

PROCESO GESTIÓN DEL TALENTO HUMANO
FORMATO INFORME MENSUAL EJECUCIÓN CONTRACTUAL

Bucaramanga, 20 de mayo de 2020

Señor

SANTIAGO LOZADA GARCÉS

SUPERVISOR(A) CONTRATO No. **CO1.PCCNTR.1329931**

Cargo del supervisor Coordinador de Programa de Articulación con la media

Centro Industrial de Mantenimiento Integral

Ciudad

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

Referencia: No. CO1.PCCNTR.1329931 del año 2020

CÉSAR AUGUSTO VELÁSQUEZ DÍAZ, identificado con la cédula de ciudadanía **No. 91.183.047** de **Girón**, en mi calidad de Contratista del SENA – Centro Industrial de Mantenimiento Integral, como **INSTRUCTOR DE MECANIZADO CONVENCIONAL EN EL PROGRAMA DE ARTICULACIÓN CON LA MEDIA**, 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 para el contrato la suma de TREINTA Y TRES MILLONES NOVECIENTOS CUATRO MIL PESOS M/CE (**\$33.904.000**). Esta suma será pagada por el SENA al contratista de la siguiente manera: A) Un primer pago correspondiente al mes de febrero de 2020 por valor de TRES MILLONES CUARENTA Y DOS MIL SEISCIENTOS SESENTA Y SIETE MIL PESOS M/CTE (\$3.042.667), B) Nueve (9) pagos iguales por los meses de marzo a noviembre de 2020, por valor de TRES MILLONES DOSCIENTOS SESENTA MIL PESOS M/CTE (**\$3.260.000,00**) y C) un último pago correspondiente al mes de diciembre de 2020 por valor de UN MILLÓN QUINIENTOS VEINTIUN MIL TRESCIENTOS TREINTA Y TRES MIL PESOS M/CTE (**\$1.521.333**);

Plazo: Diez (10) meses y doce (12) días, sin exceder del 16 de diciembre de 2020, contando a partir del cumplimiento de los requisitos de perfeccionamiento y ejecución. Será hasta el catorce (14) de diciembre de 2020.

OBJETO:
Prestar los servicios personales de carácter temporal como Instructor de Mecanizado Convencional del programa de Articulación con la media del Centro Industrial de Mantenimiento Integral.

CLÁUSULA (No. de cláusula donde se encuentren las obligaciones del contratista)

No	Obligaciones	Acciones realizadas	Evidencias
1.	Participar en la planeación de los procesos formativos de acuerdo con los lineamientos institucionales, para el área temática del objeto contractual.	Participar en reuniones virtuales (videoconferencias) citadas por el Coordinador Académico de Articulación Santiago Lozada Garcés los días 6,12 y 15 de Abril para tratar tema de planeación de desarrollo curricular y seguimiento a la formación.	La evidencia de las reuniones se encuentran dentro del documento GC_91183047_6020_MAYO_2020 dispuesto en el Drive Compartido Instructores Cuentas CIMI con la siguiente ubicación: https://drive.google.com/open?id=11i2hkDDtEwZULY9p2eLyGTAKXJnTrp8W
2.	Participar cuando el centro de formación lo requiera, en jornadas de diseño y desarrollo curricular de programas de Formación Profesional Integral, conforme a las necesidades nacionales y a los lineamientos institucionales requeridos para el área temática objeto del contrato.	Diseñar guía de aprendizaje: torneado básico 2 para desarrollar el programa de Técnico en mecanizado en torno y fresadora convencional en articulación con la media.	La guía de aprendizaje se archiva en el Drive Compartido Instructores Cuentas CIMI con la siguiente ubicación: https://drive.google.com/open?id=1m1Lwe_hI9LG4McyXwloPd_u2ul5l6jD5G
3.	Evaluar los aprendizajes previos correspondientes a las fichas asignadas, de acuerdo con los procedimientos, plazos y herramientas tecnológicas que la entidad defina.	No se ha realizado actividad durante este mes.	N.A
4.	Ejecutar la formación profesional integral de acuerdo con el currículo, desarrollo curricular y proyecto formativo de los programas del área temática objeto del contrato.	Ejecutar actividades de aprendizaje (según plan de trabajo) en los programas: 1. Técnico en mecanizado de productos metalmeccánicos fichas 1904156,1849193 y 1849206. Competencia: 280501044 Fabricar piezas mecanizado por arranque de viruta. Resultado de aprendizaje: Alistar máquinas-herramientas, herramientas, materia prima y puesto de trabajo de acuerdo con normas o procedimientos establecidos y normas de seguridad.	Las evidencias de las actividades de aprendizaje y sus respectivos instrumentos de evaluación se encuentran en el Drive compartido con la siguiente ubicación: <ul style="list-style-type: none"> Ficha 1904156-Zapatoca https://drive.google.com/open?id=1JcBmaXNcgZUaO_7oXPrFQSfHPjd_uJiKJ Ficha 1849193-Barichara https://drive.google.com/open?id=1AZOqCglq9-ler2KS3BZ9qo7dWu0lXX6f Ficha 1849206-Tecnológico

		<p>Actividad de aprendizaje: Realizar resumen de procesos de cilindrado y refrentado y diligenciar el plan de trabajo.</p> <p>2. Técnico en mecanizado en torno y fresadora convencional para las fichas 2057330 y 2057234.</p> <p>Competencia: 290201210 Pulir piezas industriales de acuerdo con técnicas manuales y mecánicas.</p> <p>Resultado de aprendizaje: Verificar las dimensiones de la pieza metalmecánica con base en especificaciones.</p> <p>Actividad de aprendizaje: Realizar mapa cognitivo de secuencia conceptos de pie de rey y elaboración de bocetos en 2D Y 3D.</p>	<p>https://drive.google.com/open?id=1Pg0elYJYwnotGaebraqdO-qcofJrfAs</p> <ul style="list-style-type: none"> Ficha 2057330-Zapatoca https://drive.google.com/open?id=1pjwuoAO3l4dDWfmbRSdOjCn3R_yvv423 Ficha 2057234-Barichara https://drive.google.com/open?id=1ie0q74EHlsLQ0xuzQm9I5oyVRVlu9Yd0
5.	Aplicar según la modalidad, estrategias de enseñanza, aprendizaje, seguimiento y evaluación de acuerdo a los lineamientos pedagógicos y metodológicos de la entidad.	<p>Aplicar guía de aprendizaje:</p> <ul style="list-style-type: none"> Torneado básico 1 para las fichas 1904156, 1849193 y 1849206 en articulación con la media. Mediciones con pie de rey para las fichas 2057330 y 2057234 en articulación con la media. 	<p>Guías de aprendizaje que se encuentran en el Drive compartido Instructores Cuentas CIMI con la siguiente ubicación:</p> <p>https://drive.google.com/open?id=1CihbCvrT3veP1j_w8JSVXizehT5Rtngt</p>
6-	Participar cuando el centro de formación lo requiera, en proyectos de investigación técnica y/o pedagógica para fortalecer el proceso de formación del área temática objeto del contrato.	No se ha realizado actividad durante este mes	N/A
7.	Emitir juicio valorativo sobre el nivel de cumplimiento de los resultados de aprendizajes de las competencias del programa, adquiridos por los aprendices en el desarrollo de su formación, aplicando los procedimientos, plazos y	Evaluar las actividades de aprendizaje realizadas por las fichas 1904156, 2057330, 1849193, 2057234 y 1849206.	<p>El soporte de los juicios valorativos se archivan en el Drive Compartido Instructores Cuentas CIMI con la siguiente ubicación:</p> <p>https://drive.google.com/open?id=1FPOXj0zfaEAvPK1qOA3tl-fbiRXeb2Vp</p>

	herramientas tecnológicas que la entidad defina.		
8.	Entregar los soportes del procedimiento de Ingreso de aprendices al programa de formación tales como: Ficha de matrícula; fotocopia del documento de identidad, y/o requisitos definidos en el diseño curricular, cuando ejecute formación complementaria.	No se ha realizado actividad durante este mes.	N.A.
9.	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 que la totalidad de los aprendices seleccionados y matriculados queden en ese estado. b). Registrando juicios evaluativos del reconocimiento de aprendizajes previos, los juicios evaluativos, rutas de aprendizaje, para los beneficiarios nuevos, reintegrados o trasladados. e). Comunicando al Coordinador Académico oportunamente anomalías, inconsistencias, novedades de aprendices y hallazgos en el registro de la información.	No se ha realizado actividad durante este mes puesto que las actividades de aprendizaje no alcanzan aún los resultados de aprendizaje del programa.	N.A
10.	Participar cuando el centro lo requiera en el proceso de selección, diseño de talleres e instrumentos que alimenten los bancos de pruebas para la selección de aprendices.	No se ha realizado actividad durante este mes.	N.A.
11.	Aplicar y hacer cumplir el reglamento del aprendiz, así como el manual de	Realizar registro, seguimiento y control de la asistencia de los aprendices a formación.	Los formatos para el control de las asistencias a formación de las fichas 1904156, 2057330, 1849193, 2057234 y 1849206 se

	convivencia del Centro de Formación.		encuentran en el Drive compartido Instructores cuentas CIMI con la siguiente ubicación: https://drive.google.com/open?id=1JCQXXBRY5KwrbMjTliYj36Z8gc1ru96i
12.	Apoyar procesos de Registro calificado para los programas en nivel tecnólogo del área temática objeto del presente contrato, cuando el centro lo requiera.	No se ha realizado actividad durante este mes	N.A.
13.	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 se ha realizado actividad durante este mes.	N.A.
14.	Apoyar al centro de formación cuando este lo requiera, en la promoción del portafolio de servicios.	No se ha realizado actividad durante este mes.	N.A.
15.	Realizar seguimiento en la etapa productiva a los aprendices que le sean asignados, cuando el centro de formación lo requiera.	No se ha realizado actividad durante este mes	N.A.
16.	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 se ha realizado actividad durante este mes	N.A.
17.	Aplicar al proceso de certificación de la norma de competencia "ORIENTAR PROCESOS FORMATIVOS CON BASE EN LOS PLANES DE FORMACIÓN CONCERTADOS, o la actualización. "ORIENTAR FORMACIÓN PRESENCIAL DE ACUERDO CON PROCEDIMIENTO TÉCNICO Y NORMATIVO" o en su defecto	No se ha realizado actividad durante este mes	N.A.

	deberá aplicar al proceso de certificación de la norma y aportar el respectivo certificado de aprobación, o la evidencia de la inscripción efectiva a mismo, al informe de ejecución contractual, con plazo máximo a julio 31 de 2020.		
18.	Acompañar a los aprendices a las actividades que se encuentren planeadas por el equipo de Bienestar al Aprendiz.	No se ha realizado actividad durante este mes	N.A.
19.	Apoyar y acompañar los procesos de autoevaluación de programas de formación en nivel tecnólogo del Centro de Formación.	No se ha realizado actividad durante este mes	N.A.
20.	Orientar, desarrollar y apoyar procesos de aprendizaje en cualquiera de las estrategias de respuesta institucional para los diferentes grupos poblacionales objeto de Formación Profesional integral.	No se ha realizado actividad durante este mes.	N.A.
21.	Participar en las labores de montaje y puesta en marcha de equipos y maquinaria utilizados en la Formación Profesional Integral.	No se ha realizado actividad durante este mes	N.A.
22.	Orientar a las instituciones educativas en el proceso de registro de sus estudiantes en el aplicativo SOFIA PLUS.	No se ha realizado actividad durante este mes	N.A.
23.	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 se ha realizado actividad durante este mes.	N.A.
24.	Participar en reuniones y/o transferencias técnicas y/o pedagógicas.	Participar del curso Desarrollo de habilidades para el desempeño del Instructor programado por el Centro de formación.	https://drive.google.com/open?id=1DZjJKyEsVvx4opPI3WIbhGZFIR-D5DnF

25.	<p>Impartir formación titulada y complementaria en modalidad presencial de acuerdo a las necesidades del Centro de Formación.</p>	<p>Impartir formación a programa de formación titulada: Tecnólogo en mantenimiento electromecánico industrial para las fichas del CIMI: 1891133, 1835607 y 1803625.</p> <p>Competencia: 280501004 Corregir fallas y averías mecánicas de los bienes mediante las técnicas para reestablecer una función específica.</p> <p>Resultado de aprendizaje: Fabricar y reconstruir el elemento mecánico de la maquinaria o equipo de acuerdo con las especificaciones técnicas.</p> <p>Actividad de aprendizaje:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Realizar resumen de procesos de cilindrado y refrentando y diligenciar plan de trabajo. • Realizar resumen de procesos de ranurado, tronzado, biselado, grafilado y torneado cónico y diligenciar plan de trabajo. 	<p>Guías de aprendizaje se encuentran en el Drive compartido Instructores Cuentas CIMI con la siguiente ubicación: https://drive.google.com/open?id=1pWasZ2w2pw0D8NajkVeL87OXCQR38-Yo</p> <p>Las evidencias de aprendizaje y sus respectivos instrumentos de evaluación se encuentran en el Drive compartido con la siguiente ubicación:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Ficha 1835607 https://drive.google.com/open?id=1RL2rAEHhbC7sZxfHE1x-iXJ60Ux_2ziq • Ficha 1803625 https://drive.google.com/open?id=1O2gNFYuJpGuZk-dwNGtOEQveZF2KxuvB • Ficha 1891133 https://drive.google.com/open?id=1v63aA2QgJrhID3otQ-OmA6OL5J2LcXAP <p>Las Inasistencias se encuentran en el Drive compartido Instructores Cuentas CIMI con la siguiente ubicación: https://drive.google.com/open?id=1JCQXXBRY5KwrbMjTliYj36Z8gc1ru96i</p> <p>Las calificaciones se encuentran en el Drive compartido Instructores Cuentas CIMI con la siguiente ubicación: https://drive.google.com/open?id=1FPOXj0zfaEAvPK1qOA3tl-fbiRXeb2Vp</p>
-----	---	--	--

26.	Participar en las actividades de capacitación y/o auditoría para el Sistema Integrado de Gestión del SENA que acuerden las partes.	No se ha realizado actividad durante este mes	N.A.
27.	Participar en las actividades de inducción y reinducción que sean requeridas por el centro de formación.	Participar del curso Desarrollo de habilidades para el desempeño del Instructor programado por el Centro de formación.	https://drive.google.com/open?id=1DZjKYEsvvx4opPI3WibhGZFIR-D5DnF
28.	Realizar técnicamente cuando sea requerido por la Entidad, la identificación, estructuración y definición de las especificaciones técnicas de los bienes y servicios necesarios para el cumplimiento de la misión institucional y apoyar la planeación de los procesos contractuales de la Entidad.	No se ha realizado actividad durante este mes.	N.A
29.	Realizar cuando sea requerido por la Entidad la verificación y evaluación técnica o económica de las propuestas que se reciban dentro de los procesos de contratación de la Entidad.	No se ha realizado actividad durante este mes	N.A.
30.	En aplicación de la Ley 1474 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 se ha realizado actividad durante este mes	N.A.
31.	Atender oportunamente los requerimientos que haga el supervisor del contrato y presentar informes mensuales de la ejecución del contrato.	Entregar informe mensual de ejecución.	Informe mensual de ejecución se encuentra dentro del documento GC_91183047_6020_MAYO_2020 dispuesto en el Drive Compartido Instructores Cuentas CIMI con la siguiente dirección: https://drive.google.com/open?id=11I2hkDDtEwZULY9p2eLyGTAKXJnTrp8W

32.	Las demás necesarias para el cabal cumplimiento del objeto contractual.	No se ha realizado actividad durante este mes.	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
	N.A	N.A	N.A	N.A

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 **7751820241 MES DE ABRIL 2020**. (Decreto Ley 2106 de 2019 – “Decreto Ley Antitrámites”)

Evidencias en () folios

Cordialmente,

Recibí a satisfacción:

CÉSAR AUGUSTO VELÁSQUEZ DÍAZ
 Contratista.
 CC. 91.183.047 de Girón.

SANTIAGO LOZADA GARCÉS
 Supervisor Contrato CO1.PCCNTR.1329931 de 2020
 Coordinador de Programa de Articulación con la media.



PLAN DE TRABAJO INSTRUCTORES
CENTRO INDUSTRIAL DE MANTENIMIENTO INTEGRAL

Programa	Ficha	Instructor	Fecha: 1 al 20 de mayo de 2020		Metodología de trabajo	Herramienta	Evidencias/o Producto (Ubicación de evidencia)	Fecha de Entrega
			Guía de aprendizaje	Activiades de aprendizaje				
TÉCNICO EN MECANIZADO DE PRODUCTOS METALMECÁNICOS-ARTICULACIÓN CON LA MEDIA.	1904156	CESAR AUGUSTO VELASQUEZ DIAZ	TORNEADO BÁSICO 1	Resumen word de procesos de cilindrado y refrentado, cálculos de parametrización del torno y diligenciar plan de trabajo.	Formación virtual por medio de videoconferencias y trabajo por whatsapp grupal.	www.zoom.us , www.whatsapp.com y www.misena.edu.co	Jornadas formativas: https://drive.google.com/open?id=10yOPyz_t_4efHyfkrnz9zzqYghTD98-Ku	
							Guía de aprendizaje: https://drive.google.com/open?id=1Zj4dfy4Mhpx7_rpAJcXTTYPmthAvYFSI	
							Evidencias de aprendizaje: https://drive.google.com/open?id=1JcBmaXNcgZUaO_7oXPrFQSFhPjduJiKJ	08/05/2020
TÉCNICO EN MECANIZADO EN TORNO Y FRESADORA CONVENCIONAL-ARTICULACIÓN CON LA MEDIA.	2057330	CESAR AUGUSTO VELASQUEZ DIAZ	MEDICIONES CON EL PIE DE REY	Realizar mapa cognitivo de secuencia acerca del análisis estructural y funcional del pie de rey. Elaborar bocetos de piezas en 2D y 3D.	Formación virtual por medio de videoconferencias y trabajo por whatsapp grupal.	www.zoom.us , www.whatsapp.com y www.misena.edu.co	Jornada de formación: https://drive.google.com/open?id=1icYw8Y3-bNB2Rzy7Opli89c00N2dU5st	
							Guía de aprendizaje: https://drive.google.com/open?id=1sa62j8eySaHoN9dj5GzuXxdkz-hlm1P8	
							Evidencias de aprendizaje: https://drive.google.com/open?id=1pjwuoAO3l4dDWfnbRSdOjCn3R_yv423	08/05/2020

TÉCNICO EN MECANIZADO DE PRODUCTOS METALMECÁNICOS- ARTICULACIÓN CON LA MEDIA.	1849193	CESAR AUGUSTO VELASQUEZ DIAZ	TORNEADO BÁSICO 1	Resumen word de procesos de cilindrado y refrentado, cálculos de parametrización del torno y diligenciar plan de trabajo.	Formación virtual por medio de videoconferencias y trabajo por whatsapp grupal.	www.zoom.us , www.whatsapp.com y www.misena.edu.co	Jornadas formativas: https://drive.google.com/open?id=1L7UfPa5iQjHNxtRURkJZGnH2NgQrEu0q	
							Guía de aprendizaje: https://drive.google.com/open?id=1RBoUH FdwvZE31EZ6uXUxP6-ITjm_Heac	
							Evidencias de aprendizaje: https://drive.google.com/open?id=1AZOqCglq9-Ier2KS3BZ9go7dWu0lXX6f	15/05/2020
TÉCNICO EN MECANIZADO EN TORNO Y FRESADORA CONVENCIONAL- ARTICULACIÓN CON LA MEDIA.	2057234	CESAR AUGUSTO VELASQUEZ DIAZ	MEDICIONES CON EL PIE DE REY	Realizar mapa cognitivo de secuencia acerca del análisis estructural y funcional del pie de rey. Elaborar bocetos de piezas en 2D y 3D.	Formación virtual por medio de videoconferencias y trabajo por whatsapp grupal.	www.zoom.us , www.whatsapp.com y www.misena.edu.co	Jornadas formativas: https://drive.google.com/open?id=1hcun_F-kQHrqnkJMVZEzj-ZA8VENzYKG	
							Guía de aprendizaje: https://drive.google.com/open?id=1jp3ZUfS99ywuMzFtX3rn6kP6VWYaeizX	
							Evidencias de aprendizaje: https://drive.google.com/open?id=1ie0q74EHlsLQ0xuzQm9I5oyVRVlu9Yd0	15/05/2020
TECNOLOGO EN MANTENIMIENTO ELECTROMECAÁNICO INDUSTRIAL- TITULADA REGULAR DEL CIMI	1891133	CESAR AUGUSTO VELASQUEZ DIAZ	TORNEADO BÁSICO 1	Resumen word de procesos de cilindrado y refrentado, cálculos de parametrización del torno y diligenciar plan de trabajo.	Formación virtual por medio de videoconferencias y trabajo por whatsapp grupal.	www.zoom.us , www.whatsapp.com y www.misena.edu.co	Jornadas formativas: https://drive.google.com/open?id=1m1bovM0I5SJ3Vw1BVyK4_I3UfxEC8s6z	
							Guía de aprendizaje: https://drive.google.com/open?id=1tbGy32BcEUbK_PrZyE2w5qyWPksPaZMU	
							Evidencias de aprendizaje: https://drive.google.com/open?id=1v63aA2QgJrhID3otQ-OmA6OL5J2LcXAP	16/05/2020

Programa	Ficha	Instructor	Fecha: 21 al 30 de mayo de 2020 (proyectada)		Metodología de trabajo	Herramienta	Evidencias/o Producto (Ubicación de evidencia)	Fecha de Entrega
			Guía de aprendizaje	Actividades de aprendizaje				
TECNOLOGO EN MANTENIMIENTO ELECTROMECAÁNICO INDUSTRIAL-TITULADA REGULAR DEL CIMI	1835607	CESAR AUGUSTO VELASQUEZ DIAZ	TORNEADO BÁSICO 2	Resumen word de procesos de cilindrado y refrentado, cálculos de parametrización del torno y diligenciar plan de trabajo.	Formación virtual por medio de videoconferencias y trabajo por whatsapp grupal.	www.zoom.us , www.whatsapp.com y www.misena.edu.co	Jornadas formativas: https://drive.google.com/open?id=1fd9iQKisBMYcfcZ4yBpSsqPb3mbYL96	
							Guía de aprendizaje: https://drive.google.com/open?id=14zfpUTi1orzvXDRhm5KIvaMhRuI8XqA	
							Evidencias de aprendizaje: https://drive.google.com/open?id=1e3AbHFqjbM21huNUfGiqE5Qt2ITELKe2	27/05/2020
TECNOLOGO EN MANTENIMIENTO ELECTROMECAÁNICO INDUSTRIAL-TITULADA REGULAR DEL CIMI	1803625	CESAR AUGUSTO VELASQUEZ DIAZ	TORNEADO BÁSICO 2	Resumen word de procesos de cilindrado y refrentado, cálculos de parametrización del torno y diligenciar plan de trabajo.	Formación virtual por medio de videoconferencias y trabajo por whatsapp grupal.	www.zoom.us , www.whatsapp.com y www.misena.edu.co	Jornadas formativas: https://drive.google.com/open?id=1U7-uOkFuWRVdyhV2UGaY6BbeFIN0Px-i	
							Guía de aprendizaje: https://drive.google.com/open?id=1AINV5Ks_Hpp8_epgJuy3iKStvZ5HJRdG	
							Evidencias de aprendizaje: https://drive.google.com/open?id=1R4MXv17OiKS44nFnYqDQdOIuuCzL3AXN	29/05/2020

TECNOLOGO EN MANTENIMIENTO ELECTROMECAÁNICO INDUSTRIAL- TITULADA REGULAR DEL CIMI	1891133	CESAR AUGUSTO VELASQUEZ DIAZ	TORNEADO BÁSICO 2	Resumen word de procesos de torneado cónico, ranurado, tronzado, cálculos de parametrización del torno y diligenciar plan de trabajo.	Formación virtual por medio de videoconferen- cias y trabajo por whatsapp grupal.	www.zoom.us , www.whatsapp.com www.misena.edu.co	Jornadas formativas: https://drive.google.com/open?id=1m1bovM0I5SJ3Vw1BVyK4_I3UfxEC8s6z	
							Guía de aprendizaje: https://drive.google.com/open?id=1KmxztEmR5pUFijety3nIDNN6qFtJedFo	
							Evidencias de aprendizaje: https://drive.google.com/open?id=1sHv_qG4gRvbTif-ipjnHYCkVRqYtT96	30/05/2020
TÉCNICO EN MECANIZADO DE PRODUCTOS METALMECÁNICOS- ARTICULACIÓN CON LA MEDIA.	1849206	CESAR AUGUSTO VELASQUEZ DIAZ	TORNEADO BÁSICO 1	Resumen word de procesos de cilindrado y refrentado, cálculos de parametrización del torno y diligenciar plan de trabajo.	Formación virtual por medio de videoconferen- cias y trabajo por whatsapp grupal.	www.zoom.us , www.whatsapp.com www.misena.edu.co	Jornadas formativas: https://drive.google.com/open?id=1QUocW_qUhrJEmC2yJES06Ys_80tz8vbl	
							Guía de aprendizaje: https://drive.google.com/open?id=1kaSz3wmSpsR57LZBWvAN86GkGbgG6PCq	
							Evidencias de aprendizaje: https://drive.google.com/open?id=1Pg0eIYJYwnotGaebragdO-qcofJrfAs	27/05/2020

TIEMPO ACT. APOYO A LA FORMACION

INSTRUCTOR: CESAR AUGUSTO VELASQUEZ DIAZ

CENTRO DE FORMACIÓN: CENTRO INDUSTRIAL DE MANTENIMIENTO INTEGRAL

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

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

ACTIVIDADES ACADÉMICAS

FICHA DE APRENDIZAJE: 1849193 - MECANIZADO DE PRODUCTOS METALMECANICOS

- **COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:** COMPRENDER TEXTOS EN INGLÉS EN FORMA ESCRITA Y AUDITIVA
- **COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:** EFECTUAR EN PRODUCTOS O PROCESOS METALMECÁNICOS MEDICIONES CUMPLIENDO PARÁMETROS DE EFECTIVIDAD OPERATIVA.
- **COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:** FABRICAR PIEZAS MEDIANTE PROCESOS DE MECANIZADO POR ARRANQUE DE VIRUTA.

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

ALISTAR MÁQUINAS-HERRAMIENTAS, HERRAMIENTAS, MATERIA PRIMA Y PUESTO DE TRABAJO DE ACUERDO CON NORMAS O PROCEDIMIENTOS ESTABLECIDOS Y NORMAS DE SEGURIDAD.

DILIGENCIAR FORMATOS DE LOS PRODUCTOS MECANIZADOS DE ACUERDO CON PROCEDIMIENTOS DE LA EMPRESA.

- **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: RESULTADOS DE APRENDIZAJE ETAPA PRACTICA

HORAS DEDICADAS EN LA FICHA : 20,00

FICHA 1835607 - MANTENIMIENTO ELECTROMECAÁNICO INDUSTRIAL
DE APRENDIZAJE:

- COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: COMPRENDER TEXTOS EN INGLÉS EN FORMA ESCRITA Y AUDITIVA
- COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: CORREGIR DE UN BIEN LOS SISTEMAS ELÉCTRICOS DE ACUERDO A SUS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS.
- COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: CORREGIR FALLAS Y AVERÍAS MECÁNICAS DE LOS BIENES MEDIANTE LAS TÉCNICAS PARA REESTABLECER UNA FUNCIÓN ESPECIFICA

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

FABRICAR Y RECONSTRUIR EL ELEMENTO MECÁNICO DE LA MAQUINARIA O EQUIPO DE ACUERDO CON LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS.

- COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: EJECUTAR LOS BIENES ACCIONES PREVENTIVAS QUE CONSERVEN LAS CONDICIONES FUNDAMENTALES EN INTERVALOS PREDETERMINADOS DE OPERACIÓN,
- COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: ESTABLECER LOS REQUERIMIENTOS NECESARIOS PARA DESARROLLAR LAS ACTIVIDADES DE LA ORDEN DE TRABAJO DE ACUERDO CON PLAN DE MANTENIMIENTO.
- COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: MEJORAR UN BIEN O PROCESO MEDIANTE LA MODIFICACIÓN DE UN PARÁMETRO TÉCNICO SEGÚN NECESIDADES ESPECIFICADAS.

- COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: PREDECIR LAS FALLAS DE LOS EQUIPOS VERIFICANDO CONTINUAMENTE EL ESTADO DEL BIEN FRENTE A LOS PARÁMETROS ESTABLECIDOS POR EL FABRICANTE O
- COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: PRODUCIR TEXTOS EN INGLÉS EN FORMA ESCRITA Y ORAL.
- 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: RESULTADOS DE APRENDIZAJE ETAPA PRACTICA

HORAS DEDICADAS EN LA FICHA : 20,00

**FICHA
DE APRENDIZAJE:**

1803625 - MANTENIMIENTO ELECTROMECAÁNICO INDUSTRIAL

- COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: COMPRENDER TEXTOS EN INGLÉS EN FORMA ESCRITA Y AUDITIVA
- COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: CORREGIR DE UN BIEN LOS SISTEMAS ELÉCTRICOS DE ACUERDO A SUS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS.
- COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: CORREGIR FALLAS Y AVERÍAS MECÁNICAS DE LOS BIENES MEDIANTE LAS TÉCNICAS PARA REESTABLECER UNA FUNCIÓN ESPECIFICA

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

FABRICAR Y RECONSTRUIR EL ELEMENTO MECÁNICO DE LA MAQUINARIA O EQUIPO DE ACUERDO CON LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS.

- COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: EJECUTAR LOS BIENES ACCIONES PREVENTIVAS QUE CONSERVEN LAS CONDICIONES FUNDAMENTALES EN INTERVALOS PREDETERMINADOS DE OPERACIÓN,
- COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: ESTABLECER LOS REQUERIMIENTOS NECESARIOS PARA DESARROLLAR LAS ACTIVIDADES DE LA ORDEN DE TRABAJO DE ACUERDO CON PLAN DE MANTENIMIENTO.
- COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: MEJORAR UN BIEN O PROCESO MEDIANTE LA MODIFICACIÓN DE UN PARÁMETRO TÉCNICO SEGÚN NECESIDADES ESPECIFICADAS.
- COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: PREDECIR LAS FALLAS DE LOS EQUIPOS VERIFICANDO CONTINUAMENTE EL ESTADO DEL BIEN FRENTE A LOS PARÁMETROS ESTABLECIDOS POR EL FABRICANTE O
- COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: PRODUCIR TEXTOS EN INGLÉS EN FORMA ESCRITA Y ORAL.
- 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: RESULTADOS DE APRENDIZAJE ETAPA PRACTICA

HORAS DEDICADAS EN LA FICHA : 19,90

**FICHA
DE APRENDIZAJE:**

1849206 - MECANIZADO DE PRODUCTOS METALMECANICOS

- COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: COMPRENDER TEXTOS EN INGLÉS EN FORMA ESCRITA Y AUDITIVA
- COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: EFECTUAR EN PRODUCTOS O PROCESOS METALMECÁNICOS MEDICIONES CUMPLIENDO PARÁMETROS DE EFECTIVIDAD OPERATIVA.
- COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: FABRICAR PIEZAS MEDIANTE PROCESOS DE MECANIZADO POR ARRANQUE DE VIRUTA.

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

ALISTAR MÁQUINAS-HERRAMIENTAS, HERRAMIENTAS, MATERIA PRIMA Y PUESTO DE TRABAJO DE ACUERDO CON NORMAS O PROCEDIMIENTOS ESTABLECIDOS Y NORMAS DE SEGURIDAD.

DILIGENCIAR FORMATOS DE LOS PRODUCTOS MECANIZADOS DE ACUERDO CON PROCEDIMIENTOS DE LA EMPRESA.

- 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: RESULTADOS DE APRENDIZAJE ETAPA PRACTICA

HORAS DEDICADAS EN LA FICHA : 10,00

FICHA 2057234 - MECANIZADO EN TORNO Y FRESADORA
DE APRENDIZAJE: CONVENCIONAL

- 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: DESARROLLAR PROCESOS DE COMUNICACIÓN EFICACES Y EFECTIVOS, TENIENDO EN CUENTA SITUACIONES DE ORDEN SOCIAL, PERSONAL Y PRODUCTIVO.
- 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: MECANIZAR PIEZA INDUSTRIAL DE ACUERDO CON TÉCNICAS MANUALES Y SEMIAUTOMÁTICAS

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

01 - REPRESENTAR GRÁFICAMENTE ELEMENTOS MECÁNICOS DE ACUERDO CON NORMATIVA.

- COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: PULIR PIEZAS INDUSTRIALES DE ACUERDO CON TÉCNICAS MANUALES Y MECÁNICAS

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

01- REPRESENTAR GRÁFICAMENTE ELEMENTOS GEOMÉTRICOS TENIENDO EN CUENTA NORMALIZACIÓN TÉCNICA.

- COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: Razonar cuantitativamente frente a situaciones susceptibles de ser abordadas de manera matemática en contextos laborales, sociales y personales.
- 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 : 19,90

FICHA 1891133 - MANTENIMIENTO ELECTROMECAÁNICO INDUSTRIAL
DE APRENDIZAJE:

- COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: COMPRENDER TEXTOS EN INGLÉS EN FORMA ESCRITA Y AUDITIVA
- COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: CORREGIR DE UN BIEN LOS SISTEMAS ELÉCTRICOS DE ACUERDO A SUS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS.

- COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: CORREGIR FALLAS Y AVERÍAS MECÁNICAS DE LOS BIENES MEDIANTE LAS TÉCNICAS PARA REESTABLECER UNA FUNCIÓN ESPECIFICA

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

FABRICAR Y RECONSTRUIR EL ELEMENTO MECÁNICO DE LA MAQUINARIA O EQUIPO DE ACUERDO CON LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS.

- COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: EJECUTAR LOS BIENES ACCIONES PREVENTIVAS QUE CONSERVEN LAS CONDICIONES FUNDAMENTALES EN INTERVALOS PREDETERMINADOS DE OPERACIÓN,
- COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: ESTABLECER LOS REQUERIMIENTOS NECESARIOS PARA DESARROLLAR LAS ACTIVIDADES DE LA ORDEN DE TRABAJO DE ACUERDO CON PLAN DE MANTENIMIENTO.
- COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: MEJORAR UN BIEN O PROCESO MEDIANTE LA MODIFICACIÓN DE UN PARÁMETRO TÉCNICO SEGÚN NECESIDADES ESPECIFICADAS.
- COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: PREDECIR LAS FALLAS DE LOS EQUIPOS VERIFICANDO CONTINUAMENTE EL ESTADO DEL BIEN FRENTE A LOS PARÁMETROS ESTABLECIDOS POR EL FABRICANTE O
- COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: PRODUCIR TEXTOS EN INGLÉS EN FORMA ESCRITA Y ORAL.
- 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: RESULTADOS DE APRENDIZAJE ETAPA PRACTICA

HORAS DEDICADAS EN LA FICHA : 25,00

**FICHA
DE APRENDIZAJE:**

1904156 - MECANIZADO DE PRODUCTOS METALMECANICOS

- COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: COMPRENDER TEXTOS EN INGLÉS EN FORMA ESCRITA Y AUDITIVA
- COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: EFECTUAR EN PRODUCTOS O PROCESOS METALMECÁNICOS MEDICIONES CUMPLIENDO PARÁMETROS DE EFECTIVIDAD OPERATIVA.
- COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: FABRICAR PIEZAS MEDIANTE PROCESOS DE MECANIZADO POR ARRANQUE DE VIRUTA.

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

ALISTAR MÁQUINAS-HERRAMIENTAS, HERRAMIENTAS, MATERIA PRIMA Y PUESTO DE TRABAJO DE ACUERDO CON NORMAS O PROCEDIMIENTOS ESTABLECIDOS Y NORMAS DE SEGURIDAD.

DILIGENCIAR FORMATOS DE LOS PRODUCTOS MECANIZADOS DE ACUERDO CON PROCEDIMIENTOS DE LA EMPRESA.

- 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: RESULTADOS DE APRENDIZAJE ETAPA PRACTICA

HORAS DEDICADAS EN LA FICHA : 20,00

**FICHA
DE APRENDIZAJE:**

2057330 - MECANIZADO EN TORNO Y FRESADORA
CONVENCIONAL

- 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: DESARROLLAR PROCESOS DE COMUNICACIÓN EFICACES Y EFECTIVOS, TENIENDO EN CUENTA SITUACIONES DE ORDEN SOCIAL, PERSONAL Y PRODUCTIVO.
- 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: MECANIZAR PIEZA INDUSTRIAL DE ACUERDO CON TÉCNICAS MANUALES Y SEMIAUTOMÁTICAS

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

01 - REPRESENTAR GRÁFICAMENTE ELEMENTOS MECÁNICOS DE ACUERDO CON NORMATIVA.

- COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: PULIR PIEZAS INDUSTRIALES DE ACUERDO CON TÉCNICAS MANUALES Y MECÁNICAS

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

01- REPRESENTAR GRÁFICAMENTE ELEMENTOS GEOMÉTRICOS TENIENDO EN CUENTA NORMALIZACIÓN TÉCNICA.

- COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: Razonar cuantitativamente frente a situaciones susceptibles de ser abordadas de manera matemática en contextos laborales, sociales y personales.
- 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 : 19,90

TOTAL HORAS ACTIVIDADES ACADÉMICAS: 154,70

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: CESAR AUGUSTO VELASQUEZ DIAZ

CENTRO DE FORMACIÓN: CENTRO INDUSTRIAL DE MANTENIMIENTO INTEGRAL



INFORME DE EJECUCIÓN PLAN ACADÉMICO DE CONTINGENCIA

1. GRUPOS ATENDIDOS DURANTE EL MES DE MAYO DE 2020

- 1904156 Técnico en mecanizado de productos metalmecánicos (Articulación con la media- Zapatoca).
- 2057330 Técnico en mecanizado en torno y fresadora convencional (Articulación con la media- Zapatoca).
- 1849193 Técnico en mecanizado de productos metalmecánicos (Articulación con la media- Barichara).
- 2057234 Técnico en mecanizado en torno y fresadora convencional (Articulación con la media- Barichara).
- 1849206 Técnico en mecanizado de productos metalmecánicos (Articulación con la media- Bucaramanga).
- 1835607 Tecnólogo en mantenimiento electromecánico industrial (Titulada CIMI)
- 1803625 Tecnólogo en mantenimiento electromecánico industrial (Titulada CIMI)
- 1891133 Tecnólogo en mantenimiento electromecánico industrial (Titulada CIMI)

2. ANÁLISIS DE MI ACCIÓN PEDAGÓGICA

¿Qué hice?	¿Qué resultados alcancé?	¿Qué dificultades se presentaron?
Participar de reuniones virtuales (videoconferencias) con el coordinador Académico y el Líder del programa de Articulación con la media para recibir indicaciones y orientaciones en cuanto al desarrollo curricular.	<ul style="list-style-type: none">• Tener mayor claridad en la ejecución de los procesos formativos que se llevan a cabo debido a la Contingencia COVID-19.	Ninguna. Las reuniones se desarrollaron con normalidad por medio de la aplicación meet de google.
Participar en el curso Desarrollo de habilidades para el desempeño del Instructor.	<ul style="list-style-type: none">• Los resultados se están alcanzando a medida del desarrollo del curso.	<ul style="list-style-type: none">• El tiempo para participar del curso es insuficiente debido a la ejecución de la formación y de reuniones virtuales que en ocasiones se programan por parte del Centro de formación.
Realizar diseño de guía de aprendizaje: Torneo básico 2, instrumentos de evaluación y material de apoyo para las fichas de articulación con la media y de titulada regular del CIMI.	<ul style="list-style-type: none">• El diseño de la guía de aprendizaje y los instrumentos de evaluación del tema: torneo básico 2.	Ninguna.



Impartir formación a las fichas 1904156,2057330,1849193,2057234 y 1849206 del programa de articulación con la media.	El desarrollo de actividades de aprendizaje contenidas en la guías de aprendizaje: Torneo básico 1 y mediciones con pie de rey.	Buena respuesta de los aprendices al proceso formativo: <ul style="list-style-type: none">• Ficha 1904156-Zapatoca: Asistieron los 8 aprendices activos.• Ficha 2057330-Zapatoca: Asistió 1 aprendiz de 14.• Ficha 1849193-Barichara: Asistieron 13 aprendices de 16 activos.• Ficha 2057234-Barichara: Asistieron 12 de 19 aprendices activos.• Ficha 1849206: Asisten los 6 aprendices activos.
Impartir formación a las fichas de titulada regular del Centro de formación: 1891133, 1835607 y 1803625 Tecnólogo en mantenimiento electromecánico industrial en el tema de mecanizado convencional.	<ul style="list-style-type: none">• El desarrollo de actividades de aprendizaje contenidas en las guías de aprendizaje: Torneo básico 1 y 2.	Buena respuesta de los aprendices al proceso formativo: <ul style="list-style-type: none">• Ficha 1891133: Asistieron los 22 aprendices activos.• Ficha 1835607: Asisten 20 de 24 aprendices activos.• Ficha 1803625: Asisten 23 de 26 aprendices activos.

3. TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y LA COMUNICACIÓN UTILIZADAS

- Google Drive
- Sofiaplus: <http://oferta.senasofiaplus.edu.co/sofia-oferta/>
- Correo misena
- Zoom
- Meet
- Paquete de office



4. EVIDENCIAS DE TRABAJO

Evidencias Cláusula No. 1- Reuniones virtuales coordinación académica articulación con la media.
(videoconferencias)

- Reuniones días 12 y 15 de mayo.

Invitación: VC Articulación con la Media el mar 12 may 2020 18:00 - 19:00 (COT) (cavelasquez74@misena.edu.co)



Santiago Lozada Garcés

para mí, Gustavo, JULIAN, Cristian, VLADIMIR, Heriberto, JHONNY, Sandra, OSCAR, Sergio, LUIS, Luis, DEISY, Miguel, Luis, OMAR, Jeimmy, EDGAR, Fredy, Samay, Edgardo, Jimmy, Edw

mar., 12 may. 11:24 (hace 6 días)



may. 12 mar.	VC Articulación con la Media Ver en Calendario de Google Cuándo mar 12 may 2020 18:00 - 19:00 (COT) Quién Gustavo Alonso Villamizar Ortiz, JULIAN ENRIQUE GALVIS RANGEL, Cristian Acuña Maldonado...	Agenda mar 12 may 2020 08:00 1849193-INSTITUTO TÉCNICO AQUILEO PARRA 14:00 2057234-INSTITUTO TÉCNICO AQUILEO PARRA 18:00 VC Articulación con la Media <i>No hay eventos posteriores</i>
---	--	---

Tienes una invitación para el siguiente evento.

VC Articulación con la Media

Cuándo mar 12 may 2020 18:00 - 19:00 Hora estándar de Colombia [más detalles »](#)

Información para unirse Unirse con Google Meet
meet.google.com/hqx-kvts-cbe

Unirse por teléfono
+1 515-518-1945 (PIN: 213819564)

Calendario cavelasquez74@misena.edu.co

Invitados • Santiago Lozada Garcés - organizador

Invitación: VC Articulación Con la Media el vie 15 may 2020 18:00 - 19:00 (COT) (cavelasquez74@misena.edu.co)



Santiago Lozada Garcés

para mí, Gustavo, JULIAN, Cristian, VLADIMIR, Heriberto, JHONNY, Sandra, OSCAR, Sergio, FREDY, LUIS, Luis, DEISY, Miguel, Luis, OMAR, Jeimmy, EDGAR, Fredy, Samay, Edgardo, Jimr

jue., 14 may. 19:19 (hace 4 días)



may. 15 vie.	VC Articulación Con la Media Ver en Calendario de Google Cuándo vie 15 may 2020 18:00 - 19:00 (COT) Quién Gustavo Alonso Villamizar Ortiz, JULIAN ENRIQUE GALVIS RANGEL, Cristian Acuña Maldonado...	Agenda vie 15 may 2020 08:00 1849193-INSTITUTO TÉCNICO AQUILEO PARRA 14:00 2057234-INSTITUTO TÉCNICO AQUILEO PARRA 18:00 VC Articulación Con la Media <i>No hay eventos posteriores</i>
---	--	---

Tienes una invitación para el siguiente evento.

VC Articulación Con la Media

Cuándo vie 15 may 2020 18:00 - 19:00 Hora estándar de Colombia [más detalles »](#)

Información para unirse Unirse con Google Meet
meet.google.com/hvy-sobx-sfv

Unirse por teléfono
+1 929-324-9977 (PIN: 428183069)

Calendario cavelasquez74@misena.edu.co

Invitados • Santiago Lozada Garcés - organizador



Evidencias Cláusula No. 4 – Ejecución de la formación.

Adjunto ubicación en el Drive de las jornadas formativas realizadas por medio de la aplicación zoom y de las conversaciones en el chat del WhatsApp grupal creado para cada ficha.

ARTICULACIÓN CON LA MEDIA

Ficha 1904156: https://drive.google.com/open?id=10yOPyzt_4efHyfkrnz9zzgYghTD98-Ku

Ficha 2057330: <https://drive.google.com/open?id=1icYw8Y3-bNB2Rzy7Opli89c00N2dU5st>

Ficha 1849193: <https://drive.google.com/open?id=1L7UfPa5iQjHNxtRURkJZGnH2NgQrEu0q>

Ficha 2057234: https://drive.google.com/open?id=1hcun_F-kQHrqnkJMVZEZj-ZA8VENzYKG

Ficha 1849206: https://drive.google.com/open?id=1QUocW_qUhrJEmC2yJES06Ys_80tz8vbl

TITULADA REGULAR DEL CIMI

Ficha 1891133: https://drive.google.com/open?id=1m1bovM0I5SJ3Vw1BVyK4_I3UfxEC8s6z

Ficha 1835607: <https://drive.google.com/open?id=1fd9iQKisBMYcfcRZ4yBpSsqPb3mbYL96>

Ficha 1803625: <https://drive.google.com/open?id=1U7-uOkFuwRVdyhV2UGaY6BbeFIN0Px-i>

5. REFLEXIONES Y COMPROMISOS

Por medio de la aplicación para videoconferencias zoom pude Impartir formación a las fichas de los municipios de Zapatoca y Barichara, pero es aún más efectivo el trabajo por el WhatsApp grupal, en donde los aprendices pueden ver los documentos y videos que ilustran el proceso formativo.

En el WhatsApp grupal les copio la grabación de la videoconferencia realizada con los compañeros que tienen la posibilidad de tener computador e internet en su hogar y también les copio la guía de aprendizaje, el material de apoyo, videos formativos y tutoriales que les realizo con respecto a dudas que tengan en el manejo de la plataforma sofiaplus, el drive, el correo misena, la plataforma territorio y demás que necesiten. Los resultados han sido notorios.

La participación de los aprendices de los municipios ha mejorado de gran manera con el apoyo del Profesor homólogo y de la Institución educativa suministrándome la información real de los números telefónicos para poderme comunicar con los aprendices.

Mi compromiso es el de seguir orientando a los aprendices con las herramientas informáticas que estén a mi alcance, pero es de vital importancia los auxilios y subsidios económicos y materiales que la Entidad pueda suministrarles a los aprendices en pro de su formación.