PROCESO					
GESTIÓN CONTRACTUAL					
INFORME MENSUAL DE EJECUCIÓN CONTRACTUAL					
Pública	**X**	Pública Clasificada		Pública Reservada	

INFORME MENSUAL EJECUCIÓN CONTRACTUAL

Bogotá. Mayo 12 de 2026

Señor (a)
ANDRES CAMILO QUINTERO SANTOS
SUPERVISOR(A) CONTRATO No. CO1.PCCNTR.9042779
Coordinador Académico.
Centro de Electricidad, Electrónica y Telecomunicaciones.
Bogotá D.C

Asunto: Informe mensual de ejecución contractual Mes de Mayo de año 2026

Referencia: No CO1.PCCNTR.9042779 del año 2026

Diana Cristina Limas Ramirez, identificado con la cédula de ciudadanía No. 52966081 de Bogotá D.C, en mi calidad de Contratista del SENA, en CENTRO DE ELECTRICIDAD, ELECTRÓNICA Y TELECOMUNICACIONES, 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 Seis Millones Cuatro Mil Novecientos Setenta y Siete Pesos ($ 36.004.977). Esta suma será pagada por el SENA al contratista de la siguiente manera: a) Siete (7) pagos iguales por los

meses de febrero a agosto de 2026 por valor de Cuatro Millones Setecientos Treinta y Siete Mil Cuatrocientos Noventa y Siete Pesos ($ 4.737.497) cada uno. b) Un último pago correspondiente al mes de septiembre de 2026 por valor de Dos Millones Ochocientos Cuarenta y Dos Mil Cuatrocientos Noventa y Ocho Pesos ($ 2.842.498).

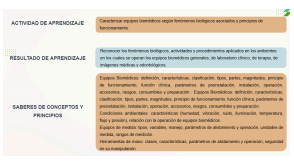
Plazo: Será hasta el 18 de Septiembre de 2026.

Objeto:

OBJETO: (Trascriba el objeto del contrato, dentro del siguiente cuadro)
Prestar los servicios personales de carácter temporal, para impartir formación profesional integral en los diferentes niveles de acuerdo a las competencias requeridas en cada uno de los programas ofertados de formación Titulada y/o Complementaria
presencial y/o virtual en las sedes, subsedes y/o ambientes dispuestos para la formación en el Centro de Electricidad Electrónica y Telecomunicaciones.

Ejecución mensual de actividades

Obligaciones Específicas:

No	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.	Ejecutar sesiones de formación presencial/virtual para las fichas [Número de Ficha], desarrollando los resultados de aprendizaje programados para el mes según el	Se realiza socialización de metodología de trabajo. 

		cronograma.	
2	Orientar y apoyar a los aprendices en el desarrollo de proyectos formativos y/o productivos en las respectivas etapas de formación	Brindar asesoría técnica y pedagógica a los aprendices en la estructuración y avance de sus proyectos formativos, enfocándose en la aplicación real de las competencias del programa.	Formato de seguimiento a proyectos, portafolios de aprendices, entregables parciales del proyecto.
3	Garantizar la actualización de los contenidos y tecnologías, de las fases o módulos en los cuales se desarrolla la formación de los aprendices.	Revisar y actualizar el material de apoyo, presentaciones y talleres técnicos para asegurar que la formación esté alineada con las últimas tendencias tecnológicas del sector.	Se socializa plataforma de capacitación. 
4	Así mismo, de acuerdo con el área de desempeño para la cual fue seleccionado deberá orientar la formación, para desarrollar en los aprendices las competencias específicas establecidas en cada programa de formación	Orientar el componente técnico del programa, asegurando que el aprendiz adquiera las habilidades prácticas requeridas por el perfil de egreso del diseño curricular.	Talleres prácticos calificados, fotos de prácticas en ambiente, rúbricas de evaluación técnica.

5	Desarrollar el programa de formación en el cual he sido designado (Preparar, orientar, desarrollar, apoyar y evaluar los procesos de aprendizaje), a través de la formación por competencias laborales, como estrategia metodológica institucional, asumiendo el rol como instructor del proceso de aprendizaje, en el marco del aprendizaje autónomo, haciendo uso de la infraestructura disponible en la entidad y las condiciones tecnológicas del SENA, en particular para el programa de formación	Aplicar la estrategia de formación por competencias, fomentando el aprendizaje autónomo y el uso eficiente de la infraestructura y herramientas tecnológicas del centro.	Plan de trabajo concertado, registros en los portafolios.
6	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 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.	Se reportan los juicios evaluativos de los aprendices con los que se tienen proceso académico	Se suben las listas con las rutas de aprendizaje de cada ficha.

7	Rendir los informes (planillas, reportes y demás formatos) 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 la	Elaborar y entregar a la Coordinación Académica los reportes de novedades, planillas de asistencia y avances de los procesos de aprendizaje en los tiempos previstos.	Correos de envío a coordinación, planillas entregadas, reportes de deserción o novedades (si aplica).

	Coordinación Académica del Centro para tal efecto		
8	. Cumplir y hacer cumplir los protocolos, normas, reglamentos e instrucciones de uso de los ambientes de formación y reglamentos e instrucciones del Sistema de Gestión de la Seguridad y Salud en el Trabajo SG-SST. Así como el aseo y el cuidado de los equipos y elementos que hacen parte de los mismos.	Socializar con los aprendices el reglamento del ambiente de formación y las normas de seguridad. Supervisar el correcto uso, orden y aseo de los equipos asignados.	Formato de inducción a ambientes firmado, actas de compromiso de seguridad, registro de inspección de orden.
9	Participar activamente en el logro de los indicadores de Alta Calidad establecidos para el Centro de Formación.	Participar en procesos de mejora continua, autoevaluación y recolección de información para mantener los estándares de calidad del programa y del Centro.	Actas de reuniones de área, aportes documentales a procesos de certificación o acreditación.
10	Asistir a todas las reuniones convocadas por el Centro, la Dirección Regional y/o la Dirección General del SENA	Participar activamente en reuniones de equipo ejecutor, comités de evaluación y convocatorias realizadas por la dirección regional o subdirección.	Actas de reunión, capturas de pantalla de reuniones virtuales, listados de asistencia a eventos.

11	Presentar y entregar a la Supervisión de contratos los informes mensuales de ejecución sobre las actividades realizadas, novedades o inconvenientes que se presenten durante la ejecución del contrato; con los soportes correspondientes.	Consolidar y radicar el informe mensual de ejecución contractual con todos los soportes legales y técnicos para el trámite de pago.	Informe de actividades firmado, cuenta de cobro, comprobante de pago de seguridad social.
12	Activar oportunamente el protocolo ruta de atención para la prevención de la deserción de aprendices, de acuerdo con lo establecido en la plataforma compromiso GFPI-PR-001	se garantiza la activación oportuna de la ruta de atención para la prevención de la deserción de aprendices, mediante la identificación sistemática de casos en riesgo, el registro formal en la plataforma Compromiso GFPI-PR-001 y la articulación con las instancias institucionales correspondientes para promover la permanencia y culminación exitosa del proceso formativo.	se presentan los reportes generados en la plataforma Compromiso GFPI-PR-001, los registros de inasistencia y desempeño académico, las remisiones a Bienestar al Aprendiz u otras dependencias, las actas o formatos institucionales de seguimiento, y los informes consolidados de casos atendidos y acciones realizadas en el marco del protocolo.

13	Vigilar y salvaguardar los bienes que hagan parte del patrimonio del SENA o de otras entidades o de particulares puestos al servicio de la entidad, y que le hayan sido entregados para el desarrollo del objeto del contrato, por lo que son sujetos de control y vigilancia. En consecuencia, deberán sujetarse a las guías y/o procedimientos aplicables a los bienes	Supervisión y vigilancia de los implementos y equipamientos utilizados en el ambiente salvaguardando su correcto uso y precauciones.	Se realiza la verificación del área una vez terminada las clases verificando que no se encuentren novedades

	fijados en la plataforma Compromiso; adicionalmente deberá reportar las novedades que se presenten con los bienes, dar cuenta sobre la entrega de los bienes al supervisor y/o interventor del contrato respectivo y a los órganos de control fiscal y disciplinario, de ser procedente		
14	Para la formación virtual en todos los niveles, Cumplir la ejecución de la formación que se asigne para el acompañamiento de aprendices en Ambientes Virtuales de Aprendizaje SENA, según lo descrito en el instructivo para orientar la formación en Ambientes Virtuales de Aprendizaje SENA, entregado por el a Dirección de Formación Profesional. De acuerdo con lo establecido en la Guía Orientación Formación ambientes virtuales de aprendizaje - GFPI-G-014.	se garantiza la ejecución oportuna y de calidad de la formación virtual en los Ambientes Virtuales de Aprendizaje SENA, mediante el acompañamiento permanente a los aprendices en todos los momentos del curso, la orientación académica y técnica de las actividades, la gestión de la comunicación sincrónica y asincrónica, y el cumplimiento de los tiempos de evaluación y retroalimentación, de acuerdo con las orientaciones establecidas en la Guía GFPI-G- 014 para la formación en AVA.	Para el periodo del informe no se ejecutaron acciones referentes al cumplimiento de esta obligación.
15	El contratista deberá hacer uso de los formatos que se encuentran en la plataforma de compromiso en la ejecución de la formación profesional integral.	se asegura la aplicación estandarizada de los procedimientos institucionales en la ejecución de la formación profesional integral, mediante el uso sistemático y adecuado	se presentan los formatos diligenciados en la plataforma (planeaciones de formación, registros de asistencia, actas, seguimientos, evaluaciones, reportes

		de los formatos disponibles en la plataforma Compromiso para el registro de planeación, desarrollo, evaluación, seguimiento y cierre de las acciones formativas asignadas.	de notas, actas de cierre, entre otros), debidamente completos, actualizados y coherentes con la programación y ejecución de la formación profesional integral a cargo del contratista.
16	Atender oportunamente todos los demás requerimientos solicitados.	Disponibilidad para los aspectos requeridos en la institución.	Atención a los lineamientos y requeridos por el área encargada y la institución.

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 para legalización del desplazamiento, en el que se describieron las actividades desarrolladas y los resultados. Cada informe de legalización 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.

ÍTEM	NRO. DE LA ORDEN DE VIAJE	LUGAR DE DESPLAZAMIENTO	FECHA DE DESPLAZAMIENTO INICIAL	FECHA DE DESPLAZAMIENTO FINAL
1				
2				

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. de la planilla **79516114**, operador Mi Planilla, periodo Abril. (Decreto Ley 2106 de 2019 – “Decreto Ley Anti trámites”)

Cordialmente,

Cordialmente,



Firma

Diana Cristina Limas Ramirez

Contratista

C.C. No. 52966081

Recibí a satisfacción:



Firma

Andres Camilo Quintero Santos

Supervisor(a) Contrato CO1.PCCNTR.9042779 de 2026

Coordinador académico

Regional Distrito Capital Sistema de Gestión de la Calidad	Centro de Electricidad Electrónica y Telecomunicaciones **PLANILLA DE CONTROL DIARIO**

INSTRUCTOR: Diana Cristina Limas Ramirez **C.C.:** 52966081 MES: 1 AL 31 de Mayo AÑO: 2026

DIA	AMBIENTE DE FORMACIÓN	No. FICHA	HORAS		COMPETENCIA DE FORMACIÓN IMPARTIDA	ACTIVIDAD DE APRENDIZAJE - TEMA DE FORMACIÓN	FIRMAS
			HORARIO DE CLASE	No. DE HORAS			Vo. Bo. VOCERO
4/20/2026	307	3235342	14:00 - 18:00	4	EJECUTAR LAS ACCIONES DE MANTENIMIENTO REQUERIDAS A LOS EQUIPOS BIOMÉDICOS.	Navegación en la Plataforma: Los aprendices acceden a la presentación sobre equipos de Salas de Cirugia (maquina de anestesia). despues de esto se realiza un formulario de google forms para verificar adherencia al aprendizaje. se retroalimenta sobre los avances de las presentaciones y se da a los aprendices los items a evaluar en la presentación.	
4/21/2026	307	3206417	14:00 - 18:00	4	EVALUAR DESDE EL PUNTO DE VISTA TÉCNICO ECONÓMICO Y CLÍNICO LA TECNOLOGÍA BIOMÉDICA ORIENTADA A SU ACTUALIZACIÓN O REPOSICIÓN.	Ciclo de vida de la tecnolgía biomédica	
4/21/2026	307	3115718	10:00 - 14:00	4	EVALUAR DESDE EL PUNTO DE VISTA TÉCNICO ECONÓMICO Y CLÍNICO LA TECNOLOGÍA BIOMÉDICA ORIENTADA A SU ACTUALIZACIÓN O REPOSICIÓN.	Ciclo de vida de la tecnolgía biomédica	
4/22/2026	307	3235342	14:00 - 18:00	4	EJECUTAR LAS ACCIONES DE MANTENIMIENTO REQUERIDAS A LOS EQUIPOS BIOMÉDICOS.	Navegación en la Plataforma: Los aprendices acceden a la presentación sobre equipos de Salas de Cirugia (maquina de anestesia). despues de esto se realiza un formulario de google forms para verificar adherencia al aprendizaje. se retroalimenta sobre los avances de las presentaciones y se da a los aprendices los items a evaluar en la presentación.	
4/23/2026	307	3206417	14:00 - 18:00	4	EVALUAR DESDE EL PUNTO DE VISTA TÉCNICO ECONÓMICO Y CLÍNICO LA TECNOLOGÍA BIOMÉDICA ORIENTADA A SU ACTUALIZACIÓN O REPOSICIÓN.	Ciclo de vida de la tecnolgía biomédica	
4/24/2026	307	3235342	14:00 - 18:00	4	EJECUTAR LAS ACCIONES DE MANTENIMIENTO REQUERIDAS A LOS EQUIPOS BIOMÉDICOS.	Navegación en la Plataforma: Los aprendices acceden a la presentación sobre equipos de Salas de Cirugia (maquina de anestesia). despues de esto se realiza un formulario de google forms para verificar adherencia al aprendizaje. se retroalimenta sobre los avances de las presentaciones y se da a los aprendices los items a evaluar en la presentación.	
4/27/2026	307	3235342	14:00 - 18:00	4	EJECUTAR LAS ACCIONES DE MANTENIMIENTO REQUERIDAS A LOS EQUIPOS BIOMÉDICOS.	Navegación en la Plataforma: Los aprendices acceden a la presentación sobre equipos de Salas de Cirugia (maquina de anestesia). despues de esto se realiza un formulario de google forms para verificar adherencia al aprendizaje. se retroalimenta sobre los avances de las presentaciones y se da a los aprendices los items a evaluar en la presentación.	
4/28/2026	307	3206417	14:00 - 18:00	4	EVALUAR DESDE EL PUNTO DE VISTA TÉCNICO ECONÓMICO Y CLÍNICO LA TECNOLOGÍA BIOMÉDICA ORIENTADA A SU ACTUALIZACIÓN O REPOSICIÓN.	Ciclo de vida de la tecnolgía biomédica	
4/28/2026	307	3115718	10:00 - 14:00	4	EVALUAR DESDE EL PUNTO DE VISTA TÉCNICO ECONÓMICO Y CLÍNICO LA TECNOLOGÍA BIOMÉDICA ORIENTADA A SU ACTUALIZACIÓN O REPOSICIÓN.	Ciclo de vida de la tecnolgía biomédica	
4/29/2026	307	3235342	14:00 - 18:00	4	EJECUTAR LAS ACCIONES DE MANTENIMIENTO REQUERIDAS A LOS EQUIPOS BIOMÉDICOS.	Navegación en la Plataforma: Los aprendices acceden a la presentación sobre equipos de Salas de Cirugia (maquina de anestesia). despues de esto se realiza un formulario de google forms para verificar adherencia al aprendizaje. se retroalimenta sobre los avances de las presentaciones y se da a los aprendices los items a evaluar en la presentación.	

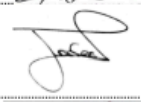
Regional Distrito Capital
Sistema de Gestión de la Calidad

Centro de Electricidad Electrónica y Telecomunicaciones

PLANILLA DE CONTROL DIARIO

INSTRUCTOR: Diana Cristina Limas Ramirez **C.C.:** 52966081 MES: 1 AL 31 de Mayo AÑO: 2026

DIA	AMBIENTE DE FORMACIÓN	No. FICHA	HORAS		COMPETENCIA DE FORMACIÓN IMPARTIDA	ACTIVIDAD DE APRENDIZAJE - TEMA DE FORMACIÓN	FIRMAS
			HORARIO DE CLASE	No. DE HORAS			Vo. Bo. VOCERO
4/20/2026	307	3235342	14.00 - 18:00	4	EJECUTAR LAS ACCIONES DE MANTENIMIENTO REQUERIDAS A LOS EQUIPOS BIOMÉDICOS.	Navegación en la Plataforma: Los aprendices acceden a la presentación sobre equipos de Salas de Cirugia (maquina de anestesia). despues de esto se realiza un formulario de google forms para verificar adherencia al aprendizaje. se retroalimenta sobre los avances de las presentaciones y se da a los aprendices los items a evaluar en la presentación.	
4/21/2026	307	3206417	14.00 - 18:00	4	EVALUAR DESDE EL PUNTO DE VISTA TÉCNICO ECONÓMICO Y CLÍNICO LA TECNOLOGÍA BIOMÉDICA ORIENTADA A SU ACTUALIZACIÓN O REPOSICIÓN.	Ciclo de vida de la tecnolgía biomédica	
4/21/2026	307	3115718	10:00 - 14:00	4	EVALUAR DESDE EL PUNTO DE VISTA TÉCNICO ECONÓMICO Y CLÍNICO LA TECNOLOGÍA BIOMÉDICA ORIENTADA A SU ACTUALIZACIÓN O REPOSICIÓN.	Ciclo de vida de la tecnolgía biomédica	
4/22/2026	307	3235342	14.00 - 18:00	4	EJECUTAR LAS ACCIONES DE MANTENIMIENTO REQUERIDAS A LOS EQUIPOS BIOMÉDICOS.	Navegación en la Plataforma: Los aprendices acceden a la presentación sobre equipos de Salas de Cirugia (maquina de anestesia). despues de esto se realiza un formulario de google forms para verificar adherencia al aprendizaje. se retroalimenta sobre los avances de las presentaciones y se da a los aprendices los items a evaluar en la presentación.	
4/23/2026	307	3206417	14.00 - 18:00	4	EVALUAR DESDE EL PUNTO DE VISTA TÉCNICO ECONÓMICO Y CLÍNICO LA TECNOLOGÍA BIOMÉDICA ORIENTADA A SU ACTUALIZACIÓN O REPOSICIÓN.	Ciclo de vida de la tecnolgía biomédica	
4/24/2026	307	3235342	14.00 - 18:00	4	EJECUTAR LAS ACCIONES DE MANTENIMIENTO REQUERIDAS A LOS EQUIPOS BIOMÉDICOS.	Navegación en la Plataforma: Los aprendices acceden a la presentación sobre equipos de Salas de Cirugia (maquina de anestesia). despues de esto se realiza un formulario de google forms para verificar adherencia al aprendizaje. se retroalimenta sobre los avances de las presentaciones y se da a los aprendices los items a evaluar en la presentación.	
4/27/2026	307	3235342	14.00 - 18:00	4	EJECUTAR LAS ACCIONES DE MANTENIMIENTO REQUERIDAS A LOS EQUIPOS BIOMÉDICOS.	Navegación en la Plataforma: Los aprendices acceden a la presentación sobre equipos de Salas de Cirugia (maquina de anestesia). despues de esto se realiza un formulario de google forms para verificar adherencia al aprendizaje. se retroalimenta sobre los avances de las presentaciones y se da a los aprendices los items a evaluar en la presentación.	
4/28/2026	307	3206417	14.00 - 18:00	4	EVALUAR DESDE EL PUNTO DE VISTA TÉCNICO ECONÓMICO Y CLÍNICO LA TECNOLOGÍA BIOMÉDICA ORIENTADA A SU ACTUALIZACIÓN O REPOSICIÓN.	Ciclo de vida de la tecnolgía biomédica	
4/28/2026	307	3115718	10:00 - 14:00	4	EVALUAR DESDE EL PUNTO DE VISTA TÉCNICO ECONÓMICO Y CLÍNICO LA TECNOLOGÍA BIOMÉDICA ORIENTADA A SU ACTUALIZACIÓN O REPOSICIÓN.	Ciclo de vida de la tecnolgía biomédica	
4/29/2026	307	3235342	14.00 - 18:00	4	EJECUTAR LAS ACCIONES DE MANTENIMIENTO REQUERIDAS A LOS EQUIPOS BIOMÉDICOS.	Navegación en la Plataforma: Los aprendices acceden a la presentación sobre equipos de Salas de Cirugia (maquina de anestesia). despues de esto se realiza un formulario de google forms para verificar adherencia al aprendizaje. se retroalimenta sobre los avances de las presentaciones y se da a los aprendices los items a evaluar en la presentación.	

4/30/2026	307	3206417	14.00 - 18:00	4	EVALUAR DESDE EL PUNTO DE VISTA TÉCNICO ECONÓMICO Y CLÍNICO LA TECNOLOGÍA BIOMÉDICA ORIENTADA A SU ACTUALIZACIÓN O REPOSICIÓN.	Ciclo de vida de la tecnolgía biomédica	
5/4/2026	307	3235342	14.00 - 18:00	4	EJECUTAR LAS ACCIONES DE MANTENIMIENTO REQUERIDAS A LOS EQUIPOS BIOMÉDICOS.	Navegación en la Plataforma: Los aprendices acceden a la presentación sobre equipos de Salas de Cirugia (maquina de anestesia). despues de esto se realiza un formulario de google forms para verificar adherencia al aprendizaje. se retroalimenta sobre los avances de las presentaciones y se da a los aprendices los items a evaluar en la presentación.	
5/5/2026	307	3206417	14.00 - 18:00	4	EVALUAR DESDE EL PUNTO DE VISTA TÉCNICO ECONÓMICO Y CLÍNICO LA TECNOLOGÍA BIOMÉDICA ORIENTADA A SU ACTUALIZACIÓN O REPOSICIÓN.	acompañamiento enetapa de rotación	
5/5/2026	307	3115718	10:00 - 14:00	4	EJECUTAR LAS ACCIONES DE MANTENIMIENTO REQUERIDAS A LOS EQUIPOS BIOMÉDICOS	acompañamiento enetapa de rotación	
5/6/2026	307	3235342	14.00 - 18:00	4	EJECUTAR LAS ACCIONES DE MANTENIMIENTO REQUERIDAS A LOS EQUIPOS BIOMÉDICOS.	Navegación en la Plataforma: Los aprendices acceden a la presentación sobre equipos de Salas de Cirugia (maquina de anestesia). despues de esto se realiza un formulario de google forms para verificar adherencia al aprendizaje. se retroalimenta sobre los avances de las presentaciones y se da a los aprendices los items a evaluar en la presentación.	
5/7/2026	307	3206417	14.00 - 18:00	4	EVALUAR DESDE EL PUNTO DE VISTA TÉCNICO ECONÓMICO Y CLÍNICO LA TECNOLOGÍA BIOMÉDICA ORIENTADA A SU ACTUALIZACIÓN O REPOSICIÓN.	acompañamiento enetapa de rotación	
5/8/2026	307	3235342	14.00 - 18:00	4	EJECUTAR LAS ACCIONES DE MANTENIMIENTO REQUERIDAS A LOS EQUIPOS BIOMÉDICOS.	Navegación en la Plataforma: Los aprendices acceden a la presentación sobre equipos de Salas de Cirugia (maquina de anestesia). despues de esto se realiza un formulario de google forms para verificar adherencia al aprendizaje. se retroalimenta sobre los avances de las presentaciones y se da a los aprendices los items a evaluar en la presentación.	
5/11/2026	307	3235342	14.00 - 18:00	4	EJECUTAR LAS ACCIONES DE MANTENIMIENTO REQUERIDAS A LOS EQUIPOS BIOMÉDICOS.	Navegación en la Plataforma: Los aprendices acceden a la presentación sobre equipos de Salas de Cirugia (maquina de anestesia). despues de esto se realiza un formulario de google forms para verificar adherencia al aprendizaje. se retroalimenta sobre los avances de las presentaciones y se da a los aprendices los items a evaluar en la presentación.	
5/12/2026	307	3206417	14.00 - 18:00	4	EVALUAR DESDE EL PUNTO DE VISTA TÉCNICO ECONÓMICO Y CLÍNICO LA TECNOLOGÍA BIOMÉDICA ORIENTADA A SU ACTUALIZACIÓN O REPOSICIÓN.	acompañamiento enetapa de rotación	
5/12/2026	307	3115718	10:00 - 14:00	4	EJECUTAR LAS ACCIONES DE MANTENIMIENTO REQUERIDAS A LOS EQUIPOS BIOMÉDICOS	acompañamiento enetapa de rotación	
5/13/2026	307	3235342	14.00 - 18:00	4	EJECUTAR LAS ACCIONES DE MANTENIMIENTO REQUERIDAS A LOS EQUIPOS BIOMÉDICOS.	Navegación en la Plataforma: Los aprendices acceden a la presentación sobre equipos de Salas de Cirugia (maquina de anestesia). despues de esto se realiza un formulario de google forms para verificar adherencia al aprendizaje. se retroalimenta sobre los avances de las presentaciones y se da a los aprendices los items a evaluar en la presentación.	
5/14/2026	307	3206417	14.00 - 18:00	4	EVALUAR DESDE EL PUNTO DE VISTA TÉCNICO ECONÓMICO Y CLÍNICO LA TECNOLOGÍA BIOMÉDICA ORIENTADA A SU ACTUALIZACIÓN O REPOSICIÓN.	acompañamiento enetapa de rotación	

5/15/2026	307	3235342	14.00 - 18:00	4	EJECUTAR LAS ACCIONES DE MANTENIMIENTO REQUERIDAS A LOS EQUIPOS BIOMÉDICOS.	Navegación en la Plataforma: Los aprendices acceden a la presentación sobre equipos de Salas de Cirugia (maquina de anestesia). despues de esto se realiza un formulario de google forms para verificar adherencia al aprendizaje. se retroalimenta sobre los avances de las presentaciones y se da a los aprendices los items a evaluar en la presentación.	
5/18/2026	307	3235342	14.00 - 18:00	4	EJECUTAR LAS ACCIONES DE MANTENIMIENTO REQUERIDAS A LOS EQUIPOS BIOMÉDICOS.	Navegación en la Plataforma: Los aprendices acceden a la presentación sobre equipos de Salas de Cirugia (maquina de anestesia). despues de esto se realiza un formulario de google forms para verificar adherencia al aprendizaje. se retroalimenta sobre los avances de las presentaciones y se da a los aprendices los items a evaluar en la presentación.	
5/19/2026	307	3206417	14.00 - 18:00	4	EVALUAR DESDE EL PUNTO DE VISTA TÉCNICO ECONÓMICO Y CLÍNICO LA TECNOLOGÍA BIOMÉDICA ORIENTADA A SU ACTUALIZACIÓN O REPOSICIÓN.	acompañamiento enetapa de rotación	
5/19/2026	307	3115718	10:00 - 14:00	4	EJECUTAR LAS ACCIONES DE MANTENIMIENTO REQUERIDAS A LOS EQUIPOS BIOMÉDICOS	acompañamiento enetapa de rotación	
5/20/2026	307	3235342	14.00 - 18:00	4	EJECUTAR LAS ACCIONES DE MANTENIMIENTO REQUERIDAS A LOS EQUIPOS BIOMÉDICOS.	Navegación en la Plataforma: Los aprendices acceden a la presentación sobre equipos de Salas de Cirugia (maquina de anestesia). despues de esto se realiza un formulario de google forms para verificar adherencia al aprendizaje. se retroalimenta sobre los avances de las presentaciones y se da a los aprendices los items a evaluar en la presentación.	
5/21/2026	307	3206417	14.00 - 18:00	4	EVALUAR DESDE EL PUNTO DE VISTA TÉCNICO ECONÓMICO Y CLÍNICO LA TECNOLOGÍA BIOMÉDICA ORIENTADA A SU ACTUALIZACIÓN O REPOSICIÓN.	acompañamiento enetapa de rotación	
5/22/2026	307	3235342	14.00 - 18:00	4	EJECUTAR LAS ACCIONES DE MANTENIMIENTO REQUERIDAS A LOS EQUIPOS BIOMÉDICOS.	Navegación en la Plataforma: Los aprendices acceden a la presentación sobre equipos de Salas de Cirugia (maquina de anestesia). despues de esto se realiza un formulario de google forms para verificar adherencia al aprendizaje. se retroalimenta sobre los avances de las presentaciones y se da a los aprendices los items a evaluar en la presentación.	
5/25/2026	307	3235342	14.00 - 18:00	4	EJECUTAR LAS ACCIONES DE MANTENIMIENTO REQUERIDAS A LOS EQUIPOS BIOMÉDICOS.	Navegación en la Plataforma: Los aprendices acceden a la presentación sobre equipos de Salas de Cirugia (maquina de anestesia). despues de esto se realiza un formulario de google forms para verificar adherencia al aprendizaje. se retroalimenta sobre los avances de las presentaciones y se da a los aprendices los items a evaluar en la presentación.	
5/26/2026	307	3206417	14.00 - 18:00	4	EVALUAR DESDE EL PUNTO DE VISTA TÉCNICO ECONÓMICO Y CLÍNICO LA TECNOLOGÍA BIOMÉDICA ORIENTADA A SU ACTUALIZACIÓN O REPOSICIÓN.	acompañamiento enetapa de rotación	
5/26/2026	307	3115718	10:00 - 14:00	4	EJECUTAR LAS ACCIONES DE MANTENIMIENTO REQUERIDAS A LOS EQUIPOS BIOMÉDICOS	acompañamiento enetapa de rotación	
5/27/2026	307	3235342	14.00 - 18:00	4	EJECUTAR LAS ACCIONES DE MANTENIMIENTO REQUERIDAS A LOS EQUIPOS BIOMÉDICOS.	Navegación en la Plataforma: Los aprendices acceden a la presentación sobre equipos de Salas de Cirugia (maquina de anestesia). despues de esto se realiza un formulario de google forms para verificar adherencia al aprendizaje. se retroalimenta sobre los avances de las presentaciones y se da a los aprendices los items a evaluar en la presentación.	
5/28/2026	307	3206417	14.00 - 18:00	4	EVALUAR DESDE EL PUNTO DE VISTA TÉCNICO ECONÓMICO Y CLÍNICO LA TECNOLOGÍA BIOMÉDICA ORIENTADA A SU ACTUALIZACIÓN O REPOSICIÓN.	acompañamiento enetapa de rotación	

5/29/2026	307	3235342	14.00 - 18:00	4	EJECUTAR LAS ACCIONES DE MANTENIMIENTO REQUERIDAS A LOS EQUIPOS BIOMÉDICOS.	Navegación en la Plataforma: Los aprendices acceden a la presentación sobre equipos de Salas de Cirugia (maquina de anestesia). despues de esto se realiza un formulario de google forms para verificar adherencia al aprendizaje. se retroalimenta sobre los avances de las presentaciones y se da a los aprendices los items a evaluar en la presentación.	
TOTAL DE HORAS				**140**	**FIRMA DEL INSTRUCTOR:**		**Vo.Bo. COORDINADOR:**

TIEMPO ACT. APOYO A LA FORMACION

INSTRUCTOR: DIANA CRISTINA LIMAS RAMIREZ

CENTRO DE FORMACIÓN: CENTRO DE ELECTRICIDAD, ELECTRÓNICA Y TELECOMUNICACIONES

FECHA INICIAL: 20/04/2026 00:00:00

FECHA FINAL: 11/05/2026 23:59:59

ACTIVIDADES ACADÉMICAS

FICHA DE APRENDIZAJE: 3235342 - MANTENIMIENTO DE EQUIPO BIOMÉDICO

- COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: COMPRENDER TEXTOS EN INGLÉS EN FORMA ESCRITA Y AUDITIVA

- COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: EJECUTAR LAS ACCIONES DE MANTENIMIENTO REQUERIDAS A LOS EQUIPOS BIOMÉDICOS.

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

OPERAR LOS EQUIPOS BIOMÉDICOS GENERALES, DE LABORATORIO CLÍNICO, DE TERAPIA, DE IMÁGENES MÉDICAS Y ODONTOLÓGICAS, UTILIZADOS EN LOS DIFERENTES AMBIENTES HOSPITALARIOS.

REALIZAR MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO (LIMPIEZA, LUBRICACIÓN, CALIBRACIÓN O AJUSTE Y REEMPLAZO DE PIEZAS) A LOS EQUIPOS BIOMÉDICOS GENERALES, DE LABORATORIO CLÍNICO, DE TERAPIA, DE IMÁGENES MÉDICAS Y ODONTOLÓGICAS; SIGUIENDO LOS PROCEDIMIENTOS Y NORMAS ESTABLECIDAS

- COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: Ejercer derechos fundamentales del trabajo en el marco de la constitución política y los convenios internacionales.

- COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: ESTABLECER LAS ACTIVIDADES OPERATIVAS PARA EL MANTENIMIENTO DE EQUIPO BIOMÉDICO TENIENDO EN CUENTA ESPECIFICACIONES TÉCNICAS Y

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	EVALUAR DESDE EL PUNTO DE VISTA TÉCNICO ECONÓMICO Y CLÍNICO LA TECNOLOGÍA BIOMÉDICA ORIENTADA A SU ACTUALIZACIÓN O REPOSICIÓN.

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

IDENTIFICAR PROBLEMAS, NECESIDADES Y COSTOS QUE REQUIEREN PRESENTAR LA BAJA DEL EQUIPO BIOMÉDICO

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	PRODUCIR TEXTOS EN INGLÉS EN FORMA ESCRITA Y ORAL
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	PROMOVER LA INTERACCIÓN IDÓNEA CONSIGO MISMO, CON LOS DEMÁS Y CON LA NATURALEZA EN LOS CONTEXTOS LABORAL Y SOCIAL
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	RESULTADOS DE APRENDIZAJE ETAPA PRACTICA

HORAS DEDICADAS EN LA FICHA :	39,80

FICHA DE APRENDIZAJE:	3206417 - MANTENIMIENTO DE EQUIPO BIOMÉDICO
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	COMPRENDER TEXTOS EN INGLÉS EN FORMA ESCRITA Y AUDITIVA
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	EJECUTAR LAS ACCIONES DE MANTENIMIENTO REQUERIDAS A LOS EQUIPOS BIOMÉDICOS.

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

OPERAR LOS EQUIPOS BIOMÉDICOS GENERALES, DE LABORATORIO CLÍNICO, DE TERAPIA, DE IMÁGENES MÉDICAS Y ODONTOLÓGICAS, UTILIZADOS EN LOS DIFERENTES AMBIENTES HOSPITALARIOS.

REALIZAR MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO (LIMPIEZA, LUBRICACIÓN, CALIBRACIÓN O AJUSTE Y REEMPLAZO DE PIEZAS) A LOS EQUIPOS BIOMÉDICOS GENERALES, DE LABORATORIO CLÍNICO, DE TERAPIA, DE IMÁGENES MÉDICAS Y

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	COMPRENDER TEXTOS EN INGLÉS EN FORMA ESCRITA Y AUDITIVA
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	EJECUTAR LAS ACCIONES DE MANTENIMIENTO REQUERIDAS A LOS EQUIPOS BIOMÉDICOS.

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

OPERAR LOS EQUIPOS BIOMÉDICOS GENERALES, DE LABORATORIO CLÍNICO, DE TERAPIA, DE IMÁGENES MÉDICAS Y ODONTOLÓGICAS, UTILIZADOS EN LOS DIFERENTES AMBIENTES HOSPITALARIOS.

REALIZAR MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO (LIMPIEZA, LUBRICACIÓN, CALIBRACIÓN O AJUSTE Y REEMPLAZO DE PIEZAS) A LOS EQUIPOS BIOMÉDICOS GENERALES, DE LABORATORIO CLÍNICO, DE TERAPIA, DE IMÁGENES MÉDICAS Y ODONTOLÓGICAS; SIGUIENDO LOS PROCEDIMIENTOS Y NORMAS ESTABLECIDAS

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	Ejercer derechos fundamentales del trabajo en el marco de la constitución política y los convenios internacionales.
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	ESTABLECER LAS ACTIVIDADES OPERATIVAS PARA EL MANTENIMIENTO DE EQUIPO BIOMÉDICO TENIENDO EN CUENTA ESPECIFICACIONES TÉCNICAS Y
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	EVALUAR DESDE EL PUNTO DE VISTA TÉCNICO ECONÓMICO Y CLÍNICO LA TECNOLOGÍA BIOMÉDICA ORIENTADA A SU ACTUALIZACIÓN O REPOSICIÓN.

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

IDENTIFICAR PROBLEMAS, NECESIDADES Y COSTOS QUE REQUIEREN PRESENTAR LA BAJA DEL EQUIPO BIOMÉDICO

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	PRODUCIR TEXTOS EN INGLÉS EN FORMA ESCRITA Y ORAL
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	PROMOVER LA INTERACCIÓN IDÓNEA CONSIGO MISMO, CON LOS DEMÁS Y CON LA NATURALEZA EN LOS CONTEXTOS LABORAL Y SOCIAL

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	RESULTADOS DE APRENDIZAJE ETAPA PRACTICA

HORAS DEDICADAS EN LA FICHA :	11,90

TOTAL HORAS ACTIVIDADES ACADÉMICAS:	87,50

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:	DIANA CRISTINA LIMAS RAMIREZ
CENTRO DE FORMACIÓN:	CENTRO DE ELECTRICIDAD, ELECTRÓNICA Y TELECOMUNICACIONES