PROCESO GESTIÓN DEL TALENTO HUMANO

FORMATO INFORME MENSUAL EJECUCIÓN CONTRACTUAL

Quibdó, Noviembre de 2022

Señor
JACKSON ARIEL URRUTIA CHALA
SUPERVISOR(A) CONTRATO No.3519568
Coordinador Académico
Dependencia: Coordinación Académica.
Quibdó – Chocó

Asunto: Informe mensual de ejecución contractual mes Noviembre del año 2022

Referencia: No (3519568) del año (2022)

DEYSON GONZALEZ ANGULO, identificado con la cédula de ciudadanía No. **4846295** de Nuquì, en mi calidad de Contratista del SENA, en (Formación Titulada-complementaria) en cumplimiento del Contrato de Prestación de Servicios de la referencia No (3519568), a continuación, presento el Informe de actividades realizadas entre del 01 al 30 de Noviembre mes objeto de cobro.

Valor y forma de Pago: Se fija como el valor total para cada uno de los contratos, la suma VEITICINCO MILLONES CIENTO VEITITRES MIL OCHENTA Y TRES PESOS ($23.123.080) MCTE. Esta suma será pagada por el SENA al contratista de la siguiente manera: a) Un primer pago correspondiente al mes de ABRIL por valor de UN MILLON TRESCIENTOS SESENTA Y SEIS MIL QUINIENTOS VEINTE Y UN PESOS M/CTE ($1366521) M/CTE; b) Cuatro (7) pagos iguales correspondiente a los meses de (Mayo) a (Noviembre) del 2022 por valor de TRES MILLONES CIENTO CINCUENTA Y TRES MIL QUINIENTOS VEINTE Y CINCO PESOS M/CTE ($3.153.525) MCTE.; c) un último pago correspondiente al mes de Diciembre por valor de UN MILLÓN SEISCIENTOS OCHETA Y UN MIL OCHOCIENTOS OCHENTA PESOS M/CTE ($1.681880).
Los honorarios serán pagados por el SENA al contratista de acuerdo con el cronograma definido por la Dirección Administrativa y Financiera de la Dirección General, en la cuenta de AHORROS **N°. 53639983028 de BANCOLOMBIA,** cuyo titular es el contratista.
Plazo: Será hasta el (16) de diciembre de 2022

OBJETO:
Contratar la prestación de servicios de carácter temporal de un (1) instructor para atender procesos de formación en la modalidad complementaria en el programa de agropecuaria en el Centro de Recursos Naturales Industria y Biodiversidad, durante la vigencia 2021.

CLÁUSULA SEGUNDA.

No	**Obligaciones**	**Acciones realizadas**	**Evidencias**
1.-	Seleccionar estrategias de enseñanza-aprendizaje-evaluación según programa de formación profesional y el enfoque metodológico adoptado.	En el mes de Noviembre se realizaron las siguientes actividades: ENTRAMOS A ETAPA PRACTICA APRENDIENDO A CAMBIAR COMPONENTES DEL SISTEMA DE TRANSMISIÓN (EMBRAGUE, CAJA, KIT DE ARRASTE) INTERPRETAR LA INFORMACIÓN DE LOS MANUALES DE MANTENIMIENTO SELECCIÓN LOS INSUMOS DEL MANTENIMIENTO. Y APLICAR NORMAS DE SALUD Y SEGURIDAD EN EL TRABAJO.	Guía de aprendizaje Formatos de Instrumentos de evaluación
2.	Orientar los procesos de enseñanza –aprendizaje, según las necesidades detectadas en los procesos de evaluación, metodologías de aprendizajes y programas curriculares vigentes.	Se realizó elaboración programación, de guías de aprendizaje.	Guía de aprendizaje. Taller,

3.	Programar las actividades de enseñanza-aprendizaje-evaluación de conformidad con los módulos de formación y el calendario institucional y el manual de procedimiento para la ejecución de acciones de formación profesional.	Alistamiento y selección de programas de formación que se desarrollaran durante la ejecución contractual en diferentes municipios el departamento del Chocó.	Formato de programación
4.	Llevar el registro de evidencias de la actividad enseñanza-aprendizaje en el portafolio personal, para cuando sea requerido.	Toma de registro fotográfico de cada una de las actividades realizadas durante el proceso de alistamiento, concertación, articulación y programación de las formaciones a desarrollar.	Control de Asistencia y registros fotográficos
5.	Reportar información académica y administrativa según las responsabilidades institucionales asignadas.	Alistamiento para el desarrollo del proceso de formación.	NA
6.	Evaluar la formación de los aprendices durante el proceso educativo de acuerdo con el manual de evaluación vigente.	Alistamiento para el desarrollo del proceso de formación.	NA
7.-	Atender oportunamente los requerimientos del supervisor del contrato y presentar mensualmente los informes de ejecución del contrato.	Presentación del informe de ejecución de las actividades correspondientes al mes de Noviembre del 2022.	Informe mensual Noviembre
8.	Apoyar técnicamente en las evaluaciones de los procesos de adquisición de bienes y servicios, por el conocimiento profesional contratado previa designación del Director Regional.	N/A	NA
9.	Reportar 88 horas mes de labores en la formación complementaria.	Alistamiento para el desarrollo de las actividades de formación.	NA
10.	Verificar antes de la matricula que el personal a atender no haya realizado el programa de formación, el cual deberá ser consultado en la plata forma Sofiaplus.	Alistamiento para el desarrollo de las actividades de formación.	NA

11.	Aplicar al proceso de certificación de competencia "Orientar formación Presencial de Acuerdo con Procedimiento Técnico y Normativo", según las normas que aplican a la función instructor.	N/A	NA
12.	Las demás para el cabal cumplimiento del objeto contractual.	N/A	N/A

A continuación, relaciono los desplazamientos que realicé previo a la presentación de este informe. Una vez finalizado cada desplazamiento presenté al ordenador del gasto el informe en el Formato Informe Legalización

Desplazamiento Contratista GTH-F-087, en el que se describieron las actividades desarrolladas y los resultados de cada desplazamiento. Cada informe cuenta con el visto bueno del Supervisor.

Se lista a continuación el soporte de la legalización de los desplazamientos realizados, los cuales forman parte integral del presente informe de ejecución contractual.

ITEM	**No DE LA ORDEN DE VIAJE**	**LUGAR DE DESPLAZAMIENTO**	**FECHAS DE DESPLAZAMIENTOS**	
			INICIO	**FINALIZACIÓN**
1.				
2.				

Nota 1: *Por cada desplazamiento que haya realizado el contratista, adjuntará el respectivo informe que la soporte. En caso de haber realizado el desplazamiento en fecha posterior a la presentación del informe de ejecución contractual, deberá reportarlo en el siguiente informe de ejecución contractual.*

Para el trámite de la cuenta me permito adjuntar: Documentos enunciados como evidencias del cumplimiento de las obligaciones contractuales y los desplazamientos realizados y el No. de la planilla **(9442368203),** expedida por Aportes en línea correspondiente al mes de Octubre del año 2022 según decreto **1273** de 2018. (Decreto Ley2106 de 2019 – "*Decreto Ley Anti trámites"*)

Evidencias en ( ) folios

Cordialmente,

Firma

DEYSON GONZALEZ ANGULO
Contratista
C.C. No. 4.846.295 de Nuquì

Recibí a satisfacción:

Firma

JACKSON ARIEL URRUTIA CHALA
Supervisor(a) Contrato 1409405 de 2021
Coordinador Académica.

FORMATO GUÍA DE APRENDIZAJE

IDENTIFICACIÓN DE LA GUIA DE APRENDIZAJE

- Denominación del Programa de Formación: **MANTENIMIENTO DE MOTOCICLETAS Y MOTOCARROS**
- Código del Programa de Formación: **838318**
- Nombre del Proyecto (si es formación Titulada) **REALIZAR MANTENIMIENTO EN MOTOCICLETAS Y MOTOCARROS.**
- Fase del Proyecto (si es formación Titulada) **ANALISIS**

Actividad de Proyecto (si es formación Titulada) ANALIZAR Y CAMBIAR COMPONENTES DEL SISTEMA DE TRANSMISIÓN (EMBRAGUE, CAJA, KIT DE ARRASTE), ANALIZAR E INTERPRETAR LA INFORMACIÓN DE LOS MANUALES DE MANTENIMIENTO.

Competencia: REPARAR MOTOCICLETAS DE ACUERDO CON PROCEDIMIENTOS Y PARÁMETROS TÉCNICOS.
Resultados de Aprendizaje Alcanzar: EVALUAR LA PUESTA A PUNTO DE LA MOTOCICLETA DE ACUERDO CON LOS PARÁMETROS DEL FABRICANTE Y PROCEDIMIENTOS DEL FABRICANTE, NORMAS DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO PARÁMETROS Y

- Duración de la Guía 60 horas

Actividad de Proyecto (si es formación Titulada) ANALIZAR Y CAMBIAR COMPONENTES DEL SISTEMA DE TRANSMISIÓN (EMBRAGUE, CAJA, KIT DE ARRASTE), ANALIZAR E INTERPRETAR LA INFORMACIÓN DE LOS MANUALES DE MANTENIMIENTO.

Competencia: REPARAR MOTOCICLETAS DE ACUERDO CON PROCEDIMIENTOS Y PARÁMETROS TÉCNICOS.
Resultados de Aprendizaje Alcanzar: EVALUAR LA PUESTA A PUNTO DE LA MOTOCICLETA DE ACUERDO CON LOS PARÁMETROS DEL FABRICANTE Y PROCEDIMIENTOS DEL FABRICANTE, NORMAS DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO PARÁMETROS Y

- Duración de la Guía 60 horas

PRESENTACIÓN

El SENA a través de la red de conocimiento automotor diseña el programa "Técnico en mantenimiento de
Motocicletas y motocarros" buscando cubrir la brecha tecnológica entre las motocicletas convencionales y las
Motocicletas con asistencia o propulsión eléctrica y también las motocicletas con tecnología de inyección
Electrónica de combustible.
Este programa promueve en el aprendiz la generación de su proyecto de vida, su crecimiento personal y
Mejorar su nivel de vida, el de su familia, la empresa y la sociedad

3. FORMULACIÓN DE LAS ACTIVIDADES DE APRENDIZAJE

- Descripción de la(s) Actividad(es)

DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES	
TEMAS	TIEMPO ESTIMADO
CAMBIAR COMPONENTES DEL SISTEMA DE TRANSMISIÓN (EMBRAGUE, CAJA, KIT DE ARRASTE)	12 Horas
INTERPRETAR LA INFORMACIÓN DE LOS MANUALES DE MANTENIMIENTO	12 Horas
.	
Total	24 HORAS

- Aula de 50 m2 para actividades de fundamentación, con ventilación e iluminación según ficha técnica
- SENA, bajos niveles de ruido externo; que permita conectividad y dotación de equipos audiovisuales.
- Talleres de practica para mantenimiento de motocicletas, con instalaciones hidráulicas y neumáticas;
- conectividad, muy buena ventilación con sistema de evacuación de gases y disposición de residuos
- de hidrocarburos. Señalización y dotación de equipos de seguridad industrial.
- Materiales

Motocicletas de diferentes tecnologías. Elevadores neumáticos. Maquetas de sistemas de la
Motocicleta
Escáner, equipos de diagnóstico de emisiones de gases. Equipo de herramienta neumática para
desarme de componentes de la motocicleta
Computadores portátiles
video beam
TV pantalla plana 60”.
Conectividad a Internet Alámbrica e Inalámbrica
Tomando como referencia la planeación pedagógica y las orientaciones para elaborar guías de aprendizaje citado en la guía de desarrollo curricular

4. ACTIVIDADES DE EVALUACIÓN

Tome como referencia la técnica e instrumentos de evaluación citados en la guía de Desarrollo Curricular

Evidencias de Aprendizaje	Criterios de Evaluación	Técnicas e Instrumentos de Evaluación
Evidencias de Conocimiento: CAMBIAR COMPONENTES DEL SISTEMA DE TRANSMISIÓN (EMBRAGUE, CAJA, KIT DE ARRASTE) **Evidencias de Desempeño:** SELECCIÓN LOS INSUMOS DEL MANTENIMIENTO. Y APLICAR NORMAS DE SALUD Y SEGURIDAD EN EL TRABAJO. . **Evidencias de Producto:** VERIFICAR EL ESTADO DE MANGUERAS, TUBERÍAS Y FILTROS DE GASOLINA.A IDENTIFICAR EQUIVALENCIAS ENTRE SISTEMAS DE MEDIDAS	CAMBIA COMPONENTES DEL SISTEMA DE TRANSMISIÓN (EMBRAGUE, CAJA, KIT DE ARRASTE) SELECCIÓNA LOS INSUMOS DEL MANTENIMIENTO. Y APLICAR NORMAS DE SALUD Y SEGURIDAD EN EL TRABAJO. VERIFICA EL ESTADO DE MANGUERAS, TUBERÍAS Y FILTROS DE GASOLINA.A IDENTIFICAR EQUIVALENCIAS ENTRE SISTEMAS DE MEDIDAS	CAMBIAR COMPONENTES DEL SISTEMA DE TRANSMISIÓN (EMBRAGUE, CAJA, KIT DE ARRASTE) SE VERIFICA EL RESULTADO DE DESEMP EÑO CON UNA LISTA DE CHEQUEO VERIFICA EL RESULTADO DEL PRODUCTO CON UNA LISTA DE CHEQUEO

5. GLOSARIO DE TÉRMINOS

GLOSARIO DE TÉRMINOS

- **TESTER:** Aparato de medición eléctrica.
- **VATIO**: Unidad de medida de la potencia eléctrica. Voltios x amperios.
- **VOLTAJE**: Presión eléctrica.
- **VOLTIO**: Unidad de medida de la presión eléctrica.
- **CIRCUITO**: Camino que se proporciona para el flujo de la electricidad desde la fuente de poder, a través de la carga, y de regreso ha la fuente.
- **CIRCUITO ABIERTO**: Es un circuito que esta interrumpido.
- **CIRCUITO EN SERIE**: Circuito en el cual todos los componentes están conectados por sus extremos, permitiendo el flujo de la misma cantidad de corriente a través de cada uno de los componentes.
- **CORRIENTE ALTERNA** (AC) : Corriente eléctrica que varia su polaridad de positivo a negativo constantemente.
- CDI: "Condenser Dischange Ignition" Ignición por descarga de condensador. Dispositivo encendido.
- **CORRIENTE DIRECTA** (DC) : Corriente eléctrica que al fluir mantiene polaridad positiva constantemente, también se le dice corriente continua.
- **DIAGRAMA:** Esquema en el que están representados el número y la disposición de los componentes de un circuito.

- **INTERRUPTOR** (Suiche): Elemento utilizado para abrir o cerrar un circuito eléctrico.
- **MAGNETISMO**: Propiedades que poseen ciertos materiales mediante la cual pueden ejercer fuerza mecánica sobre masas cercanas de materiales magnéticos.
- **NEUTRO**: Material que tiene un número igual de electrones y protones.
- **NEGATIVO:** Terminal o electrodo que tiene exceso de electrones.
- **OHMIO:** Unidad de medida de la resistencia eléctrica.
- **POLARIDAD**: Que tiene dos cargas opuestas, una positiva y una negativa // Que tiene dos polos opuestos, polo norte y polo sur.
- **POSITIVO:** Terminal o electrodo que tiene deficiencia de electrones.
- **POTENCIA**: La tasa con la que se hace el trabajo.
- **POTENCIAL**: Energía eléctrica no liberada.
- **PRIMARIO**: El devanado de entrada de una bobina de alta o un transformador.
- **PULSOR:** Suiche que al oprimirlo cierra un circuito.

6. REFERENTES BILBIOGRÁFICOS

Construya o cite documentos de apoyo para el desarrollo de la guía, según lo establecido en la guía de desarrollo curricular

Manuales de mantenimiento de motocicletas de diferentes marcas.

7. CONTROL DEL DOCUMENTO

	Nombre	Cargo	Dependencia	Fecha
Autor (es)	**DEYSON GONZALEZ ANGULO**	**INSTRUCTOR**	**COMPLEMENTARIA**	**NOVIEMBRE - 2022**

8. CONTROL DE CAMBIOS (diligenciar únicamente si realiza ajustes a la guía)

	Nombre	Cargo	Dependencia	Fecha	Razón del Cambio
Autor (es)					

EVIDENCIAS EN EL DRIVE NOVIEMBRE 2022

LISTA DE APRENDICES

LISTADO DE ASISTENCIA NOVIEMBRE

		Proceso: Ejecución de la formación Procedimiento: Gestión de proyectos formativos							
Programa de formación:		MANTENIMIENTO DE MOTOCICLETAS Y MOTO CARROS					No. Ficha:		
Competencia:		MANTENIMIENTO ELECTRICO DE LA MOTOCICLETA							
Instructor:		DEYSON GONZALEZ ANGULO					Horario: 04:00 - 06:00p.m.		
Resultado de aprendizaje:		POLÍTICAS DE LA EMPRESA, NORMAS DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO Y NORMAS AMBIENTALES.							
No.	Aprendices / Fecha	Semana N° 1	Semana N° 2	Semana N° 3	Semana N° 4	Semana N° 5	Estado		
		3 al 7	10 al 14	17 al 21	24 al 28				
1	ARMANDO GRANADO TORRES								
2	YOIMAN RODRIGUEZ RENTERIA								
3	ALBERTO LIZARDA CAICEDO								
4	DAILON MOSQUERA GONZALEZ								
5	JOSE ALADINO OSORIO CABEZON								
6	EMILIO RODALLEGA ANGULO								
7	WINKLER LARGACHA MOSQUERA								
8	JARBIN MURILLO ROSERO								
9	EVELIO AR EMILIO PADILLA PALACIOS								
10	ADRIANO VIVERO MOSQUERA								
11	CESAR EDUARDO MURILLO TAMAYO								
12	JAMINTON MENA IBARGUEN								
13	JOSE IRNE ARBOLEDA IBARGUEN								
14	ROSALBA PRETEL WITOTO								
15	MONICA FERNANDA GONZALEZ MURILLO								
16	JHON ILMER ARBOLEDA LOPEZ								
17	JHON ILMER ARBOLEDA LOPEZ								
18	ENORMAN TORRES MURILLO								
19	BLADIMIR ROMERO PRETEL								
20	LUIS MODEDESTO ALEGRIA VALENCIA								
21	NARCIZA PRETEL CACERES								
22	ELOY ARBOLEDA IBARGUEN								
23	BALMES HURTADO SALAZAR								
24	EDWAR ESTIWAR RIVAS MENDOZA								
25	ALEX HERMINIO CORDOBA PALACIOS								
26	JHON KEVIN BERRIO BEJARANO								

TIEMPO ACT. APOYO A LA FORMACION

INSTRUCTOR: DEYSON GONZALEZ ANGULO

CENTRO DE FORMACIÓN: CENTRO DE RECURSOS NATURALES, INDUSTRIA Y BIODIVERSIDAD

FECHA INICIAL: 01/11/2022 00:00:00

FECHA FINAL: 30/11/2022 23:59:59

ACTIVIDADES ACADÉMICAS

FICHA DE APRENDIZAJE: 2601680 - MANTENIMIENTO DE MOTOCICLETAS Y MOTOCARROS.

- COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: Acondicionar motocicletas de acuerdo con procedimientos técnicos y normativas

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

DILIGENCIAR FORMATOS DEL TALLER DE ACUERDO CON LINEAMIENTOS DE LA EMPRESA.

EJECUTAR RUTINAS DE MANTENIMIENTO DE LOS SISTEMAS MECÁNICOS, ELÉCTRICOS Y ELECTRÓNICOS DE LA MOTOCICLETA DE ACUERDO CON PARÁMETROS DEL FABRICANTE.

PREPARAR INSUMOS Y HERRAMIENTAS DE ACUERDO CON PROCEDIMIENTOS DEL FABRICANTE, POLÍTICAS DE LA EMPRESA, NORMAS DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO Y NORMAS AMBIENTALES.

- 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: Desactivar propulsión eléctrica vehicular de acuerdo con parámetros y normativa técnica.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	DESARROLLAR PROCESOS DE COMUNICACIÓN EFICACES Y EFECTIVOS, TENIENDO EN CUENTA SITUACIONES DE ORDEN SOCIAL, PERSONAL Y PRODUCTIVO.
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	Diagnosticar motocicletas de acuerdo con procedimientos y parámetros técnicos
• 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:	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:	INTERACTUAR EN LENGUA INGLESA DE FORMA ORAL Y ESCRITA DENTRO DE CONTEXTOS SOCIALES Y LABORALES SEGÚN LOS CRITERIOS ESTABLECIDOS POR
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	Razonar cuantitativamente frente a situaciones susceptibles de ser abordadas de manera matemática en contextos laborales, sociales y personales.
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	Reparar motocicletas de acuerdo con procedimientos y parámetros técnicos

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

PONER A PUNTO LA MOTOCICLETA DE ACUERDO CON LOS PARÁMETROS DEL FABRICANTE Y PROCEDIMIENTOS DEL FABRICANTE, NORMAS DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO PARÁMETROS Y PROCEDIMIENTOS DEL FABRICANTE.

REPARAR FALLAS Y AVERÍAS DE SISTEMA ELECTRICO DE LAS MOTOCICLETAS, DE ACUERDO CON LAS NORMAS AMBIENTALES, NORMAS DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO Y PARÁMETROS Y PROCEDIMIENTOS DEL FABRICANTE.

REPARAR FALLAS Y AVERÍAS DEL TREN DE POTENCIA DE LAS MOTOCICLETAS, DE ACUERDO CON LAS NORMAS AMBIENTALES, NORMAS DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO Y PARÁMETROS Y PROCEDIMIENTOS DEL FABRICANTE.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	REPARAR SISTEMA DE COMBUSTIBLE DE ACUERDO CON PROCEDIMIENTOS Y PARÁMETROS DEL CICLO OTTO
• 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 : 83,80

FICHA DE APRENDIZAJE: 2497658 - MANTENIMIENTO DE MOTOCICLETAS Y MOTOCARROS.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	Acondicionar motocicletas de acuerdo con procedimientos técnicos y normativas

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

DILIGENCIAR FORMATOS DEL TALLER DE ACUERDO CON LINEAMIENTOS DE LA EMPRESA.

EJECUTAR RUTINAS DE MANTENIMIENTO DE LOS SISTEMAS MECÁNICOS, ELÉCTRICOS Y ELECTRÓNICOS DE LA MOTOCICLETA DE ACUERDO CON PARÁMETROS DEL FABRICANTE.

PREPARAR INSUMOS Y HERRAMIENTAS DE ACUERDO CON PROCEDIMIENTOS DEL FABRICANTE, POLÍTICAS DE LA EMPRESA, NORMAS DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO Y NORMAS AMBIENTALES.

• 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:	Desactivar propulsión eléctrica vehicular de acuerdo con parámetros y normativa técnica.
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	DESARROLLAR PROCESOS DE COMUNICACIÓN EFICACES Y EFECTIVOS, TENIENDO EN CUENTA SITUACIONES DE ORDEN SOCIAL, PERSONAL Y PRODUCTIVO.
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	Diagnosticar motocicletas de acuerdo con procedimientos y parámetros técnicos
• 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:	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:	INTERACTUAR EN LENGUA INGLESA DE FORMA ORAL Y ESCRITA DENTRO DE CONTEXTOS SOCIALES Y LABORALES SEGÚN LOS CRITERIOS ESTABLECIDOS POR
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	Razonar cuantitativamente frente a situaciones susceptibles de ser abordadas de manera matemática en contextos laborales, sociales y personales.
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	Reparar motocicletas de acuerdo con procedimientos y parámetros técnicos

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

PONER A PUNTO LA MOTOCICLETA DE ACUERDO CON LOS PARÁMETROS DEL FABRICANTE Y PROCEDIMIENTOS DEL FABRICANTE, NORMAS DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO PARÁMETROS Y PROCEDIMIENTOS DEL FABRICANTE.

REPARAR FALLAS Y AVERÍAS DE SISTEMA ELECTRICO DE LAS MOTOCICLETAS, DE ACUERDO CON LAS NORMAS AMBIENTALES, NORMAS DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO Y PARÁMETROS Y PROCEDIMIENTOS DEL FABRICANTE.

REPARAR FALLAS Y AVERÍAS DEL TREN DE POTENCIA DE LAS MOTOCICLETAS, DE ACUERDO CON LAS NORMAS AMBIENTALES, NORMAS DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO Y PARÁMETROS Y PROCEDIMIENTOS DEL FABRICANTE.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	REPARAR SISTEMA DE COMBUSTIBLE DE ACUERDO CON PROCEDIMIENTOS Y PARÁMETROS DEL CICLO OTTO
• 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 :	77,80

TOTAL HORAS ACTIVIDADES ACADÉMICAS:	161,60

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
01/11/2022	26/11/2022	OTROS	42,00

TOTAL ACTIVIDADES ADICIONALES:	42,00

INSTRUCTOR: DEYSON GONZALEZ ANGULO

CENTRO DE FORMACIÓN: CENTRO DE RECURSOS NATURALES, INDUSTRIA Y BIODIVERSIDAD