistieron o fallen más de 3 veces sin una constancia certificada de no asistencia a las clases se les realizara la no aprobación por deserción del técnico.

ESTABLECIMIENTO Y ACEPTACIÓN DE COMPROMISOS

ACTIVIDAD /DECISIÓN	FECHA	RESPONSABLE	FIRMA O PARTICIPACIÓN VIRTUAL
Los aprendices pendientes de los trabajos deben presentar un trabajo adicional y video promocional de la institución o ensayo	**18/04/2026**	**aprendices pendientes**	Se anexa lista de asistencia para los compromisos de aprendices

DE: ASISTENTES Y APROBACIÓN DECISIONES

NOMBRE	DEPENDENCIA/ EMPRESA	APRUEBA (SI/NO)	OBSERVACIÓN	FIRMA O PARTICIPACIÓN VIRTUAL
FABIO ALDEMAR LOPEZ REINA	Centro de Industria y de la Construcción SENA Regional Tolima.	si	**INSTRUCTOR GERENTE DE GRUPO FICHA 3316200**	
NORMA CONSTANZA DIAZ VELASQUEZ	Centro de Industria y de la Construcción SENA Regional Tolima.	si	**LÍDER DE GRUPO FICHA 3316200**	

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

1. Lista de asistencia de aprendices de la ficha de formación.
2. Plan de trabajo de concertación de evidencias del RAP 08 de la competencia ARMAR ESTRUCTURAS DE GUADUA SEGÚN PLANOS Y ESPECIFICACIONES TÉCNICAS.

NOMBRE	DEPENDENCIA/ EMPRESA	APRUEBA (SI/NO)	OBSERVACIÓN	FIRMA O PARTICIPACIÓN VIRTUAL
Paola andrea g	CIC	Si	ninguna	
Yilan sogamoso	CIC	Si	ninguno	
GEORANNY AGUDELO	CIC	Si	Ninguna	
Gloria Inez Lozano	CIC	Si	ninguno	
Yesid Pore	CIC	Si	ninguna	Yesid Peres
Luz Stella Cardona	CIC	Si	Ninguna	
Alicia Arizabaleta	CIC	Si	ninguna	
Mateo espinosa	CIC	Si	Ninguna	
Luis Eduardo Mazo	CIC	Si	ninguna	
Luz Nayive Rendon	CIC	Si	ninguna	
Nancy constanza Diaz V	CIC	Si	ninguna	
Luz Denny Cardona R	C.I.C	Si	ninguna	Luz cardona
Maria Paula Serrano	C.I.C	Si	NINGUNA	
Maria Berta Silva C.	CIC.	Sí	Ninguna	
Oscar Eduardo Orozco D.	CIC.	Sí	Ninguna	
Ronald Roger Rivas Barrero	CIC	Si	ninguna	

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.

PLAN DE TRABAJO

Programa de Formación: TECNICO EN CONSTRUCCION, MANTENIMIENTO Y REPARACION DE ESTRUCTURAS EN GUADUA

Ficha No.: 3316200

Fecha de Elaboración: 07/03/2026

Competencia: ARMAR ESTRUCTURAS DE GUADUA SEGÚN PLANOS Y ESPECIFICACIONES TÉCNICAS.

Resultado de Aprendizaje: CALCULAR EL PRESUPUESTO DEL PROYECTO A EJECUTAR SEGÚN PLANOS Y ESPECIFICACIONES.

Instructor: FABIO ALDEMAR LOPEZ REINA

No.	APELLIDOS Y NOMBRES DEL APRENDIZ	ACTIVIDAD 1			ACTIVIDAD 2			ACTIVIDAD 3			ACTIVIDAD 4			ACTIVIDAD 5		
		MAQUETA SISTEMA MALLA			MAQUETA SISTEMA RECIPROCO			MAQUETA SISTEMA APORTICADO			COSTOS Y PRESUPUESTOS DE QIOSCO KUBU			ejercicio practico BP artesanal y semiindustrial		
		FORMA DE ENTREGA DE LA ACTIVIDAD			FORMA DE ENTREGA DE LA ACTIVIDAD			FORMA DE ENTREGA DE LA ACTIVIDAD			FORMA DE ENTREGA DE LA ACTIVIDAD			FORMA DE ENTREGA DE LA ACTIVIDAD		
		FÍSICO	DIGITAL		FÍSICO	DIGITAL		FÍSICO	DIGITAL		FÍSICO	DIGITAL		FÍSICO	DIGITAL	
		FECHA DE ENTREGA	¿ENTREGO? SI	NO	FECHA DE ENTREGA	¿ENTREGO? SI	NO	FECHA DE ENTREGA	¿ENTREGO? SI	NO	FECHA DE ENTREGA	¿ENTREGO? SI	NO	FECHA DE ENTREGA	¿ENTREGO? SI	NO
1	ALICIA ARIZA DIAZ	28/03/2026	✓		4/04/2026	✓		11/04/2026	✓		2/05/2026	✓		25/04/2026	✓	
2	CIELO ROBAYO BARBOSA	28/03/2026			4/04/2026			11/04/2026			2/05/2026			25/04/2026		
3	EDUVIGES GONZALEZ VALENCIA	28/03/2026	✓		4/04/2026	✓		11/04/2026	✓		2/05/2026			25/04/2026		
4	ELDAIR CASTAÑEDA RAMIREZ	28/03/2026			4/04/2026			11/04/2026			2/05/2026			25/04/2026		
5	FREDY HUMBERTO AGUDELO MUNERA	28/03/2026			4/04/2026			11/04/2026			2/05/2026			25/04/2026		
6	GIOVANNI ANGULO GUZMAN	28/03/2026	✓		4/04/2026	✓		11/04/2026	✓		2/05/2026	✓		25/04/2026	✓	
7	GLORIA INES LOZANO	28/03/2026	✓		4/04/2026	✓		11/04/2026	✓		2/05/2026	✓		25/04/2026	✓	
8	HAROLD MOSCOSO ROJAS	28/03/2026			4/04/2026			11/04/2026			2/05/2026			25/04/2026		
9	LEONARDO BUESAQUILLO PEÑA	28/03/2026			4/04/2026			11/04/2026			2/05/2026			25/04/2026		
10	LUIS EDUARDO MANJARREZ GOMEZ	28/03/2026	✓		4/04/2026	✓		11/04/2026	✓		2/05/2026			25/04/2026		
11	LUZ DENY CARDONA RIVERA	28/03/2026	✓		4/04/2026	✓		11/04/2026	✓		2/05/2026			25/04/2026		
12	LUZ ESTELLA CARDONA DE DE LOS RIOS	28/03/2026	✓		4/04/2026	✓		11/04/2026	✓		2/05/2026			25/04/2026		
13	LUZ NAYINE RONDON CARDONA	28/03/2026			4/04/2026			11/04/2026			2/05/2026			25/04/2026		
14	LUZ PERLA VISCAYA PINILLA	28/03/2026	✓		4/04/2026	✓		11/04/2026	✓		2/05/2026	✓		25/04/2026		
15	MARIA ASTRID LOPEZ SUAREZ	28/03/2026			4/04/2026			11/04/2026			2/05/2026			25/04/2026		
16	MARIA BERTA SILVA CHAGUALA	28/03/2026	✓		4/04/2026	✓		11/04/2026	✓		2/05/2026	✓		25/04/2026	✓	
17	MARIA PAULA SERRANO DIAZ	28/03/2026			4/04/2026			11/04/2026			2/05/2026			25/04/2026		
18	MARTHA SILVA CHAGUALA	28/03/2026			4/04/2026			11/04/2026			2/05/2026			25/04/2026		
19	MARTHA LILIANA ZAMUDIO LOPEZ	28/03/2026			4/04/2026			11/04/2026			2/05/2026			25/04/2026		
20	NORMA CONSTANZA DIAZ VELASQUEZ	28/03/2026	✓		4/04/2026	✓		11/04/2026	✓		2/05/2026	✓		25/04/2026	✓	
21	OSCAR EDUARDO OROZCO DIAZ	28/03/2026	✓		4/04/2026	✓		11/04/2026	✓		2/05/2026	✓		25/04/2026	✓	
22	PAOLA ANDREA GUALTERO GUZMAN	28/03/2026	✓		4/04/2026	✓		11/04/2026	✓		2/05/2026	✓		25/04/2026	✓	
23	RONALD ROGER RIVAS BARRERO	28/03/2026	✓		4/04/2026	✓		11/04/2026	✓		2/05/2026	✓		25/04/2026	✓	
24	WILMER YOBANNY BAUTISTA MONCADA	28/03/2026			4/04/2026			11/04/2026			2/05/2026			25/04/2026		
25	YESID PEREZ	28/03/2026	✓		4/04/2026	✓		11/04/2026	✓		2/05/2026	✓		25/04/2026	✓	
26	YILIAN ARJELIS SOGAMOSO PEREZ	28/03/2026			4/04/2026			11/04/2026			2/05/2026			25/04/2026	✓	
27	MATEO ESPINOSA JIMENEZ	28/03/2026	✓		4/04/2026	✓		11/04/2026	✓		2/05/2026			25/04/2026	✓	
28	JOHN FREDY ALVAREZ	28/03/2026			4/04/2026			11/04/2026			2/05/2026			25/04/2026		
29																
30																
31																
32																