PROCESO GESTIÓN DEL TALENTO HUMANO

FORMATO INFORME MENSUAL EJECUCIÓN CONTRACTUAL

Girón, 16 de junio de 2022

Señor (a)
Johanna Alexandra Gómez Santos
SUPERVISOR(A) CONTRATO No. CO1.PCCNTR.3378139
Instructora G18, Coordinadora Académica - Articulación con la Media - Seguimiento Etapa Productiva - Poblaciones Especiales - Formación Virtual Complementaria
Dependencia CIMI
GIRON

Asunto: Informe mensual de ejecución contractual
Mes de junio del año 2022

Referencia: No (CO1.PCCNTR.3378139) del año (2022)

Juan Dayal Castro Bermudez, identificado con la cédula de ciudadanía No. 1.098.755.264 de Bucaramanga, en mi calidad de Contratista del SENA, en Centro Industrial de Mantenimiento Integral – Red de automotores, en cumplimiento del Contrato de Prestación de Servicios de la referencia, a continuación presento el Informe de actividades realizadas en el mes objeto de cobro.

Valor y forma de Pago: Se fija como valor total, la suma de VEINTIOCHO MILLONES ($ 28.000.000). Esta suma será pagada por el SENA de la siguiente manera: a) Un primer pago proporcional correspondiente a los días ejecutados en el mes de febrero de 2022. b) Ocho (08) pagos iguales por los meses de marzo a octubre de 2022, por valor de TRES MILLONES DE PESOS M/CTE ($3.000.000) para cada uno de los instructores técnicos. c) Un pago final proporcional correspondiente a los días ejecutados durante el mes de noviembre de 2022.

Plazo: Será hasta el (23) de (Noviembre) de 2022.

OBJETO: *(Trascriba el objeto del contrato, dentro del siguiente cuadro)*
Prestar servicios personales de carácter temporal para orientar la formación profesional complementaria en el programa de atención a población desplazada en la red de conocimiento automotor - área temática: motocicletas - mecánica automotriz, programada por el Centro Industrial de Mantenimiento Integral, vigencia 2022.

Obligaciones Especificas: *(Trascriba las obligaciones especificas del contrato, dentro del siguiente cuadro)*

No	Obligaciones	Acciones realizadas	Evidencias
1	Realizar la planeación de las actividades de aprendizaje del proceso formativo basado en el desarrollo curricular del programa de formación.	Realizar el plan de trabajo de junio de 2022	Plan de trabajo en DRIVE: https://acortar.link/0K8NuJ

2	Participar cuando el centro de formación lo requiera, en jornadas de diseño y desarrollo curricular, proyectos de investigación o transferencias técnicas o pedagógicas, procesos de selección, diseño de talleres e instrumentos de evaluación, procesos de Registro calificado y autoevaluación, labores de montaje y puesta en marcha de equipos y maquinaria, actividades de inducción y reinducción, procesos de investigación, desarrollo tecnológico e innovación nacional e internacional, identificación, estructuración y definición de las especificaciones técnicas de los bienes y servicios, promoción del portafolio de servicios.	No realizado	N/A
3	Ejecutar la formación profesional integral en modalidad complementaria de acuerdo con el diseño curricular, desarrollo curricular y proyecto formativo de los programas asociados a cada red de conocimiento y área temática del objeto contratado.	Ejecución de formación complementaria de la fichas: 2567856	evidencias en DRIVE: https://acortar.link/ig3pqB
4	Evaluar los aprendizajes previos y emitir juicios valorativos sobre el nivel de cumplimiento de los resultados de aprendizaje de las competencias del programa, adquiridos por los aprendices en el desarrollo de su formación, aplicando los procedimientos, plazos y herramientas tecnológicas que la entidad defina.	Evaluar resultados de aprendizaje de las fichas: 2541770, 2541782	evidencias en DRIVE: https://acortar.link/fT8Ir7
5	Entregar los soportes del procedimiento de Ingreso de aprendices al programa de formación tales como: Ficha de	No realizado	N/A

	matrícula; fotocopia del documento de identidad, y/o requisitos definidos en el diseño curricular, cuando se desarrolle formación complementaria.		
6	Registrar, verificar y hacer seguimiento oportuno en el sistema de información que la entidad defina para la Gestión de la Formación Profesional Integral mediante las siguientes actividades: a) Verificando en el sistema que la totalidad de los aprendices se encuentren matriculados en el respectivo programa de formación. b) Registrar oportunamente los eventos de formación, proyectos y rutas de aprendizaje requeridas para el cumplimiento de las metas institucionales. c) Registrando juicios evaluativos del reconocimiento de aprendizajes previos en caso de requerirse, los juicios evaluativos, rutas de aprendizaje, para los beneficiarios nuevos, reintegrados o trasladados. d) Comunicando al Coordinador Académico oportunamente anomalías, inconsistencias, novedades de aprendices y hallazgos en el registro de la información.	No realizado	N/A
7	Aplicar y hacer cumplir el reglamento del aprendiz, así como el manual de convivencia del Centro de Formación.	No realizado	N/A
8	Acatar los lineamientos del Sistema Integrado de Gestión y el Sistema de Seguridad de Salud en el Trabajo y asistir a las convocatorias que el centro programa.	No realizado	N/A

9	Apoyar el seguimiento de la etapa productiva de los aprendices del centro de formación y sus sedes de acuerdo a su perfil y cumpliendo con el procedimiento de formación profesional integral. (cuando aplique).	No realizado	N/A
10	Responder por los bienes y elementos puestos a su disposición para el cumplimiento del objeto del contrato y una vez finalizado, quedar a paz y salvo con el Almacén.	No realizado	N/A
11	Asistir y participar activamente en las reuniones programadas por la(s) red(es) de conocimiento propias del Centro de Formación a las cuales sea invitado.	No realizado	N/A
12	Utilizar el LMS Institucional como apoyo a la formación en cualquiera de las estrategias institucionales.	No realizado	N/A
13	Cumplir con los lineamientos de orientación del desempeño del instructor en ambientes virtuales de aprendizaje, de acuerdo a lo establecido en el aplicativo compromISO - Guía Orientación Formación ambientes virtuales de aprendizaje (Aplica para instructores que apoyan formación virtual).	No realizado	N/A
14	Apoyar los procesos de Contratación de Bienes y Servicios en todas sus etapas Preparatoria (requerimiento de la necesidad, cotizaciones, consolidación de información, verificación de precios en el mercado), Precontractual(evaluaciones, respuesta observaciones) y post contractual (apoyo técnico de la ejecución).	No realizado	N/A

15	En aplicación de la Ley 14 7 4 de 2011, realizar cuando sea requerido por la entidad el apoyo a la Supervisión de los contratos que celebre el SENA, de acuerdo con el Manual de Supervisión del SENA vigente.	No realizado	N/A
16	Atender oportunamente los requerimientos que haga el supervisor del contrato y presentar informes mensuales de la ejecución del contrato.	Informe de ejecución contratractual de Junio	Evidencia del informe enviado en DRIVE: https://acortar.link/qGtPIF
17	Las demás necesarias para el cabal cumplimiento del objeto contractual.	Curso MIPG completo	Evidencia del informe enviado en DRIVE: https://acortar.link/ZnfvC9

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 electrónicos enunciados como evidencias del cumplimiento de las obligaciones contractuales y los desplazamientos realizados y el No. 59662797 de la planilla, Compensar | Miplanilla.com del mes de mayo. (Decreto Ley 2106 de 2019 – " *Decreto Ley Antitrámites"*)

Declaración bajo la gravedad de juramento.

Me permito declarar **bajo la gravedad de juramento** que durante el periodo objeto de cobro SI____NO_X__ he suscrito otro u otros contratos con entidade(s) del Estado el (los) cual(es) se encuentra(n) en ejecución; la anterior declaración de acuerdo con lo establecido en el numeral 5º de la Directiva Presidencial No. 001 de 2022, a fin de identificar potenciales conflictos de interés y

hacer la gestión del riesgos para la toma de decisiones dentro del principio de la debida diligencia frente a la ejecución de los contratos de prestación de servicios profesionales o de apoyo a la gestión.

Nota: En el evento de señalar **SI,** el análisis efectuado por el supervisor y ordenador de pago deberá quedar documentado y publicado en el SECOP II en los documentos relacionados en el archivo Gestión Contractual GC_ del periodo objeto de cobro.

Evidencias en (xx) folios

Cordialmente,

Juan Dayal Castro Bermudez
Contratista
C.C. No. 1.098.755.264

Recibí a satisfacción:

Johanna Alexandra Gómez Santos
Supervisor(a) Contrato CO1.PCCNTR.3378139 de 2022
Instructora G18, Coordinadora Académica - Articulación con la Media - Seguimiento Etapa Productiva - Poblaciones Especiales - Formación Virtual Complementaria

INFORME DE EJECUCIÓN PLAN ACADÉMICO DE CONTINGENCIA

1. Grupos atendidos entre el 1 y el 16 de Junio de 2021

Ficha	Programa de formación
Sin asignar	REVISIÓN TECNICOMECÁNICA Y DE EMISIONES CONTAMINANTES PARA CENTROS DE DIAGNÓSTICO AUTOMOTOR / Recurrente CDA Lebrija
Sin asignar	MANTENIMIENTO DE LOS SISTEMAS DE INYECCIÓN DE LA MOTOCICLETA Vive Digital la Joya
Sin asignar	MANTENIMIENTO PREVENTIVO A LOS MOTORES DIESEL Vive Digital colegio Santander
2567856	DIAGNOSTICO DE LOS SISTEMAS ELECTRICOS Y ELECTRONICOS DE AUTOMOTORES Agencia para la reincorporación y la normalización

2. Análisis de mi acción pedagógica

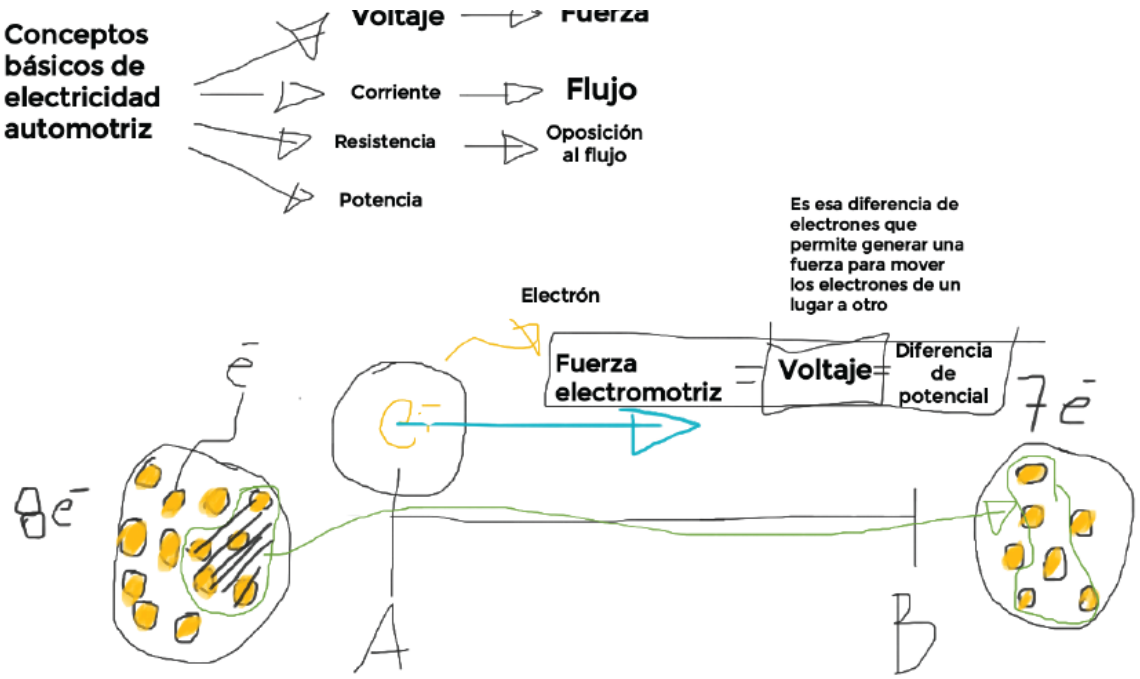
¿Qué hice?	¿Qué resultados alcancé?	¿Qué dificultades se presentaron?
Agendar citas para recopilar la información de los grupos de población especial a los cuales se les podrá impartir formación.	Se concertaron citas de manera telefónica con Javier Ricardo Barbosa, representante de la ARN y Johana de Semillas de ilusión.	Principalmente se presentó problemas en los diseños curriculares de los cursos presentados, debido a que los mismos presentan restricción de edad (mayor de 18 años) para el grupo que se requiere el curso.
Ofrecer portafolio de servicios en los puntos vive digital.	Se concreta la solicitud de cursos de: mantenimiento del sistema eléctrico de la motocicleta para los puntos vive digital de: La joya. Se	Ninguna

	concreta la solicitud de mantenimiento preventivo a los motores Diesel para el punto vive digital del colegio Santander.	
Solicitar cursos de poblaciones especiales para semillas de ilusión y CDA Lebrija	Se concertó la solicitud de cursos complementarios para el curso de Diagnóstico preventivo de motores de vehículos livianos para la fundación Semillas de ilusión. Se concretó la solicitud del curso de revisión técnico-mecánica y emisiones contaminantes para el CDA Lebrija.	Conseguir los 30 o mas aprendices dispuestos para la ejecución del curso y la inscripción y matricula de los mismos, debido a que la población de semillas de ilusión es menores de edad, se modificó el curso que se tenía previsto.
Participar en las reuniones que la ejecución del contrato requiera	Se obtuvo la información de los procesos requeridos por el Sena en esta nueva etapa de retorno a la educación presencial.	Ninguna

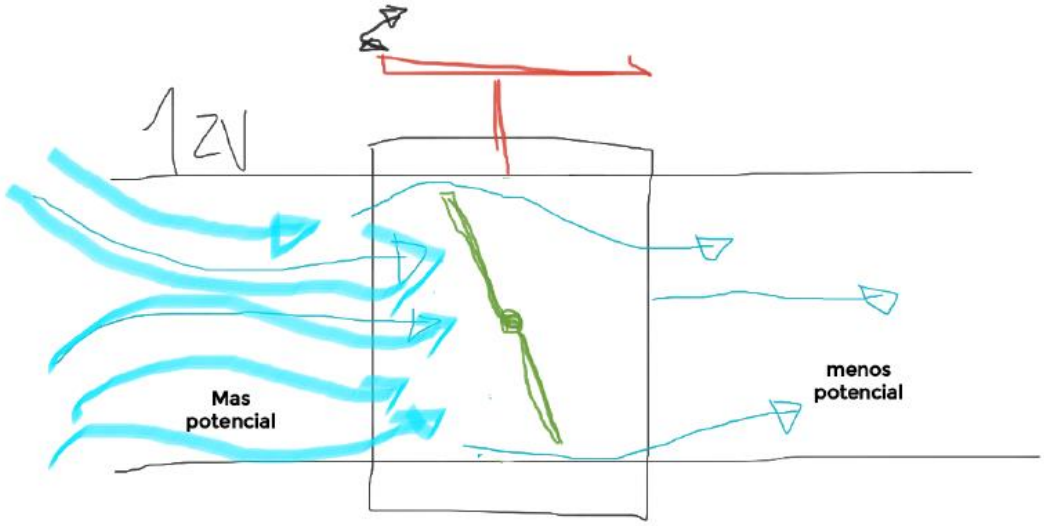
3. Tecnologías de la información y la comunicación utilizadas

- WhatsApp: Para obtener información y contacto directo con los solicitantes de los cursos, las fichas ofrecidas y la coordinación del contrato.
- Correo institucional: Para solicitar la creación de las fichas de cursos complementarios, enviar y recibir información de coordinación de contrato.
- Google Calendar: Para organizar el plan de trabajo de febrero y marzo según los cursos solicitados.

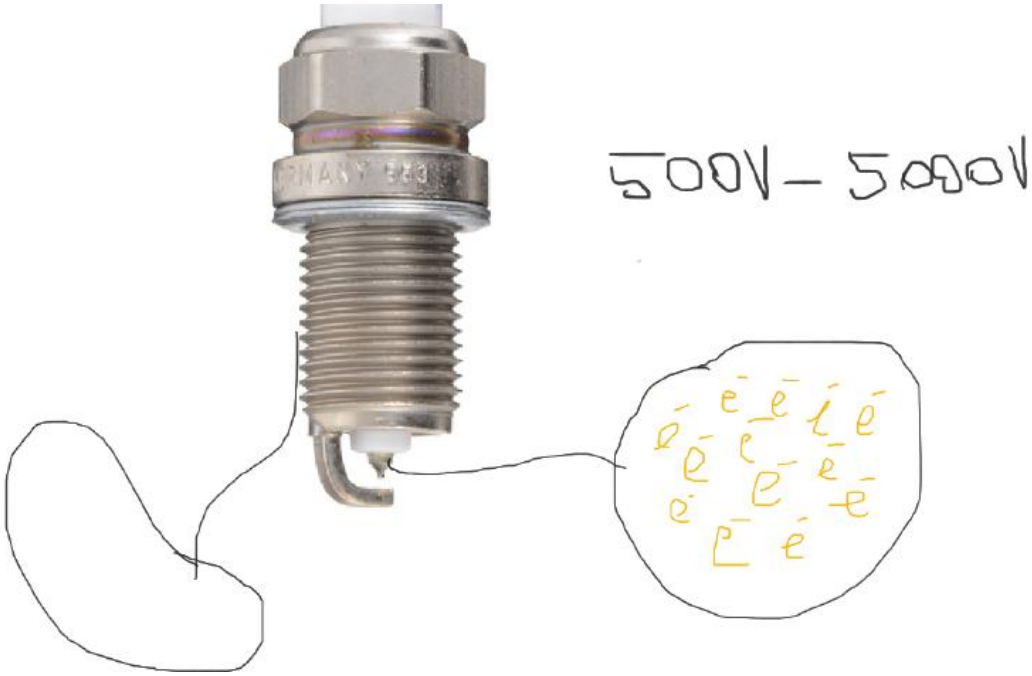
4. Evidencias de trabajo


Conceptos básicos de electricidad automotriz
Voltaje
Fuerza
Corriente
Flujo
Resistencia
Oposición al flujo
Potencia
Es esa diferencia de electrones que permite generar una fuerza para mover los electrones de un lugar a otro
Electrón
Fuerza electromotriz
Voltaje
Diferencia de potencial
8e⁻
7e⁻
A
B

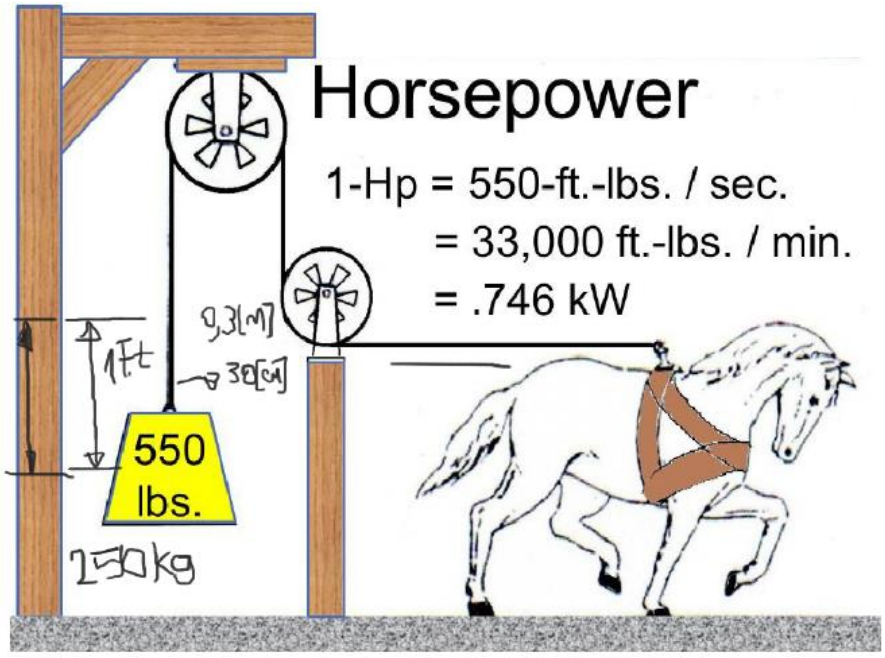




Resistencia La resistencia eléctrica es la oposición al paso de la corriente


5000V - 50000V





Watt



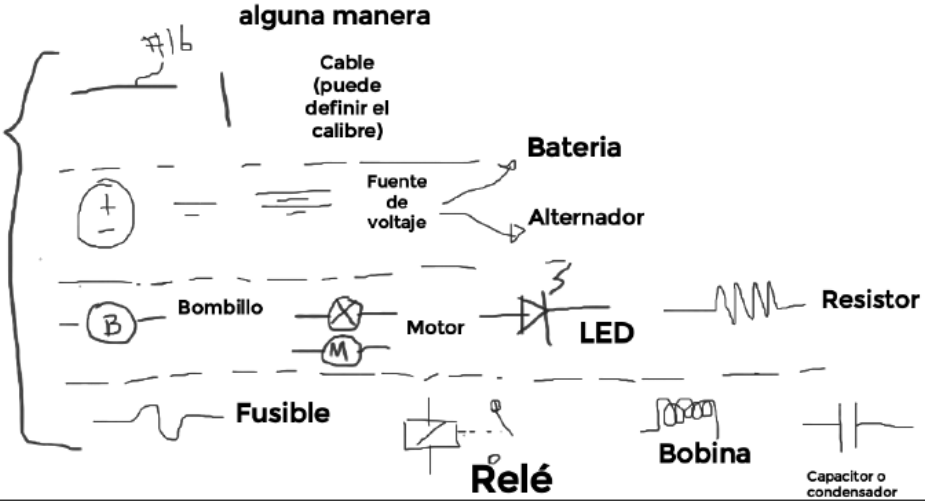
1 [SEG]

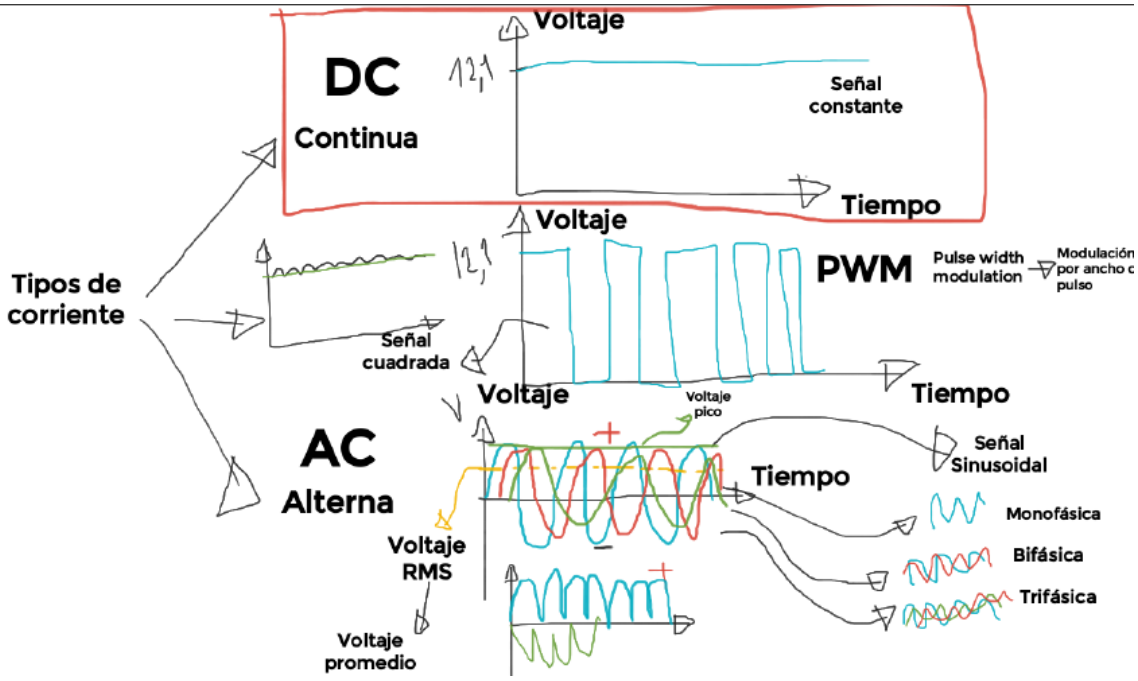
1[HP] = 746[W]

Circuitos básicos

Conexiones de elementos destinados para conducir y aprovechar la electricidad de alguna manera

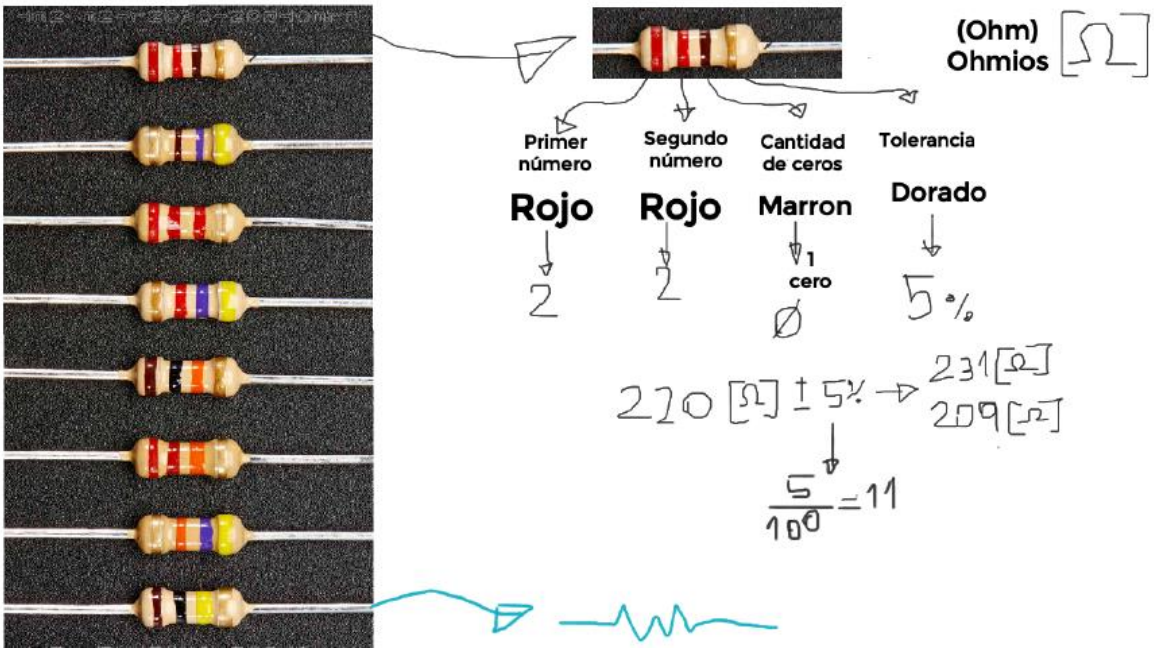
Simbologia







Negros Marranos Robaron Narajas Amarillas, Verdaderos Aznos Violaron Gringas Blancas



5. Reflexiones y compromisos

Continuar con la labor de determinar las poblaciones especiales y ofrecer los cursos, concretamente la población desplazada, para cumplir con las metas del centro de formación.

Revisar los procesos de creación de ficha con antelación suficiente, de modo que se tenga el tiempo suficiente para recolectar la información de los interesados.

Elaboró:

Juan Dayal Castro Bermúdez

Instructor SENA

Centro Industrial de Mantenimiento Integral

FORMATO HORAS APLICADAS A LA FORMACIÓN U OTRAS ACTIVIDADES

Versión: 07

NOMBRE DEL INSTRUCTOR : **Juan Dayal Castro Bermudez** **No. DE IDENTIFICACIÓN:** **1098755264**

FECHA INICIO REPORTE: **29/05/2022** **FECHA FINALIZACIÓN DEL REPORTE:** **31/07/2022**

FECHA	HORA INCIO	HORA FINALIZACION	No HORAS	ACTIVIDAD DE APRENDIZAJE U OTRAS ACTIVIDADES DESARROLLADAS	No FICHA (Cuando aplique)	No CEDULA APRENDIZ Ó PERSONA QUE AUTORIZA LA ACTIVIDAD	NOMBRE DEL APRENDIZ Ó PERSONA QUE AUTORIZA LA ACTIVIDAD	FIRMA APRENDIZ O PERSONA QUE AUTORIZA LA ACTIVIDAD	OBSERVACIONES
29/05/2022	6:00	16:00	10	Conceptos básicos de electricidad	2567856	91079073	Javier Barbosa	Javier Ricardo Barbosa R.	-
5/06/2022	6:00	16:00	10	Elementos eléctricos	2567856	91079073	Javier Barbosa	Javier Ricardo Barbosa R.	-
12/06/2022	6:00	16:00	10	Circuitos eléctricos en serie y en paralelo	2567856	91079073	Javier Barbosa	Javier Ricardo Barbosa R.	-
19/06/2022	6:00	16:00	10	Conceptos de iluminación automotriz	2567856	91079073	Javier Barbosa		-
26/06/2022	6:00	16:00	10	Inspección de fugas en el sistema de lubricación.	2567856	91079073	Javier Barbosa		-
3/07/2022	6:00	16:00	10	Revisión de emisiones contaminantes de vehículos livianos.	2567856	91079073	Javier Barbosa		-
10/07/2022	13:00	17:00	10	Sistema EGR de recirculación de gases de escape	2567856	91079073	Javier Barbosa		
17/07/2022	13:00	17:00	10	Sistema de turbocompresor de vehículos livianos y pesados	2567856	91079073	Javier Barbosa		
24/07/2022	13:00	17:00	8	Bomba de inyección e inyectores	2567856	91079073	Javier Barbosa		
31/07/2022	13:00	17:00	8	Sistema eléctrico del motor de vehículos livianos.	2567856	91079073	Javier Barbosa		-
		TOTAL HORAS	96						

Nota: El número de documento, nombres y firmas, se deben registrar por fila, no se admiten firmas o datos cruzados.

FIRMA COORDINADOR ACADEMICO

DAYAL CASTRO B

FIRMA INSTRUCTOR

TIEMPO ACT. APOYO A LA FORMACION

INSTRUCTOR: JUAN DAYAL CASTRO BERMUDEZ

CENTRO DE FORMACIÓN: CENTRO INDUSTRIAL DE MANTENIMIENTO INTEGRAL

FECHA INICIAL: 01/06/2022 00:00:00

FECHA FINAL: 30/06/2022 23:59:59

ACTIVIDADES ACADÉMICAS

FICHA DE APRENDIZAJE: 2567856 - DIAGNOSTICO DE LOS SISTEMAS ELECTRICOS Y ELECTRONICOS DE AUTOMOTORES

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: REPARAR SISTEMA ELÉCTRICO ELECTRÓNICO DE ACUERDO CON PROCEDIMIENTOS Y PARÁMETROS DE AUTOMOTORES

HORAS DEDICADAS EN LA FICHA : 40,00

TOTAL HORAS ACTIVIDADES ACADÉMICAS: 40,00

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

TOTAL ACTIVIDADES ADICIONALES: 0,00

INSTRUCTOR: JUAN DAYAL CASTRO BERMUDEZ

CENTRO DE FORMACIÓN: CENTRO INDUSTRIAL DE MANTENIMIENTO INTEGRAL