	INFORME MENSUAL DE EJECUCIÓN CONTRACTUAL

Bogotá D.C., mayo de 2020

Ingeniero
JOAQUIN RUIZ DIAZ
SUPERVISOR CONTRATO No. CO1.PCCNTR.1337267/2020
Coordinador de Mantenimiento – Centro Metalmecánico
Bogotá D.C.

Asunto: Informe mensual de ejecución contractual mes Mayo del año 2020

Referencia: No. CO1.PCCNTR.1337267 del año 2020

John Fredy Meza Pico, identificado con la cédula de ciudadanía No. 13.703.458, en mi calidad de Contratista del SENA, Centro Metalmecánico – Distrito Capital, 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: El valor total del presente contrato asciende a la suma de VEINTISEIS MILLONES QUINIENTOS TREINTA Y UN MIL CINCUENTA PESOS M /Cte. ($26.531.050). Esta suma será pagada por el SENA al contratista de la siguiente manera: a). Un (01) pago en el mes de febrero de 2020 por valor de TRES MILLONES CUATROCIENTOS ONCE MIL CIENTO TREINTA Y CINCO PESOS M /Cte. ($3.411.135). b) SEIS (6) pagos iguales por los meses de Marzo a Agosto de 2020, por valor de TRES MILLONES SETECIENTOS NOVENTA MIL CIENTO CINCUENTA PESOS M/CTE ($3.790.150) cada uno. c) Un (01) pago en el mes de Septiembre de 2020 por valor de TRESCIENTOS SETENTA Y NUEVE MIL QUINCE PESOS M/CTE ($379.015). 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.

Plazo: Será hasta el día 03 de Septiembre de 2020.

OBJETO:
Prestar los servicios profesionales de carácter temporal, para impartir Formación Profesional Integral de forma presencial y/o virtual, y otras acciones que se deriven de la formación, para atender la formación titulada y complementaria dirigida a los aprendices de los diferentes niveles y especialidades impartidas por el Centro Metalmecánico del SENA- Regional Distrito Capital. De acuerdo con el horario de cada grupo y aplicando los procesos y procedimientos de los numerales 3.4 y 3.5 del estatuto de la Formación Profesional Integral del SENA. AREA: MANTENIMIENTO ESPECIALIDAD: MANTENIMIENTO ELECTROMECANICO INDUSTRIAL.

	INFORME MENSUAL DE EJECUCIÓN CONTRACTUAL

CLAUSULA CUARTA:

N°	Obligaciones	Acciones realizadas	Evidencias
1	Atender la formación de aprendices en el área específica del respectivo programa de formación, en las fases o módulos establecidos y programados.	Se atiende la formación de aprendices en las áreas específicas del respectivo programa de formación.	Se dio cumplimiento al Horario de formación.
2	Orientar y apoyar a los aprendices en el desarrollo de proyectos formativos y/o productivos en las respectivas etapas de formación.	Entregar formación técnica y profesional con base en la competencia desarrollada; corregir las fallas y averías mecánicas de los bienes mediante las técnicas para establecer una función específica, con los grupos de la formación en Mantenimiento mecánico industrial.	Guías de aprendizaje e instrumentos de evaluación.
3	Garantizar la actualización de los contenidos y tecnologías, de las fases o módulos en los cuales se desarrolla la formación de los aprendices.	Adecuación y actualización de los contenidos y tecnologías en el desarrollo de la formación de los aprendices.	Guías de Aprendizaje actualizadas.
4	De acuerdo con el área de desempeño para la cual fue seleccionado deberá orientar la formación, para desarrollar en los aprendices las competencias específicas del área.	Formar a los aprendices en las competencias asignadas: - Corregir fallas y averías mecánicas de los bienes mediante las técnicas para reestablecer una función específica., de acuerdo con las fichas 1906342. - Corregir de un bien los sistemas eléctricos de acuerdo con sus especificaciones técnicas, según fichas 1906325, 1966791 ,1906774,1838025 y 2026058. Dando cumplimiento con las especificaciones técnicas, de los grupos de la titulación de Mantenimiento industrial.	Informe de actividades académicas en el formato para reporte de horas mensual.
5	Preparar. Orientar, desarrollar, apoyar y evaluar procesos de aprendizaje en cualquiera de las estrategias de respuesta institucional para los diferentes grupos poblacionales objeto de Formación Profesional Integral.	Actualización de la planeación pedagógica del proceso formativo.	Formato actualizado de la planeación pedagógica del proceso formativo.

6	Evaluar el proceso de aprendizaje, las estrategias pedagógicas, el medio ambiente educativo, el rendimiento académico de los aprendices y diligenciar oportunamente los formatos correspondientes.	Seguimiento, reporte de asistencia y evaluación en el listado de aprendices generado el en SIG.	Reporte de horas en el listado de aprendices y control de asistencia.
7	Mantener actualizado el aplicativo Sofía respecto a juicios de evaluación y reporte de horas.	Se organizan las actividades de aprendizaje, acorde con los resultados de aprendizaje; actualizado el aplicativo Sofía respecto a juicios de evaluación y reporte de horas.	Guías de aprendizaje e instrumentos de evaluación en el aplicativo Sofía Plus.
8	Para los instructores orientados a proyectos de Investigación, Innovación y Desarrollo tecnológico deberán estar registrados en el GROUP LAG de COLCIENCIAS y en censo SENNOVA 2018.	No me fue asignada para este periodo.	No me fue asignada para este periodo.
9	Cumplir con las actividades establecidas para el instructor en el procedimiento Ejecución de la Formación Profesional Integral haciendo entrega en el momento requerido del portafolio de evidencias del instructor al Coordinador, además rendir los informes requeridos sobre las acciones encomendadas y los productos resultantes de procesos de aprendizaje realizados por aprendices a quienes imparte formación profesional. Dentro de los plazos estipulados por el Centro Metalmecánico para tal efecto.	No me fue asignada para este periodo.	No me fue asignada para este periodo.
10	Reportar en el sistema Sofía Plus en un plazo máximo de dos (2) días, todas las actividades que de acuerdo con los procesos que son de su responsabilidad, garantizando la calidad de la	No me fue asignada para este periodo.	No me fue asignada para este periodo.

	formación y su coherencia en el proceso formativo, tales como: - Registro de los juicios evaluativos -Creación de las rutas de aprendizaje - Registro de los juicios evaluativos del reconocimiento de aprendizajes previos. Entre otros.		
11	Participar en los equipos de diseño y desarrollo curricular interdisciplinarios por programa, conjunto de programas o por redes de conocimiento, para garantizar integridad en la formulación de proyectos formativos, el diseño de actividades de aprendizaje, el diseño de talleres e ítems que alimentaran los bancos de pruebas, para la selección de aprendices entre otras; haciendo entrega de los productos acordados con la Coordinación Académica del Centro Metalmecánico dentro de los tiempos estipulados.	Coordinación de las actividades en los aprendices, acorde con los resultados de aprendizaje. Se colabora en el desarrollo de la guía de aprendizaje, con fin de realizar las prácticas en los bancos de pruebas.	Guías de aprendizaje e instrumentos de evaluación.
12	Participar en el desarrollo de innovaciones pedagógicas y del área específica en que se desempeñe, mediante proyectos de investigación y desarrollo tecnológico, en concordancia con las exigencias del desarrollo sostenible.	Se organizan las actividades de aprendizaje, acorde con los resultados de aprendizaje; se colabora en la realización de ítems que alimentaran los bancos de pruebas para la selección de aprendices.	No me fue asignada para este periodo.
13	Participar en la programación y ejecución del proceso de inducción de los aprendices de formación titulada y el reconocimiento de aprendizajes previos.	Acompañamiento a los aprendices en el proceso de inducción de formación titulada y se evalúa los saberes previos.	Guía de inducción.
14	Participar en procesos de promoción de los programas de Formación Profesional Integral,	No me fue asignada para este periodo.	No me fue asignada para este periodo.

	servicios y actividades de Divulgación Tecnológica, programados por el Centro Metalmecánico.		
15	Ejercer la función de gestor de proyectos para apoyar la programación y seguimiento de la formación por proyectos o conjunto de proyectos por redes de conocimiento que garanticen la integridad en la ejecución del proceso de aprendizaje.	No me fue asignada para este periodo.	No me fue asignada para este periodo.
16	Apoyar la evaluación de propuestas presentadas en los procesos de compra de los materiales para la formación profesional del área a impartir.	No me fue asignada para este periodo.	No me fue asignada para este periodo.
17	Formular, ejecutar y evaluar diagnósticos que conlleven a la actualización y creación de diseños, planes. Programas, procesos y productos propios de las actividades del centro de formación, acordes con su especialidad y área de desempeño, y según las necesidades del entorno, en caso de que el Coordinador lo designe.	No me fue asignada para este periodo.	No me fue asignada para este periodo.
18	Adelantar diseño y ejecución de programas de actualización de instructores del SENA y de otras entidades, en aspectos pedagógicos y de la especialidad en que imparte Formación Profesional.	No me fue asignada para este periodo.	No me fue asignada para este periodo.
19	Apoyo y acompañamiento para el desarrollo en las competencias laborales.	Motivar y acompañar el desarrollo de las competencias laborales.	Seguimiento de los procesos formativos.
20	El (la) CONTRATISTA debe garantizar al Centro Metalmecánico - Regional Distrito Capital del SENA una	Disponibilidad de tiempo para atender y responder con una programación de Cuarenta (40) horas semanales.	Horario de trabajo.

	disponibilidad de tiempo para atender y responder con una programación de Cuarenta (40) horas semanales.		
21	Atender oportunamente los requerimientos que haga el supervisor del contrato o coordinador del área a la cual pertenezca y presentar informes mensuales de la ejecución del contrato.	Presentar informes mensuales de la ejecución del contrato.	Reporte de actividades.
22	Garantizar el uso adecuado de los ambientes de formación, así como el aseo y cuidado de los equipos y elementos que hacen parte de los mismos.	Supervisar el uso adecuado de los ambientes de formación, así como el aseo y cuidado de los equipos y elementos que hacen parte de estos.	Listas de chequeo de ambiente y equipos.
23	Realizar la transferencia de conocimientos de cursos, seminarios. Capacitaciones técnicas y/o pedagógicas nacionales e internacionales a instructores y aprendices cuando participen y se requiera.	Realización de transferencia de conocimientos de cursos, seminarios, capacitaciones técnicas y/o pedagógicas.	Guías de aprendizaje e instrumentos de evaluación.
24	Las demás para la buena ejecución del contrato.	Cumplir los lineamientos u orientaciones que imparta el supervisor del contrato, para la ejecución de las necesidades del servicio, cumpliendo a cabalidad con la calidad y oportunidad del mismo.	No aplica para este periodo.

A continuación relaciono los desplazamientos que realicé previo a la presentación de este informe. Una vez finalizado cada desplazamiento presenté al ordenador del gasto informe (formato informe legalización desplazamiento- contratista GTH-F-087), en el que relacioné las actividades desarrolladas y los resultados de cada desplazamiento. Cada informe cuenta con el visto bueno del Supervisor, se constituye en soporte de la legalización de los desplazamientos realizados y forma parte integral del presente Informe de ejecución contractual, el cual relaciono así:

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

	INFORME MENSUAL DE EJECUCIÓN CONTRACTUAL

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 de 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, fotocopia de la planilla- recibo de pago de aportes a salud, pensiones y ARL, 9405699025 expedido por Aportes en línea correspondiente al mes de abril de 2020.

Evidencias en (4) folios

Cordialmente,



JOHN FREDY MEZA PICO
Contratista
C.C. No. 13.703.458

Recibí a satisfacción:

JOAQUÍN RUIZ DÍAZ
Supervisor del Contrato CO1.PCCNTR.1337267 del año 2020.

TIEMPO ACT. APOYO A LA FORMACION

INSTRUCTOR: JOHN FREDY MEZA PICO

CENTRO DE FORMACIÓN: CENTRO METALMECANICO

FECHA INICIAL: 01/05/2020 00:00:00

FECHA FINAL: 30/05/2020 23:59:59

ACTIVIDADES ACADÉMICAS

FICHA DE APRENDIZAJE: 1906342 - MECANICO DE MAQUINARIA INDUSTRIAL

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	COMPRENDER TEXTOS EN INGLÉS EN FORMA ESCRITA Y AUDITIVA
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	CORREGIR FALLAS Y AVERÍAS DE LOS ELEMENTOS MECÁNICOS Y/O MECANISMOS DE ACUERDO A SU FUNCIÓN Y ESPECIFICACIONES TÉCNICAS.
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	CORREGIR FALLAS Y AVERÍAS DE LOS SISTEMAS ELÉCTRICOS DE LAS MAQUINAS SEGÚN ESPECIFICACIONES TÉCNICAS.
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	CORREGIR FALLAS Y AVERÍAS DE LOS SISTEMAS NEUMÁTICOS DE ACUERDO A SU FUNCIÓN Y ESPECIFICACIONES TÉCNICAS.
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	CORREGIR FALLAS Y AVERÍAS DE LOS SISTEMAS OLEO HIDRÁULICOS DE ACUERDO CON SU FUNCIÓN Y ESPECIFICACIONES TÉCNICAS.

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

DIAGNOSTICAR LOS SISTEMAS OLEO HIDRÁULICOS DE ACUERDO A SU FUNCIÓN Y ESPECIFICACIONES TÉCNICAS.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	DIAGNOSTICAR FALLAS Y AVERÍAS DE LOS COMPONENTES ELECTRÓNICOS DE ACUERDO A SU FUNCIÓN Y ESPECIFICACIONES TÉCNICAS.
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	ELABORAR PLANOS MECÁNICOS SEGÚN LAS NORMAS VIGENTES Y ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE LAS PIEZAS.
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	INSPECCIONAR LOS BIENES PARA CONSERVAR LAS CONDICIONES DE FUNCIONAMIENTO DE ACUERDO A LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS.
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	LUBRICAR LOS BIENES ACUERDO A LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS Y CONDICIONES DE FUNCIONAMIENTO.
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	OPERAR HERRAMIENTAS DE BANCO Y MÁQUINAS AUXILIARES SEGÚN ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DEL ELEMENTO MECÁNICO A FABRICAR.
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	OPERAR TORNO PARALELO SEGÚN ESPECIFICACIONES DEL ELEMENTO MECÁNICO A FABRICAR.
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	PROMOVER LA INTERACCION IDONEA CONSIGO MISMO, CON LOS DEMAS Y CON LA NATURALEZA EN LOS CONTEXTOS LABORAL Y SOCIAL.
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	RECONSTRUCCIÓN DE PARTES MECÁNICAS POR SOLADURA SEGÚN ESPECIFICACIONES TÉCNICAS.
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	RESULTADOS DE APRENDIZAJE ETAPA PRACTICA

HORAS DEDICADAS EN LA FICHA :	15,90

TOTAL HORAS ACTIVIDADES ACADÉMICAS:	15,90

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
01/05/2020	14/05/2020	OTROS	120,00
01/05/2020	14/05/2020	DESARROLLO CURRICULAR	16,00

TOTAL ACTIVIDADES ADICIONALES:	136,00

INSTRUCTOR: JOHN FREDY MEZA PICO

CENTRO DE FORMACIÓN: CENTRO METALMECANICO

Regional Distrito Capital

CENTRO METALMECANICO

REPORTE MENSUAL DE ACTIVIDADES ACADEMICAS INSTRUCTORES

Numero de contrato: CO1.PCCNTR.1337267

Instructor: JOHN FREDY MEZA PICO — CC: 13703458

Coordinador Académico: Joaquin Ruiz — Mes Reportado:MAYO.

Año 2020

CORREGIR FALLAS Y AVERIDAS MECÁNICAS.

No.FICHA o ACTIVIDAD	Fecha	Horario	No.Horas	Temática a Desarrollar	Observaciones	Firma Instructor
2026058	02/05/2020	2-6 PM	4	Identificar y analizar los tipos de ondensadores o Capacitores		
	09/05/2020	2-6 PM	4	Identificar y analizar los tipos de diodos.		
	16/05/2020	2-6 PM	4	Identificar y analizar los tipos de diodos.		
	23/05/2020	2-6 PM	4	Identificar y analizar los tipos de puentes rectificadores.		
	30/05/2020	2-6 PM	4	Identificar y analizar los tipos de puentes rectificadores.		
			20	Observación del coordinador:	Firma coordinador:	

Competencia a Desarrollar: CORREGIR FALLAS Y AVERIAS MECANICAS DE LOS BIENES MEDIANTE LAS TECNICAS PARA REESTABLECER UNA FUNCION ESPECIFICA.

Resultados de Aprendizaje a Alcanzar:DESMONTAR Y MONTAR ELEMENTOS O SISTEMAS ELÉCTRICOS DE LAS MÁQUINAS INDUSTRIALES PARA

No.FICHA o ACTIVIDAD	Fecha	Horario	No.Horas	Temática a Desarrollar	Observaciones	Firma Instructor
DESARROLLO CURRICULAR.	07/05/2020	6-10 PM	4	Alistamiento para el proseso de formacion virtual, planes de sección instrumentos de evaluación.		
	14/05/2020	6-10 PM	4	Alistamiento para el proseso de formacion virtual, planes de sección instrumentos de evaluación.		
	21/05/2020	6-10 PM	4	Alistamiento para el proseso de formacion virtual, planes de sección instrumentos de evaluación.		
	28/05/2020	10-2 PM	4	Alistamiento para el proseso de formacion virtual, planes de sección instrumentos de evaluación.		
			16		Firma coordinador:	

Competencia: CORREGIR DE UN BIEN LOS SISTEMAS ELÉCTRICOS DE ACUERDO A SUS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Resultados de Aprendizaje a Alcanzar:DESMONTAR Y MONTAR ELEMENTOS O SISTEMAS ELÉCTRICOS DE LAS MÁQUINAS INDUSTRIALES PARA

No.FICHA o ACTIVIDAD	Fecha	Horario	No.Horas	Temática a Desarrollar	Observaciones	Firma Instructor
1838025	02/05/2020	6-10 PM	4	Identificar y analizar los tipos de control en logica cableada.		
	08/05/2020	6-10 PM	4	Identificar y analizar los tipos de control en logica cableada.		
	09/05/2020	10-2 PM	4	Identificar y analizar los tipos de control en logica lader.		
	15/05/2020	6-10 PM	4	Identificar y analizar los tipos de control en logica lader.		
	16/05/2020	10-2 PM	4			
	22/05/2020	6-10 PM	4			
	23/05/2020	10-2 PM	4			
	29/05/2020	6-10 PM	4			
	30/05/2020	10-2 PM	4	Analizar y Identificar las diferencias en Transformadores y sus partes		
			36		Firma coordinador:	

Competencia: CORREGIR DE UN BIEN LOS SISTEMAS ELÉCTRICOS DE ACUERDO A SUS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

CORREGIR FALLAS Y AVERIDAS MECÁNICAS.

No.FICHA o ACTIVIDAD	Fecha	Horario	No.Horas	Temática a Desarrollar	Observaciones	Firma Instructor
1906325	04/05/2020	2-6 PM	4	Analizar y Identificar, diferencias en las cargas de Electromagnetismo.		
	11/05/2020	2-6 PM	4	Analizar y Identificar las diferencias en Transformadores y sus partes		
	18/05/2020	2-6 PM	4	Analizar y Identificar las diferencias en Transformadores y sus partes		
			12	Observación del coordinador:	Firma coordinador:	

Competencia a Desarrollar: DIAGNÓSTICO DE FALLAS Y AVERÍAS DE LOS COMPONENTES ELECTRÓNICOS DE ACUERDO A SU FUNCIÓN Y ESPECIFICACIONES TÉCNICAS.

No.FICHA o ACTIVIDAD	Fecha	Horario	No.Horas	Temática a Desarrollar	Observaciones	Firma Instructor
1966791	06/05/2020	6-2 PM	8	Analizar y Identificar, diferencias en las cargas de Electromagnetismo.		
	13/05/2020	6-2 PM	8	Analizar y Identificar las diferencias en Transformadores y sus partes		
	20/05/2020	6-2 PM	8	Analizar y Identificar las diferencias en Transformadores y sus partes		
	27/05/2020	6-2 PM	8	Analizar y Identificar, diferencias en las cargas trifasicas.		
			32	Observación del coordinador:	Firma coordinador:	

Competencia a Desarrollar: DIAGNÓSTICO DE FALLAS Y AVERÍAS DE LOS COMPONENTES ELECTRÓNICOS DE ACUERDO A SU FUNCIÓN Y ESPECIFICACIONES TÉCNICAS.

Competencia a Desarrollar: DIAGNÓSTICO DE FALLAS Y AVERÍAS DE LOS COMPONENTES ELECTRÓNICOS DE ACUERDO A SU FUNCIÓN Y ESPECIFICACIONES TÉCNICAS.

No.FICHA o ACTIVIDAD	Fecha	Horario	No.Horas	Temática a Desarrollar	Observaciones	Firma Instructor
1906342	04/05/2020	6-10 PM	4	Fundamentos físicos de la hidráulica.		
	11/05/2020	6-10 PM	4	Fundamentos físicos de valvula reguladora de presión..		
	18/05/2020	6-10 PM	4	Fundamentos físicos de valvula limitadora de presión..		
			12	Observación del coordinador:	Firma coordinador:	

Competencia a Desarrollar: EJECUTAR LOS BIENES ACCIONES PREVENTIVAS QUE CONSERVEN LAS CONDICIONES FUNDAMENTALES EN INTERVALOS PREDETERMINADOS DE OPERACIÓN, (TIEMPO,

Competencia a Desarrollar: DIAGNÓSTICO DE FALLAS Y AVERÍAS DE LOS COMPONENTES ELECTRÓNICOS DE ACUERDO A SU FUNCIÓN Y ESPECIFICACIONES TÉCNICAS.

No.FICHA o ACTIVIDAD	Fecha	Horario	No.Horas	Temática a Desarrollar	Observaciones	Firma Instructor
1966774	02/05/2020	2-6 PM	4	Analizar y Identificar las diferencias en reguadores de voltaje.		
	07/05/2020	2-6 PM	4	Identificar y analizar los tipos de ondensadores o Capacitores		
	09/05/2020	2-6 PM	4	Identificar y analizar los tipos de diodos.		
	14/05/2020	2-6 PM	4	Identificar y analizar los tipos de diodos.		
	16/05/2020	2-6 PM	4	Identificar y analizar los tipos de puentes rectificadores.		
	21/05/2020	2-6 PM	4	Identificar y analizar los tipos de transistores.		
	23/05/2020	2-6 PM	4	Identificar y analizar los tipos de transistores.		
	28/05/2020	2-6 PM	4	Identificar y analizar los tipos de reguladores de voltaje.		
	30/05/2020	2-6 PM	4	Identificar y analizar los tipos de reguladores de voltaje.		
			36	Observación del coordinador:	Firma coordinador:	

Competencia a Desarrollar: DIAGNÓSTICO DE FALLAS Y AVERÍAS DE LOS COMPONENTES ELECTRÓNICOS DE ACUERDO A SU FUNCIÓN Y ESPECIFICACIONES TÉCNICAS.

TOTAL HORAS MES : **164**

INCAPACIDAD		DESDE:	DD		MM		AA		HASTA:	DD		MM		AA		MOTIVO:
PERMISO		DESDE:	DD		MM		AA		HASTA:	DD		MM		AA		MOTIVO:
INASISTENCIA		DESDE:	DD		MM		AA		HASTA:	DD		MM		AA		MOTIVO:

NOMBRE SUPERVISOR DEL CONTRATO: JOAQUIN RUIZ **FIRMA:**