PROCESO GESTIÓN DEL TALENTO HUMANO

FORMATO INFORME MENSUAL EJECUCIÓN CONTRACTUAL

Medellín, 15 de septiembre de 2023

Señor (a)
Juan Carlos Daza Rico
SUPERVISOR(A) CONTRATO No. **CO1.PCCNTR.4597119**
Profesional G10
Dinamizador Tecnoparque Nodo Medellín
Medellín

Asunto: Informe mensual de ejecución contractual Mes septiembre del año 2023

Referencia: No CO1.PCCNTR.4597119 del año 2023

Ramiro Antonio Isaza Escobar, identificado con la cédula de ciudadanía No. 3414298 de envigado, en mi calidad de Contratista del SENA, en el Tecnoparque Nodo Medellín, 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: Esta suma será pagada por el SENA a cada contratista de la siguiente manera: en mensualidades máximo de CINCO MILLONES DOSCIENTOS SETENTA Y OCHO MIL SETECIENTOS CINCUENTA PESOS ($ 5.278.750) y el equivalente por la fracción de mes en caso de ser así.

Plazo: Será hasta el 30 de diciembre de 2023.

OBJETO:
Prestar servicios profesionales como experto Tecnoparque para acompañar técnica y metodológicamente el desarrollo de proyectos de base tecnológica del TecnoParque Nodo Medellín para la materialización de prototipos, y la consolidación de las acciones en I+D+i del Sistema de Investigación, Desarrollo Tecnológico e Innovación SENNOVA.

Obligaciones Especificas:

1.	Elaborar las fichas técnicas para la compra de equipos, materiales de formación y la contratación de servicios de mantenimiento necesarios para la línea tecnológica correspondiente del nodo.	Se actualizó fichas correspondientes al proceso de mantenimiento de la línea de ingeniería y diseño según las observaciones de contratación	Fichas técnicas Actualizadas
2.	Apoyar la elaboración de estudios de sector y de mercado para los procesos de contratación de materiales, equipos y servicios, de acuerdo con lo establecido en las fichas técnicas construidas.	Se actualizó las cotizaciones de estudio de mercado del proceso de mantenimiento	Cotizaciones actualizadas y formato estudio de mercado
3.	Apoyar la elaboración de estudios de sector y de mercado en los procesos de proyección de usos presupuestales de materiales, equipos y servicios, para la elaboración del proyecto de operaciones del nodo en la siguiente vigencia.	Se asistió a reunión de proyección presupuestal para 2024, para iniciar estudio de mercado según requerimientos de la línea en materiales de formación y mantenimiento.	Lista de asistencia.
4.	Realizar la evaluación técnica delas propuestas presentadas en los procesos de contratación para la compra de insumos, equipos y mantenimiento, y orientar su compra en el SECOP II.	Al periodo no se encuentran procesos activos para esta actividad.	No aplica.

5.	Apoyar la ejecución contractual mediante la verificación del cumplimiento de condiciones técnicas para la compra de equipos, materiales de formación y la prestación de servicios relacionados con los equipos de los laboratorios del Tecnoparque correspondiente.	Se asistió a reunión con contratación para revisión de proceso de mantenimiento de la línea	Asistencia virtual vía Teams
6.	Formular los criterios para la evaluación técnica definitiva de las soluciones por parte del comité de ideas teniendo en cuenta las recomendaciones de las Redes de conocimiento.	Actualmente no hay procesos de contratación en esta etapa de evaluación técnica.	No aplica.
7.	Brindar orientaciones técnicas al dinamizador, gestor articulador, talentos titulares o interlocutores para la formulación y presentación de los proyectos de base tecnológica al nodo.	Se orientó a la articuladora del nodo en nuevos proyectos a ingresar al nodo como: Aerochasis Procesos de fabricación de carcasas para robots de alta calidad mediante maquinado CNC Electrovalvula de Ultra Bajo Consumo EUBC	Proyectos inscritos en plataforma
8.	Realizar la evaluación de los proyectos de base tecnológica presentados al comité de ideas del nodo, mediante convocatorias o inscritos de forma independiente, de acuerdo con las metas definidas.	Se Participó en el comité de ideas del presente periodo.	Correos electrónico, calendario de reuniones, lista de asistencia, correo de citación. Formatos de Proyectos evaluados
9.	Ejecutar las diferentes fases de los proyectos de base tecnológica asignados, según lineamientos de la Guía Metodológica de la Red Tecnoparque, y llevar el	proyectos de base tecnológica se encuentra actualizado según los lineamientos de la red Tecnoparque, con 18 proyectos registrados. De los cuales se ha	No aplica.

	seguimiento de estas, de acuerdo con las metas definidas.	cerrado 4 con PBT.	
10.	Desarrollar prototipos, productos y servicios según Proyectos de Base Tecnológica (PBT) asignados, de acuerdo con las metas definidas.	Se realizó actividades de desarrollo de prototipado y diseño de los proyectos: P2023-013293-13130 Procesos de fabricación de carcasas para robots de alta calidad mediante maquinado CNC P2023-013293-12920 Electrovalvula de Ultra Bajo Consumo EUBC P2023-013293-12919 Sistema de preparación de alimentos para caninos a nivel de laboratorio, para la validación de estándares del proceso a nivel industrial. P2023-013001-12613 Pequeña central hidroelectrica - Turbina vortice P2022-013001-10653 Equipo de desgaste superficial para pruebas de desempeño de suelos estabilizados P2022-013001-11313 Filtración para SCALL	Asesorías registradas en plataforma en al periodo. Documentos cargados en plataforma Tecnoparque.

11.	Participar en la ejecución de actividades de formación complementaria y/o divulgación de Ciencia, Tecnología e Innovación, así como Eventos de Divulgación Tecnologica (EDTs), charlas y/o talleres que promuevan el fortalecimiento de talentos y que visibilicen las acciones del TecnoParque.	Al periodo no se ha proyectado esta actividad.	No aplica.
12.	Realizar el registro de las gestiones correspondientes al rol en la etapa II del proceso de Proyectos de Base Tecnológica (PBT), en la plataforma de la Red de Tecnoparque.	Se desarrolló actividades de gestión de los proyectos: P2023-013293-13130 - Procesos de fabricación de carcasas para robots de alta calidad mediante maquinado CNC P2023-013293-12920 - Electrovalvula de Ultra Bajo Consumo EUBC P2023-013293-12919 - Sistema de preparación de alimentos para caninos a nivel de laboratorio, para la validación de estándares del proceso a nivel industrial. P2023-013001-12613 - Pequeña central hidroeléctrica - Turbina vórtice P2022-013001-10653 Equipo de desgaste superficial para pruebas de desempeño de suelos estabilizados P2022-013001-11313 Filtración para SCALL	Asesorías consignadas en la plataforma. Actas de inicio Cronogramas Estados de arte Registro de asesorías plataforma Tecnoparque

13.	Vincularse al grupo de investigación del Centro de Formación al cual se encuentra adscrito el Tecnoparque y registrar de forma periódica las consultorías derivadas de los proyectos de base tecnológica en el CvLAC.	Al periodo de este informe, soy miembro Activo del Grupo del Centro, GIGAT. CvLAC Diligenciado con resultados obtenidos en el desarrollo de actividades I+D+i. http://scienti.colciencias.gov .co:8081/cvlac/visualizador/ generarCurriculoCv.do?cod_ rh=0001611322	CVlac actualizado
14.	Apoyar la implementación de los planes de seguridad industrial y de bioseguridad del nodo.	Se asistió a la charla de seguridad en el trabajo realizada por personal del Central	No aplica.
15.	Desarrollar las actividades necesarias para el correcto orden y uso de la infraestructura (planta física, equipos, maquinarias, insumos, computadores, herramientas, muebles, enseres, entre otros) del nodo, y tener a su cargo los equipos que figuran en el inventario del laboratorio de la línea tecnológica a la cual está vinculado.	Actualmente la línea se encuentra en condiciones adecuadas de aseo y operación de los equipos, ya que es actividad constante luego de su uso.	Equipos operando y espacios de trabajo del laboratorios limpios y ordenados
16.	Participar de las reuniones de elaboración de planes de trabajo, seguimiento de metas, y procesos operativos del nodo.	Se asistió, Con la periodicidad establecida a las reuniones de planeación y coordinación realizadas durante el periodo tanto internas de Tecnoparque, como a nivel nacional Realizadas en el periodo.	Actas de reunión (cargadas en onedrive/tecnoparque/ 2023)

17.	Apoyar la evaluación técnica, administrativa y presupuestal de los proyectos de I+D+I que se formulen por el SENA para el desarrollo de actividades misionales, acorde con las indicaciones dadas por la Dirección General cuando sea requerido, de acuerdo con las metas definidas.	Actualmente no hay procesos de contratación en esta etapa de evaluación técnica.	No aplica.
18.	Aplicar los lineamientos del sistema SENNOVA, especialmente los relacionados con la red Tecnoparque y la Gestión del Conocimiento, con el fin de fortalecer la articulación entre nodos.	Se Actuó Bajo los lineamientos establecidos por: SENNOVA, la red Tecnoparque y la Gestión del Conocimiento	No se evidencia requerimientos u observaciones relacionadas al no cumplimiento de los lineamientos por parte del dinamizador o supervisor del contrato.
19.	Trabajar de formar articulada y coordinada con los demás roles SENNOVA en el Centro de Formación para fortalecer las diferentes estrategias y actividades desarrolladas. Igualmente, con las demás dependencias para apoyar los procesos formativos.	Al periodo no se han definido compromisos o requerimientos relacionados con articulación con el centro.	No aplica.
20.	Acompañar, asesorar y gestionar las actividades requeridas para que los talentos asignados desarrollen los Proyectos de Base Tecnológica (PBT).	Se acompañó, asesoró y gestionó las diferentes actividades de los proyectos asignados	Correos, fotos prototipos. 10 asesorías registradas para 18 proyectos registrados en plataforma.

A continuación, relaciono información de proyección de cierre de proyectos para el segundo semestre del 2023.

FINALIZADOS ACTUALMENTE 2023.09.08	PROYECCIÓN PBT FINALIZADOS				TOTAL
	SEPTIEMBRE	OCTUBRE	NOVIEMBRE	DICIEMBRE	
4	1	2	3	2	**12**

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	FECHA DE DESPLAZAMIENTO INICIAL	FECHA DE DESPLAZAMIENTO FINAL
1.	XX	XX	XX	XX
2.	XX	XX	XX	XX

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

Para el trámite de la cuenta me permito adjuntar: Documentos electrónicos enunciados como evidencias del cumplimiento de las obligaciones contractuales y los desplazamientos

realizados y el No. 27211593 de la planilla, ASOPAGOS, correspondiente al mes de agosto. (Decreto Ley 2106 de 2019 – “Decreto Ley Antitrámites”)

Evidencias en (xx) folios

Cordialmente,

Ramiro ISPZDE.

Firma

Ramiro Antonio Isaza Escobar

Contratista

C.C. No. 3414298

Recibí a satisfacción:

Firmado digitalmente por Juan Carlos Daza R.
2023.09.19

Juan Carlos Daza Rico

Supervisor del Contrato CO1.PCCNTR.4597119de 2023.

Profesional G10

Dinamizador Tecnoparque Nodo Medellín

A continucion se anexa las evidencias correspondientes al informe mensual de ejecucion contractual del mes de julio, del contratista Ramiro Isaza Escobar, contrato CO1.PCCNTR.4597119de 2023. Según obligciones contractuales ejecutadas.



Código	Fecha	Nombre	Descripción
ASE2023-00109001-79635	2023-09-12	P2022-013001-11313 - Filtración para SCALL	Revisión Del Soporte Del Filtro Fabricado Y Su Instalación, Planeación De Fabricación Del Elemento De Filtrado Interno De Las Micromallas.
ASE2023-00109001-79634	2023-09-12	P2023-013001-12613 - Pequeña central hidroelectrica - Turbina vortice	Trabajo De Laboratorio Para Fabricación De Estructura Del Prototipo.
ASE2023-00109001-79561	2023-09-11	P2023-013001-12613 - Pequeña central hidroelectrica - Turbina vortice	Trabajo De Fabricación De Estructura En Laboratorio De La Linea
ASE2023-00109001-79236	2023-09-07	P2023-013293-12920 - Electrovalvula de Ultra Bajo Consumo EUBC	Trabajo Independiente Por Parte Del Experto En Diseño Cad, En Dibujo De Partes Estandar.
ASE2023-00109001-79195	2023-09-07	P2023-013293-12920 - Electrovalvula de Ultra Bajo Consumo EUBC	Asesoría De Para Realización De Diseño Conceptual De Propuesta A Diseñar En Detalle Para Su Fabricación
ASE2023-00109001-79194	2023-09-07	P2023-013001-12613 - Pequeña central hidroelectrica - Turbina vortice	Trabajo En Laboratoria Correspondiente A Marcación De Cortes De Elementos De La

			Estructura E Inicio De Corte De Los Mismos
ASE2023-00109001-79064	2023-09-05	P2023-013001-12613 - Pequeña central hidroelectrica - Turbina vortice	Trabajo En Laboratorio Para El Marcado De Cortes De Los Elementos De La Estructura
ASE2023-00109001-79063	2023-09-05	P2023-013293-12919 - Sistema de preparación de alimentos para caninos a nivel de laboratorio, para la validación de estándares del proceso a nivel industrial.	Asesoría Final Para Planeación Y Selección De Componentes Estándar A Adquirir Para Realización De Pruebas En Campo Del Proceso.
ASE2023-00109001-78949	2023-09-04	P2022-013001-10653 - Equipo de desgaste superficial para pruebas de desempeño de suelos estabilizados	Diseño De Corrección De Sistema De Anclaje Del Sistema De Presión
ASE2023-00109001-78948	2023-09-04	P2022-013001-11313 - Filtración para SCALL	Ensamble De Soporte De Filtro.

Bienestar & Salud Laboral

Nit. 900.844.030-8
Licencia No. 64 del 10-01-2017
Calle 134 # 7-83 cons 233, Bogotá D. C.
www.bsl.com.co



DATOS PERSONALES

Fecha de Atención: 2/9/2023 Tipo de Consulta: Examen Médico Ocupacional Ingreso

Paciente: Ramiro Antonio Isaza Escobar Documento: 3414298

Edad: Género: MASCULINO Ciudad: Sabaneta

Empresa: PARTICULAR Cargo:

EXÁMENES REALIZADOS

Examen Médico Osteomuscular

CONCEPTO EVALUACIÓN MÉDICA

ELEGIBLE PARA EL CARGO SIN RECOMENDACIONES LABORALES

De acuerdo al examen ocupacional realizado a Ramiro Isaza con documento de identificación No 3414298 se considera que es ELEGIBLE PARA EL CARGO SIN RECOMENDACIONES LABORALES para desempeñar la ocupación del cargo descrito

CONCLUSIONES OCUPACIONALES

Basándonos en los resultados obtenidos de la evaluación osteomuscular, certificamos que el paciente presenta un sistema osteomuscular en condiciones óptimas de salud. Esta condición le permite llevar a cabo una variedad de actividades físicas y cotidianas sin restricciones notables y con un riesgo mínimo de lesiones osteomusculares.

RECOMENDACIONES GENERALES

1. PAUSAS ACTIVAS DURANTE JORNADA LABORAL.
2. CAPACITACIÓN DE HIGIENE POSTURAL Y MANEJO DE COLUMNA
3. ADECUACIÓN ERGONÓMICA DE PUESTO DE TRABAJO
4. EJERCICIO FISICO FRECUENTE.
5. DIETA BALANCEADA.

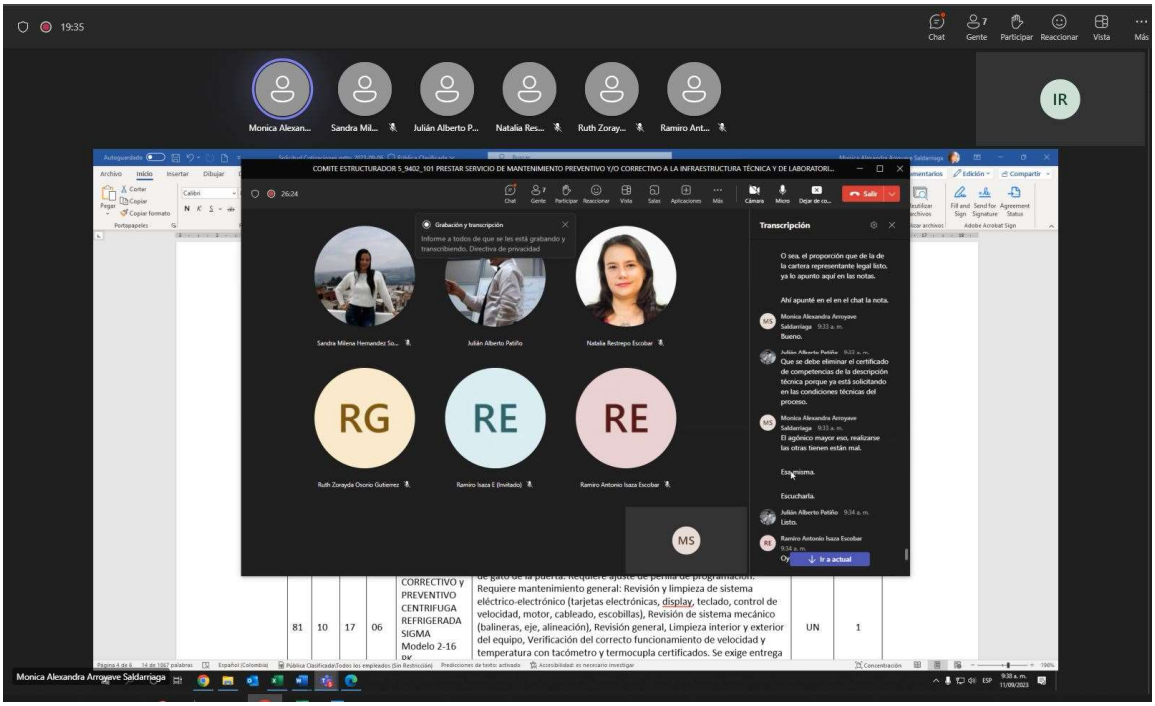
SALUD FÍSICA Y MENTAL

A no ser que presentes una restricción médica realizar al menos 150 minutos semanales de actividad física de intensidad moderada, o al menos 75 minutos semanales de ejercicio de alta intensidad.
Consume alimentos variados, incluyendo frutas y verduras
Reduce el consumo de sal, grasas saturadas y el azúcar
Mantén una buena hidratación bebiendo suficiente agua
Sigue una rutina y organiza tu tiempo en el trabajo, familia, estudio, cuidado personal y hobbies.
Reduce la exposición a noticias negativas
Mantén el contacto social vía telefónica - virtual o de forma presencial teniendo en cuenta las medidas de bioseguridad
Mantén hábitos de sueño

JUAN JOSE REATIGA
REGISTRO MEDICO NO 14791
LICENCIA SALUD OCUPACIONAL 460
6 DE JULIO DE 2020

Verifica la validez de este certificado

Ramiro Isaza
FIRMA TRABAJADOR
3414298



Grupo 1: Cortadora Plasma								
Código UNSPSC				**Elemento**	**Descripción**	**Condiciones**	**Unidad de Medida**	**Cantidad**
Seg	**Fam**	**Clas**	**Prod**					
81	10	17	06	Mantenimiento preventivo y/o correctivo CORTADORA PLASMA (placa SENA 940215331)	Mantenimiento preventivo y correctivo necesario para la correcta operación y conservación de CORTADORA PLASMA marca CNC Repowering (placa SENA 940215331). La cual incluye; 1 mantenimiento programado, repuestos ORIGINALES y autorizados por el fabricante, revisión general de la máquina y mano de obra con asistencia técnica para respaldo en cambio de piezas en caso de ser necesario, actualización de software en caso de ser necesario y recambio de componentes mecánicos como rodamientos y soportes en caso de ser necesario. Como consumibles y partes se requiere: Kit de consumibles plasma corte; 5 escudos frontales, 1 capuchón de retención, 10 boquillas,10 electrodos, 2 anillos de distribución. Kit de consumibles plasma corte fino; 5 escudo frontales, 5 boquillas, 5 anillos de distribución, 5 deflector, Partes; 8 rodamientos sbr 16 abiertos. El equipo actualmente no opera debido a que la antorcha no enciende. Se exige entrega de	El proveedor debe incluir las partes mencionadas en la descripción del mantenimiento. La garantía del contrato debe ser mínima de 6 meses.	und	1

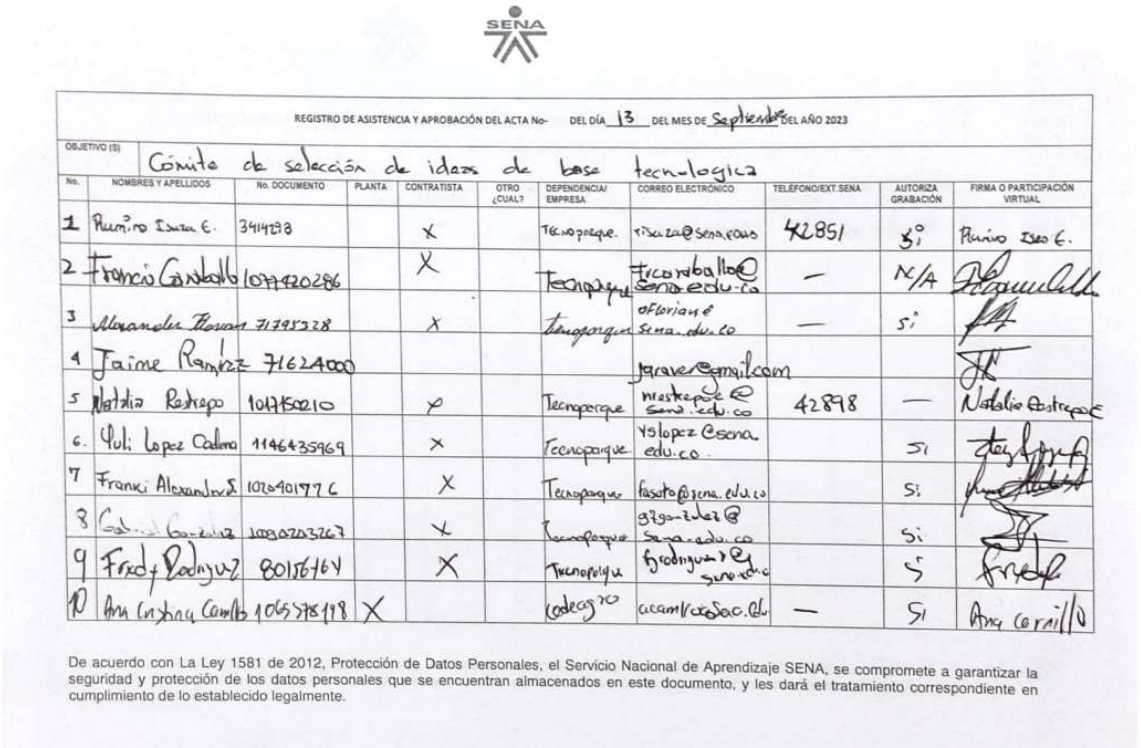
					informe de mantenimiento del equipo, informe de verificación, sticker de mantenimiento y verificación			

Grupo 2: Filtro De Aire Cortadora Laser								
Código UNSPSC				**Elemento**	**Descripción**	**Condiciones**	**Unidad de Medida**	**Cantidad**
Seg	**Fam**	**Clas**	**Prod**					
81	10	17	06	Mantenimiento preventivo y/o correctivo Filtro de aire Cortadora laser (placa SENA 94021016015)	Mantenimiento preventivo y correctivo necesario para la correcta operación y conservación de Filtro De Aire Cortadora Laser marca Econservacion (placa SENA 94021016015). La cual incluye; 1 mantenimiento programado, repuestos ORIGINALES y autorizados por el fabricante, revisión general de la máquina y mano de obra con asistencia técnica para respaldo en cambio de piezas en caso de ser necesario, actualización de software en caso de ser necesario y recambio de componentes mecánicos como rodamientos y soportes en caso de ser necesario. Como consumibles y partes se requiere: 36 kg de SUSTRATO GRANULADO ECON-AIR/CA, 1 Filtrina (para Econ-clean), 1 ELEMENTO FILTRANTE PANEL PAPEL 20 MICRAS. (Filtro fino), 1 ELEMENTO FILTRANTE EN FIBRA (Filtro grueso), 2 ESTUCHE EN MALLA PLASTICA, 2 MTTO AL EQUIPO PARA CAMBIO DE SUSTRATO, además se requiere la correcta disposición de los residuos peligrosos descartados durante el recambio de las partes. Se exige entrega de informe de mantenimiento del equipo, informe de verificación, sticker de mantenimiento y verificación	El proveedor debe incluir las partes mencionadas en la descripción del mantenimiento. La garantía del contrato debe ser mínima de 6 meses.	und	1

Grupo 3: Maquinas CNC								
Código UNSPSC				Elemento	Descripción	Condiciones	Unidad de Medida	Cantidad
Seg	Fam	Clas	Prod					
81	10	17	06	Mantenimiento correctivo y preventivo de Cortadora Laser marca Ruijie (placa SENA 940215292)	Mantenimiento preventivo y correctivo necesario para la correcta operación y conservación de CORTADORA LASER marca Ruijie (placa SENA 940215292). La cual incluye; asistencia técnica In situ en caso de falla, repuestos ORIGINALES y autorizados por el fabricante, revisión general de la máquina y mano de obra con asistencia técnica para respaldo en cambio de piezas en caso de ser necesario, 1 rodamiento lineal, 1 galón de agua desionizada para el chiller. 2 codillos de aire, 1 infrarrojo, 2 lentes, 3 espejos. Se debe certificar autorización y respaldo para labores de mantenimiento por parte del fabricante. Se exige entrega de informe de mantenimiento del equipo, informe de verificación, sticker de mantenimiento y verificación	El proveedor debe incluir las partes mencionadas en la descripción del mantenimiento. La garantía del contrato debe ser mínima de 6 meses.	und	1
81	10	17	06	Mantenimiento correctivo y preventivo de Ruteadora CNC marca Ruijie (placa SENA 940215293)	Mantenimiento preventivo y correctivo necesario para la correcta operación y conservación de RUTEADORA CNC marca Ruijie (placa SENA 940215293) La cual incluye, asistencia técnica In situ en caso de falla, repuestos ORIGINALES y autorizados por el fabricante, revisión general de la máquina y mano de obra con asistencia técnica para respaldo en cambio de piezas en caso de ser necesario. Se debe certificar autorización y respaldo para labores de mantenimiento por parte del fabricante. Se exige entrega de informe de mantenimiento del equipo, informe de verificación, sticker de mantenimiento y verificación	El proveedor debe incluir las partes mencionadas en la descripción del mantenimiento. La garantía del contrato debe ser mínima de 6 meses.	UN	1

Grupo 4: MOCAP								
Código UNSPSC				Elemento	Descripción	Condiciones	Unidad de Medida	Cantidad
Seg	Fam	Clas	Prod					

81	10	17	06	Mantenimiento preventivo MOCAP Laboratorio de Captura de Movimiento (placa SENA 940210031)	Mantenimiento preventivo del MOCAP, LAM (placa SENA 940210031) Incluye: Verificación eléctrica, externa, programas instalados, conexiones, conectores, panel de control, revisión de accesorios actuales del equipo, con su respectiva prueba funcional y limpieza, verificación de parámetros normales y captura de movimiento. Incluye: visita presencial, en las instalaciones del SENA y virtual, por parte de proveedor certificado por el fabricante para la prestación de este tipo de servicios. Incluye: sesiones remotas con casa matriz (BTS, Italia). Incluye: todas las sesiones remotas requeridas, soporte telefónico y por correo. Se exige carta de representante legal de la marca, que certifique las competencias para poder realizar el mantenimiento de este equipo. Se exige entrega de informe de mantenimiento del equipo, informe de verificación, sticker de mantenimiento y verificación	El proveedor debe incluir las partes mencionadas en la descripción del mantenimiento. La garantía del contrato debe ser mínima de 6 meses.	und	1

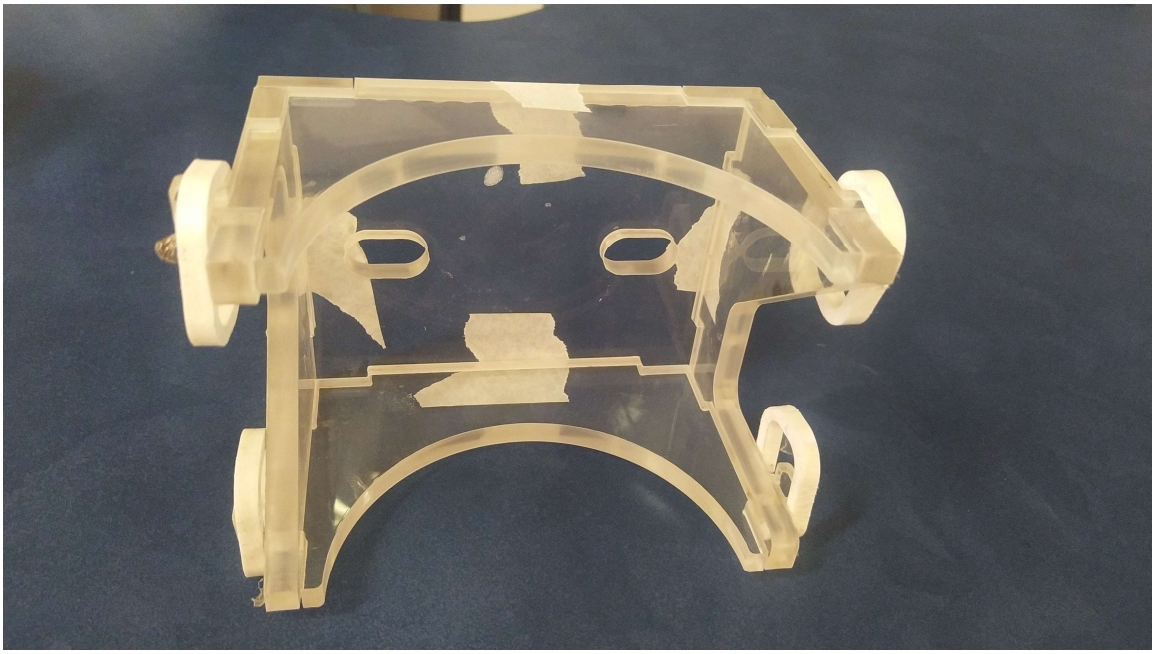


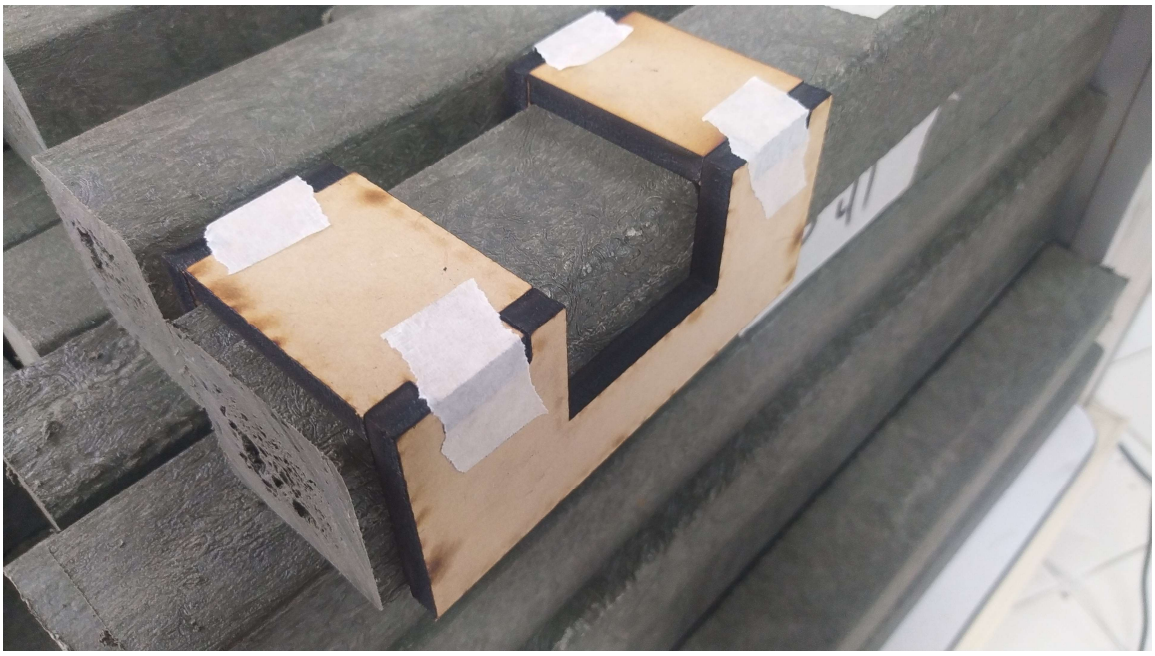
REGISTRO DE ASISTENCIA Y APROBACIÓN DEL ACTA No- DEL DÍA 13 DEL MES DE Septiembre DEL AÑO 2023

OBJETIVO (S): Comité de selección de ideas de base tecnologica

No.	NOMBRES Y APELLIDOS	No. DOCUMENTO	PLANTA	CONTRATISTA	OTRO ¿CUAL?	DEPENDENCIA/ EMPRESA	CORREO ELECTRÓNICO	TELEFONO/EXT.SENA	AUTORIZA GRABACIÓN	FIRMA O PARTICIPACIÓN VIRTUAL
1	Plutarco Isaza E.	3414298		X		Tecnoparque	risaza@sena.edu	42851	Si	Plutarco Isaza E.
2	Francia Caballero	1077420286		X		Tecnoparque	fcaballero@sena.edu.co	—	N/A	
3	Alexander Florian	71795328		X		tecnoparque	aflorian@sena.edu.co	—	Si	
4	Jaime Ramirez	71624000					jgravec@gmail.com			
5	Natalia Restrepo	1017450210		X		Tecnoparque	nrestrepo@sena.edu.co	42898	—	Natalia Restrepo
6	Yuli Lopez Cadena	1146435969		X		Tecnoparque	ylopez@sena.edu.co		Si	
7	Franki Alexander	1020401976		X		Tecnoparque	fasoto@sena.edu.co		Si	
8	[illegible]	1090203267		X		Tecnoparque	gzga-zlez@sena.edu.co		Si	
9	Fredy Rodriguez	80186464		X		Tecnoparque	fjrodriguez@sena.edu.co		Si	
10	Ana Cristina Cornejo	1065578198	X			Tecnoparque	acambiaso@sena.edu.co	—	Si	Ana Cornejo

De acuerdo con La Ley 1581 de 2012, Protección de Datos Personales, el Servicio Nacional de Aprendizaje SENA, se compromete a garantizar la seguridad y protección de los datos personales que se encuentran almacenados en este documento, y les dará el tratamiento correspondiente en cumplimiento de lo establecido legalmente.





VID-20230831-WA0010.mp4



