**PROCESO GESTIÓN DEL TALENTO HUMANO**

**FORMATO INFORME MENSUAL EJECUCIÓN CONTRACTUAL**

Floridablanca, 31 julio de 2023

Señor
**CHRISTIAN JAVIER VERA JAIMES**
SUPERVISOR(A) CONTRATO No. **4581508**
Cargo del supervisor Profesional Grado 10
Dependencia Dinamizador Tecnoparque Nodo Bucaramanga
Ciudad

**Asunto:** Informe mensual de ejecución contractual Mes julio del año 2023

**Referencia:** CONTRATO N° CO1.PCCNT 4581508 del año 2023

Juan Alexis Mejía Iguarán, identificado con la cédula de ciudadanía No. 91517000 de Bucaramanga, en mi calidad de Contratista del SENA, en el Centro Industrial del Diseño y Manufactura, en cumplimiento del Contrato de Prestación de Servicios de la referencia, a continuación presento el Informe de actividades realizadas en el mes objeto de cobro.

**Valor y forma de Pago**: El valor total del contrato es de Cuarenta y nueve millones setecientos cuarenta y seis mil seiscientos sesenta y siete pesos m/cte ($ 49.746.667). Esta suma será pagada por el SENA al contratista de la siguiente manera: a) un pago proporcional a los días ejecutados en el mes de febrero b) diez (10) pagos iguales mensuales por los meses de marzo a diciembre de 2023, por valor de Cuatro millones seiscientos sesenta y tres mil setecientos cincuenta pesos mcte ($ 4.663.750) cada uno incluido IVA.

**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 Bucaramanga para la materialización de prototipos, y la consolidación de las acciones en I+D+i del Sistema de Investigación, Desarrollo Tecnológico e Innovación SENNOVA, vigencia 2023** |

**Obligaciones Especificas:**

| No | Obligaciones | Acciones realizadas | Evidencias |
|---|---|---|---|
| 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 realizó fichas técnicas para equipos de modernización de lúinea | Evidencia 1<br>Imagens de las fichas técnicas desarroladas |

| | | | |
|---|---|---|---|
| 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 realizó estudio de mercado compra de equipo línea de ingeniería y diseño | Evidencia 2<br><br>Pantallazo estudios previos |
| 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 apoyó en la realización de estudios del sector | Evidencia 3<br><br>Evidencia apoyo a estudios del sector |
| 4 | Realizar la evaluación técnica de las propuestas presentadas en los procesos de contratación para la compra de insumos, equipos y mantenimiento, y orientar su compra en el SECOP II. | No se ha ejecutado a la fecha. | NA |
| 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. | No se ha ejecutado a la fecha. | NA |
| 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. | NO se realizó en el periodo | |
| 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 brindaron orientaciones a los diferentes talentos | Evidencia 7<br><br>Orientación a diferentes actores Tecnoparque |
| 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 evalúan proyectos del comité de ideas desarrollados en el periodo | Evidencia 8<br><br>Imagen Actas de comité y citaciones |
| 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 seguimiento de estas, de acuerdo con las metas definidas. | Se realiza acompañamiento a talentos | Evidencia 9<br>Pantallazos acompañamiento a talentos |
| 10 | Desarrollar prototipos, productos y servicios según Proyectos de Base Tecnológica (PBT) asignados, de acuerdo con las metas definidas. | Se desarrollaron prototipos en función de los PBT asignados | Evidencia 10<br>Evidencias fotográficas del proceso |

| | | | |
|---|---|---|---|
| 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. | Acompañamiento en actividades de formación actores Tecnoparque | Evidencia 11<br>Fotografías bootcamp |
| 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 realizó Registró en la fase II de los PBT en la plataforma | Evidencia 12<br>Pantallazos plataforma |
| 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. | Inscripción Grupo de Investigación Vestigium del CIDM | Evidencia 13<br>Pantallazo CvLAC inscripción grupo vestigium |
| 14 | Apoyar la implementación de los planes de seguridad industrial y de bioseguridad del nodo. | No se ejecutó en este periodo. | |
| 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. | Se realiza revisión de documentación o protocolos necesarios para autorizar el ingreso a los laboratorios. | Evidencia 15<br><br>Actividad de orden y asoe |
| 16 | Participar de las reuniones de elaboración de planes de trabajo, seguimiento de metas, y procesos operativos del nodo. | Primera reunión de equipo de trabajo para concretar planes de trabajo y procesos operativos. | Evidencia 16<br>Fotografias reunión |
| 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. | No se ha ejecutado a la fecha. | NA |
| 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 realizan procesos de documentación y divulgación | NA |
| 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, | No se Ejecuté en el periodo | Evidencia 19<br><br>Reunión equipo de emprendimeinto |

| | | | |
|---|---|---|---|
| | con las demás dependencias para apoyar los procesos formativos. | | |
| 20 | Acompañar, asesorar y gestionar las actividades requeridas para que los talentos asignados desarrollen los Proyectos de Base Tecnológica (PBT) | Reunión con talentos actividades de poryectos. | Evidencia 20<br>Pantallazos |

A continuación relaciono los desplazamientos que realicé previo a la presentación de este informe. Una vez finalizado cada desplazamiento presenté al ordenador del gasto el informe en el Formato Informe Legalización Desplazamiento Contratista GTH-F-087, en el que se describieron las actividades desarrolladas y los resultados de cada desplazamiento. Cada informe cuenta con el visto bueno del Supervisor.

Se lista a continuación el soporte de la legalización de los desplazamientos realizados, los cuales forman parte integral del presente informe de ejecución contractual.

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

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

Para el trámite de la cuenta me permito adjuntar: Documentos electrónicos enunciados como evidencias del cumplimiento de las obligaciones contractuales y los desplazamientos realizados y el No. **7885499580** de la planilla, expedida por SOI y correspondiente al mes de junio 2023. (Decreto Ley 2106 de 2019 – " *Decreto Ley Antitrámites"*)

**Declaración bajo la gravedad de juramento.**

Me permito declarar **bajo la gravedad de juramento** que durante el periodo objeto de cobro SI___NO_X_ he suscrito otro u otros contratos con entidade(s) del Estado el (los) cual(es) se encuentra(n) en ejecución; la anterior declaración de acuerdo con lo establecido en el numeral 5º de la Directiva Presidencial No. 001 de 2022, a fin de identificar potenciales conflictos de interés y hacer la gestión del riesgos para la toma de decisiones dentro del principio de la debida diligencia frente a la ejecución de los contratos de prestación de servicios profesionales o de apoyo a la gestión.

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

Evidencias en treintatres (33) folios

Cordialmente,

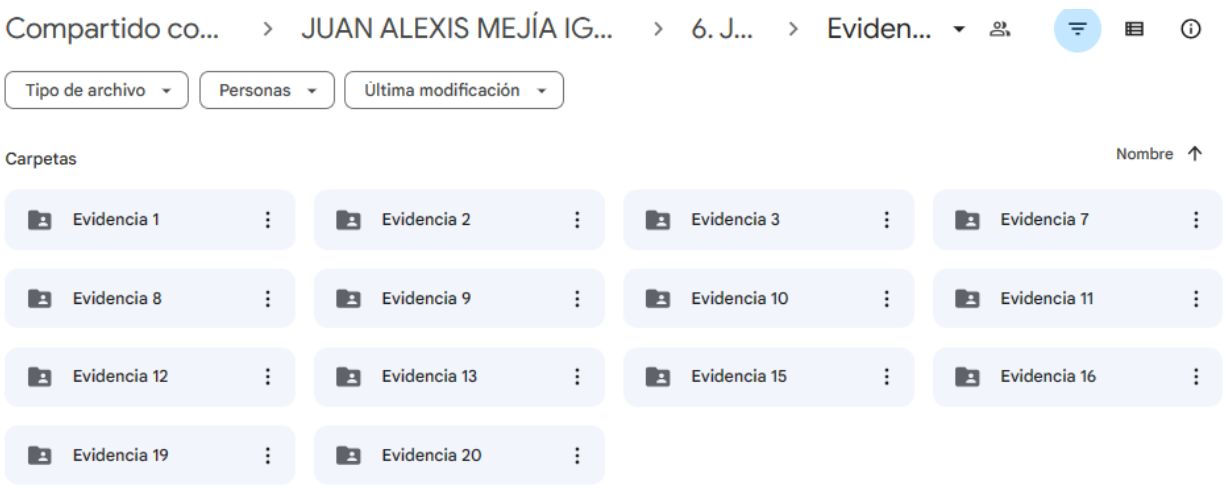
**Juan Alexlexis Mejía Iguarán**

**Contratista**
**C.C. No.  91.517.000 de Bucaramanga**

Recibí a satisfacción:

**Christian Javier Vera Jaimes**
**Supervisor CONTRATO N° CO1.PCCNT. 3233673 de 2022**
**PROFESIONAL GRADO 10**

**Apendice 1 Publicación de evidencia**



Compartido conmigo › ··· › Evidencias › Evidencia 1

Tipo de archivo | Personas | Última modificación

Archivos

Evidencia 1.pdf




Compartido conmigo › ··· › Evidencias › Evidencia 2

Tipo de archivo | Personas | Última modificación

Archivos

Evidencia 2.pdf



Compartido conmigo › ··· › Evidencias › Evidencia 7

Tipo de archivo | Personas | Última modificación

Archivos

Evidencia 7.pdf




Compartido conmigo › ··· › Evidencias › Evidencia 8

Tipo de archivo | Personas | Última modificación

Archivos

Evidencia 8.pdf

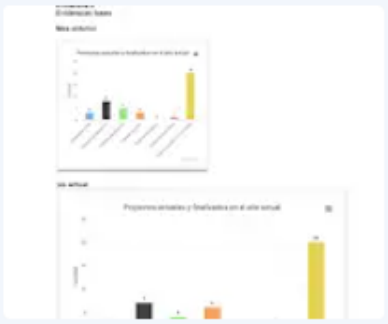


Compartido conmigo › ··· › Evidencias › Evidencia 9

Tipo de archivo | Personas | Última modificación

Archivos

Evidencia 9.pdf



Compartido conmigo › ··· › Evidencias › Evidencia 10

Tipo de archivo | Personas | Última modificación

Archivos

Evidencia 10.pdf

PDF

Compartido conmigo › ··· › Evidencias › Evidencia 11

Tipo de archivo | Personas | Última modificación

Archivos

Evidencia 11.pdf




Compartido conmigo › ··· › Evidencias › Evidencia 13

Tipo de archivo | Personas | Última modificación

Archivos

Evidencia 13.pdf



Compartido conmigo › ··· › Evidencias › Evidencia 15

Tipo de archivo | Personas | Última modificación

Archivos

Evidencia 15.pdf



Compartido conmigo › ··· › Evidencias › Evidencia 16

Tipo de archivo | Personas | Última modificación

Archivos

Evidencia 16.pdf



Compartido conmigo › ··· › Evidencias › Evidencia 19

Tipo de archivo | Personas | Última modificación

Archivos

Evidencia.pdf

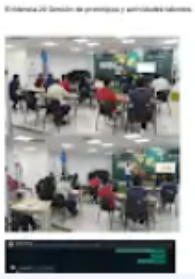


Compartido conmigo › ··· › Evidencias › Evidencia 20

Tipo de archivo | Personas | Última modificación

Archivos

Evidencia 20.pdf



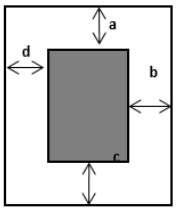
**EVIDENCIA DOCUMENTAL – MES JULIO**

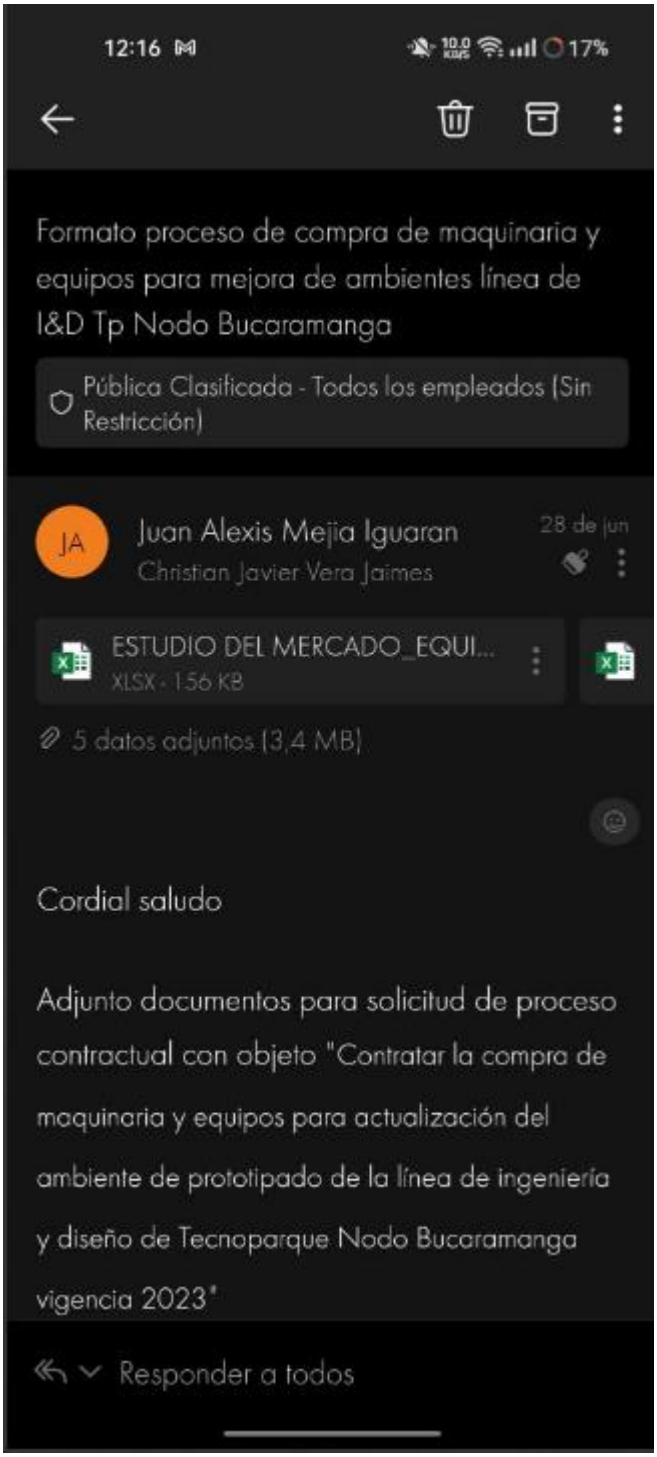
CO1.PCCNT 4581508 del año 2023

## Evidencia 1 Fichas técnicas

Coordinación Grupo Sennova
Sistema de Investigación, Desarrollo Tecnológico e Innovación
Convocatoria Sennova 2021

Anexo 2 - Ficha técnica para maquinaria, equipos y plan de implementación

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **RED DE CONOCIMIENTO** | | | | | | | | | |
| **NOMBRE AMBIENTE DE FORMACIÓN** | **TECOPARQUE NODO BUCARAMANGA LÍNEA DE INGENIERÍA Y DISEÑO** | | | | | | | | |
| **1. DESCRIPCIÓN DEL EQUIPO** | | | | | | | | | |
| **NOMBRE DEL EQUIPO** | Chiller de refrigeración por agua para máquina laser. | | | **CANTIDAD** | **ZONA DE TRABAJO EQUIPO** | | | | |
| **OBSERVACIONES** | Base soporte de metal / madera y tornillos de | | | 1 |  | | | **DIMENSIONES (m)** | |
| | | | | | | | | a | 0.3 |
| **DIMENSIONES** | | | | **UBICACIÓN** | | | | b | 0.3 |
| **LARGO / PROFUND (m)** | **ANCHO / FRENTE (m)** | **ALTO (m)** | **PESO (kg)** | **BANCO O MESÓN** | **PISO** | | | c | 0.5 |
| 0.58 | 0.29 | 0.47 | 12 | si | | | | d | 0.3 |
| **ACCESORIOS** | | No | | **GARANTÍAS** | | No | | | |


12:16
17%
Formato proceso de compra de maquinaria y equipos para mejora de ambientes línea de I&D Tp Nodo Bucaramanga
Pública Clasificada - Todos los empleados (Sin Restricción)
JA
Juan Alexis Mejia Iguaran
Christian Javier Vera Jaimes
28 de jun
ESTUDIO DEL MERCADO_EQUI...
XLSX - 156 KB
5 datos adjuntos (3,4 MB)
Cordial saludo
Adjunto documentos para solicitud de proceso contractual con objeto "Contratar la compra de maquinaria y equipos para actualización del ambiente de prototipado de la línea de ingeniería y diseño de Tecnoparque Nodo Bucaramanga vigencia 2023"
Responder a todos

# Evidencia 2 estudios previos compra de equipos

**ESTUDIOS PREVIOS**

De conformidad con lo dispuesto en los Numerales 7 y 12 del Artículo 25 de la Ley 80 de 1993, y en concordancia con el Artículo 2.2.1.1.2.1.1 del Decreto 1082 del 2015, los estudios y documentos previos son el soporte para elaborar el proyecto de pliegos, los pliegos de condiciones, y el contrato. Deben permanecer a disposición del público durante el desarrollo del proceso de contratación y contener los siguientes elementos, además de los indicados para cada modalidad de selección, en ese sentido el Centro Industrial del Diseño y la Manufactura -SENA Regional Santander, procede a:

1. **IDENTIFICACIÓN DE LA DEPENDENCIA REQUIRENTE**

| | |
|---|---|
| **FECHA DE ELABORACIÓN:** | 23/03/2023 |
| **DEPENDENCIA REQUIRENTE EN CONTRATACIÓN:** | Tecnoparque Nodo Bucaramanga |
| **ORDENADOR DEL GASTO:** | Jairo Orlando Ramirez Montero |
| **OBJETO:** | "Contratar el suministro de materiales de formación para las líneas tecnológicas de Tecnoparque Nodo Bucaramanga." |

2. **DESCRIPCIÓN DE LA NECESIDAD**

| | |
|---|---|
| | El SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE - SENA es una entidad adscrita al Ministerio de Trabajo, cuya responsabilidad de conformidad con lo establecido en la Ley 119 de 1994, es cumplir con la función que corresponde al Estado de invertir en el desarrollo social y técnico de los trabajadores colombianos; ofreciendo y otorgando formación profesional integral, para la incorporación y el desarrollo de las personas en actividades productivas que contribuyan al desarrollo social, económico y tecnológico del país, las cuales deben ajustarse a los objetivos trazados por el Gobierno Nacional.<br><br>En la formulación del Plan Estratégico, se toma como punto de partida la misión del SENA, establecida por la Ley 119 de 1994, como la "...encargada de cumplir la función que corresponde al Estado de invertir en el desarrollo social y técnico de los trabajadores colombianos; ofreciendo y ejecutando la formación profesional integral, para la incorporación y el desarrollo de las personas en actividades productivas que contribuyan al desarrollo social, económico y tecnológico del país (...)"<br><br>Luego en coherencia con la propuesta del Gobierno Nacional en cuanto a la formulación del Plan Nacional de Desarrollo, el país requiere que se mejore la calidad de los empleos, la protección a los trabajadores y el capital humano pertinente con las necesidades del sector productivo; por lo que se requiere desarrollar al máximo los potenciales en los aprendices, sus capacidades y habilidades, disminuyendo los niveles de deserción, con el fin de generarles oportunidades para una inclusión en el mercado laboral, más incluyente y equitativa.<br><br>SENA cuenta con la Estrategia SENNOVA, la cual busca articular los esfuerzos de innovación, investigación y desarrollo tecnológico de sus Centros de Formación, Tecnoparque y Tecnoacademia, que en |

| INFORMACION GENERAL | |
|---|---|
| **Centro de formación** | CENTRO INDUSTRIAL DEL DISEÑO Y LA MANUFACTURA |
| **Línea programática** | 69 |
| **Numero de proyecto SGPS** | |
| **Numero de radicado CI** | |

| DESCRIPCIÓN PROYECTO | | |
|---|---|---|
| **ITEM** | **Tipo** | **Referencia/ Descripción específica** |
| SISTEMA PARA RECUPERACIÓN DE PLÁSTICOS INDUSTRIALES | OTRASCOMPRAS DE EQUIPOS | Sistema para recuperación y uso inteligente de plásticos industriales residuos proceso de prototipado<br>- Extrusor<br>- sistema de refrigeraciónhn por convección<br>- Sistema para enrrollado de filamento: Funciona con bobinas Filabot estándar kg y 1 kg; puede personalizar el soporte para otros tipos de bobinas<br>Rango de velocidad de cola de impresión - 0-470 ipm (0-11938 mm/m)<br>Torsión de la rueda extractora: aproximadamente 1,5 Nm (13 in-lbs)<br>Embrague de tensión del carrete: tensión ajustable para adaptarse a una varied propiedades de filamento<br>Rango de diámetro del filamento - 0,5 mm a 3,5 mm - diseñado para 1,75 mm - mm<br>Distancia máxima del carrete: 8,5" x 3" (21,6 cm x 7,62 cm)<br>110 VCA y 220 VCA: para uso en EE. UU. o internacional; Entrada de alimentac universal |
| SISTEMA LASER P | | Sistema refrigerado por chiller de trabajo continuo portatil de 1500W, para soldadura corte, limpieza remota y limpieza de cordones de soldadura, con do alimentador de alambre 220v/380V lente focal de 50mm banda accesible de 1( 1100nm, salida de poder ajustable 10-100%, diametro del láser spot ajustable |

**Evidencia 3 apoyo a la elaboración de estudios del sector**

## 5. MADURACIÓN DEL PROYECTO

| |
|---|
| N/A |

## 6. OBJETO

| |
|---|
| Contratar la compra de maquinaria y equipos para dotar el ambiente de prototipado adscrito a la línea de Ingeniería y Diseño del Tecnoparque Nodo Bucaramanga |

### 6.1 ALCANCE DEL OBJETO

| |
|---|
| El objeto a contratar corresponde a maquinaria y equipos requeridos para la ejecución de proyectos de base tecnológica que son presentados por los usuarios tecnoparque denomidados talentos, durante la vigencia, y que permiten operar de manera adecuada, oportuna, eficiente y eficaz la línea de ingeniería y diseño de Tecnoparque Nodo Bucaramanga. |

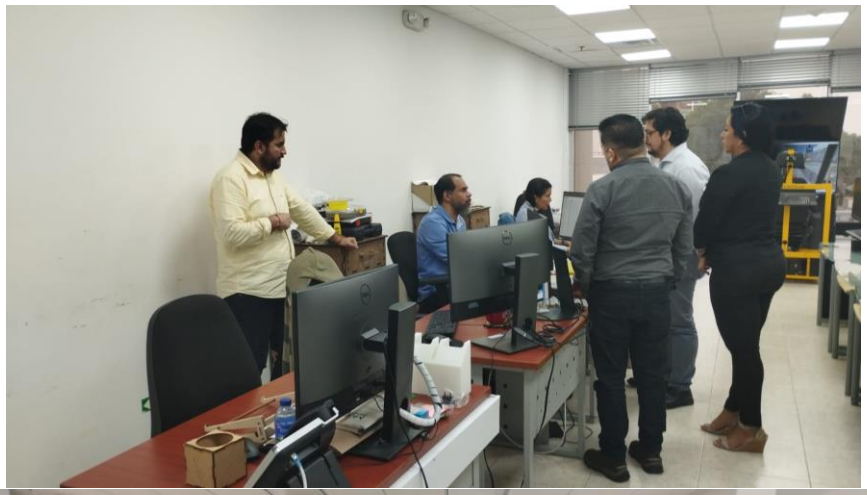
## 7. ESPECIFICACIONES TÈCNICAS DEL OBJETO A CONTRATAR

**LOTE 1:** MAQUINARIA TALLER DE PROTOTIPADO LÍNEA DE INGENIERÍA Y DISEÑO

| ÍTEM | CODIGO UNSPSC | DESCRIPCION DE CADA ELEMENTO Y\O SERVICIO | UNIDAD DE MEDIDA | CANT |
|---|---|---|---|---|
| | | **Torno-Taladro- fresadora WM290P**<br>Distancia entre centros700 mm<br>Volteo sobre bancada280 mm<br>Volteo sobre carro transversal 165 mm<br>Ancho de bancada 180 mm<br>cono de husillo mt<br>Diametro de husillo 38 mm<br>Rango de velocidades husillo50 – 2000 rpm<br>Rango avance longitudinal 0.07 – 0.20 mm/rev.<br>Rango de roscas métricas 0.4 – 3.5 mm<br>Rango de roscas en pulgadas 8 – 56 tpi recorrido carro superior 80 mm<br>Recorrido transversal 140 mm<br>Recorrido de pínula 80 mm<br>Cono morse contra punto mt3<br>Potencia motor principal 1.1 kw<br><br>**Características taladro fresa** | **UNIDAD** | **1** |

**Evidencia 7 Orientación a talentos.**






Lenovo
Lenovo

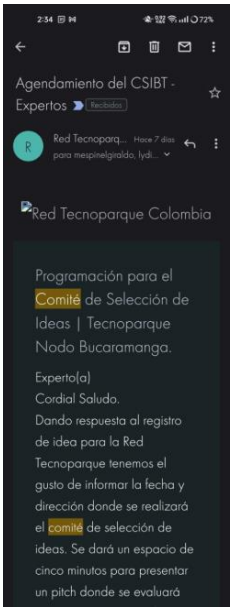


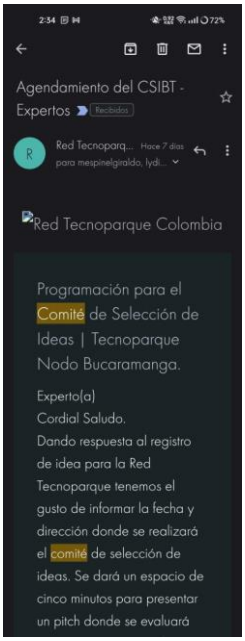

prendimiento

## Evidencia 8 Comité de ideas

| ACTA No 18 | | |
|---|---|---|
| **NOMBRE DEL COMITÉ O DE LA REUNIÓN:** *Comité de Ideas de Base Tecnológica* | | |
| **CIUDAD Y FECHA:** *Bucaramanga, 04 julio 2023* | **HORA INICIO:** *8:00 am* | **HORA FIN:** *10:00 am* |
| **LUGAR:** *Calle 48 # 28-40 edificio C-Emprende.* | **DIRECCIÓN GENERAL / REGIONAL / CENTRO** *Tecnoparque Nodo Bucaramanga* | |
| **TEMA (S):**<br>1. *Presentación de ideas de talentos interesados en pertenecer a Tecnoparque Nodo Bucaramanga presencial.*<br>2. *Decisión de comité para cada una de las ideas presentadas.* | | |
| **OBJETIVO(S) DE LA REUNIÓN:**<br>● *Presentar al comité de ideas de base tecnológica las ideas de los usuarios de la Red Tecnoparque.*<br>● *Decisión del comité sobre la admisión o no de cada una de las ideas presentadas como proyecto generando observaciones pertinentes a cada una.* | | |
| **DESARROLLO DE LA REUNIÓN** | | |

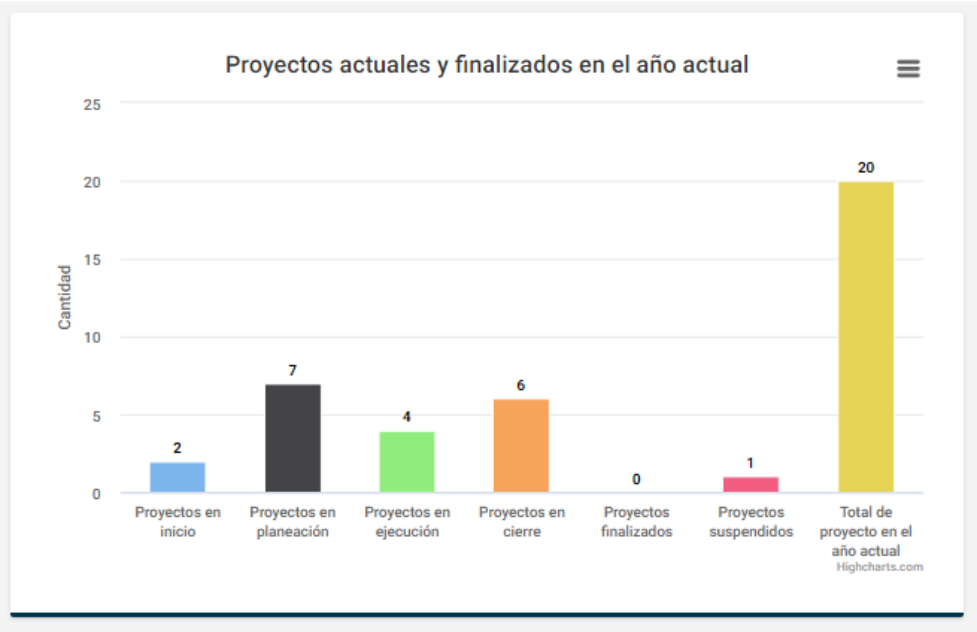
| ACTA No 19 | | |
|---|---|---|
| **NOMBRE DEL COMITÉ O DE LA REUNIÓN:** *Comité de Ideas de Base Tecnológica* | | |
| **CIUDAD Y FECHA:** *Bucaramanga, 11 julio 2023* | **HORA INICIO:** *8:00 am* | **HORA FIN:** *10:00 am* |
| **LUGAR:** *Calle 48 # 28-40 edificio C-Emprende.* | **DIRECCIÓN GENERAL / REGIONAL / CENTRO** *Tecnoparque Nodo Bucaramanga* | |
| **TEMA (S):**<br>1. *Presentación de ideas de talentos interesados en pertenecer a Tecnoparque Nodo Bucaramanga presencial.*<br>2. *Decisión de comité para cada una de las ideas presentadas.* | | |
| **OBJETIVO(S) DE LA REUNIÓN:**<br>● *Presentar al comité de ideas de base tecnológica las ideas de los usuarios de la Red Tecnoparque.*<br>● *Decisión del comité sobre la admisión o no de cada una de las ideas presentadas como proyecto generando observaciones pertinentes a cada una.* | | |
| **DESARROLLO DE LA REUNIÓN** | | |


2:54
72%
Agendamiento del CSIBT - Expertos
Recibidos
Red Tecnoparq...
Hace 7 días
para mespinelgiraldo, lydi...
Red Tecnoparque Colombia
Programación para el Comité de Selección de Ideas | Tecnoparque Nodo Bucaramanga.
Experto(a)
Cordial Saludo.
Dando respuesta al registro de idea para la Red Tecnoparque tenemos el gusto de informar la fecha y dirección donde se realizará el comité de selección de ideas. Se dará un espacio de cinco minutos para presentar un pitch donde se evaluará

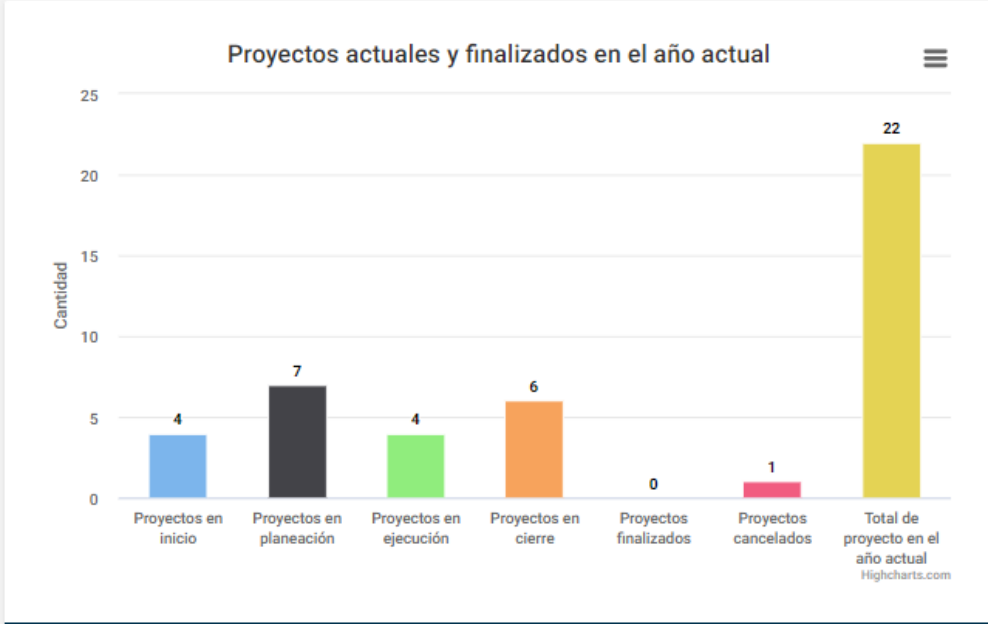

2:54
72%
Agendamiento del CSIBT - Expertos
Recibidos
Red Tecnoparq...
Hace 7 días
para mespinelgiraldo, lydi...
Red Tecnoparque Colombia
Programación para el Comité de Selección de Ideas | Tecnoparque Nodo Bucaramanga.
Experto(a)
Cordial Saludo.
Dando respuesta al registro de idea para la Red Tecnoparque tenemos el gusto de informar la fecha y dirección donde se realizará el comité de selección de ideas. Se dará un espacio de cinco minutos para presentar un pitch donde se evaluará

**Evidencia 9**
**Evidencias fases**

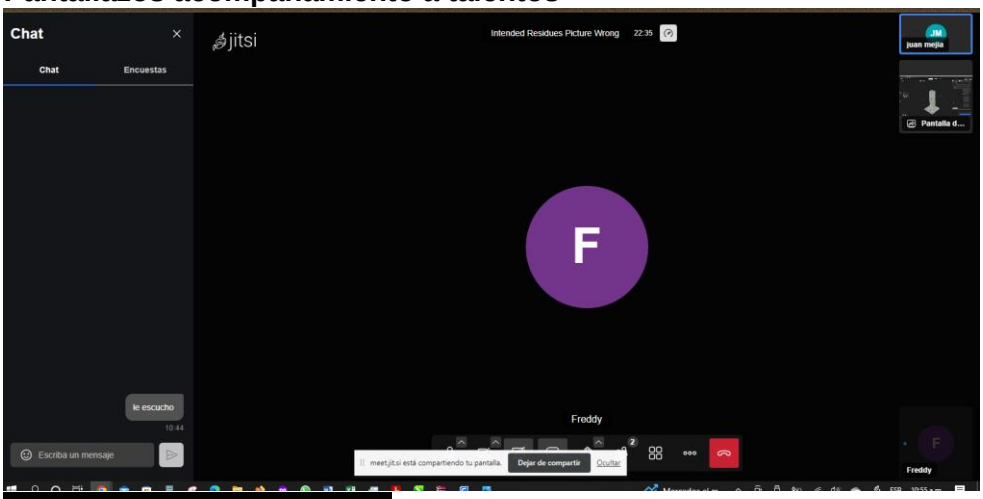
## Mes anterior

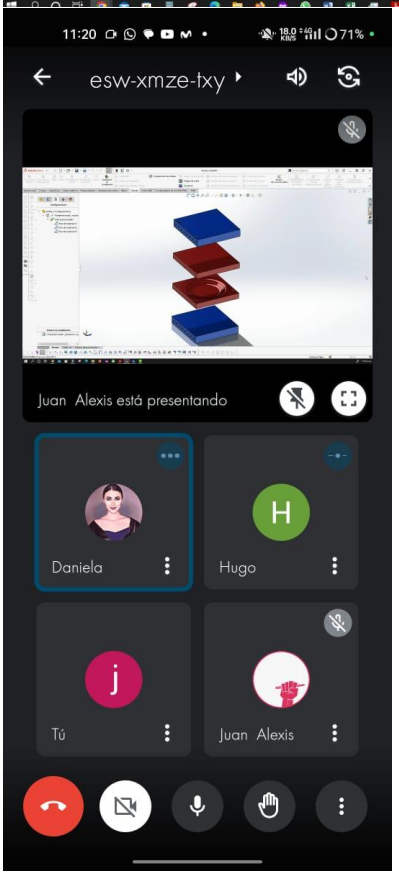



## Mes actual



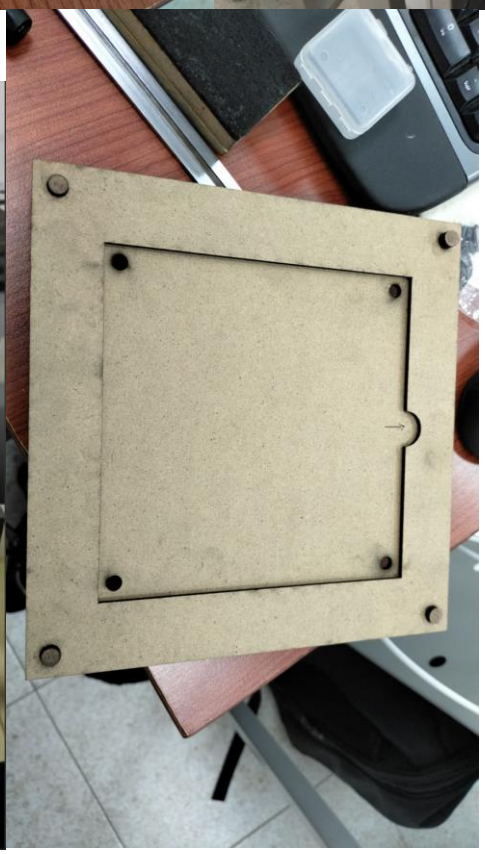
**Evidencia 10**
**Pantallazos acompañamiento a talentos**



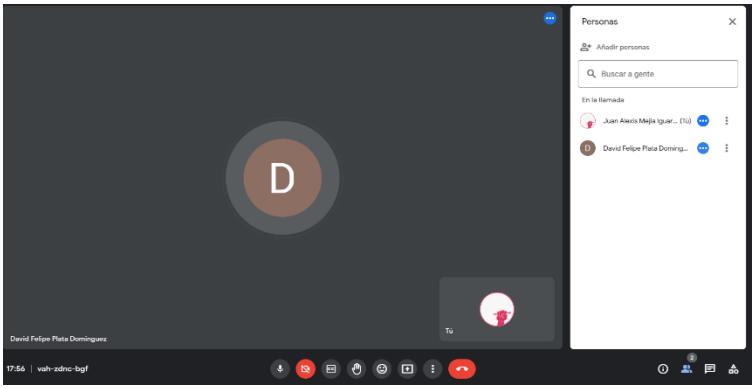









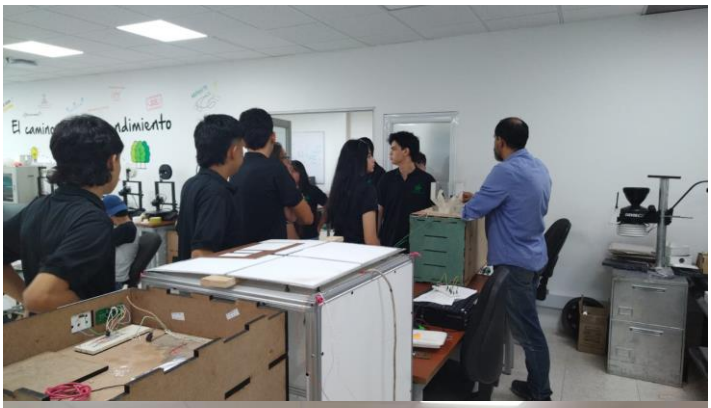

Lenovo
Lenovo


Personas
Añadir personas
Buscar a gente
En la llamada
Juan Alexis Mejía Iguar... (Tú)
David Felipe Plata Doming...
D
David Felipe Plata Domínguez
Tú
17:56 | vah-zdnc-bgf


El camino del Emprendimiento

**Evidencia 11**

**Fotografías acompañamiento visitas**













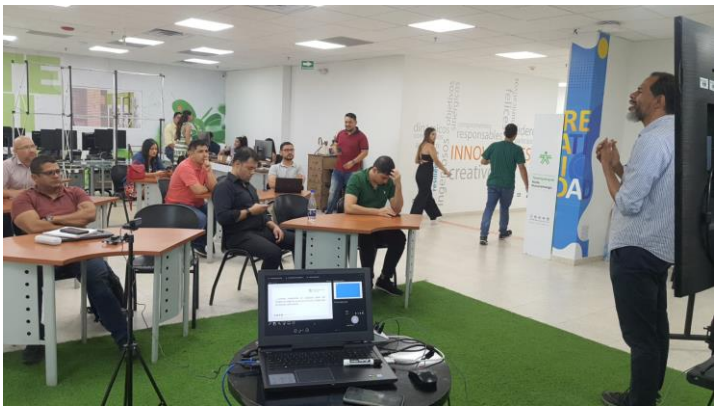
Tecnologías
Virtuales




Introducción


Imposible
Incapaz
Sin hacer


TECNO
PARQU

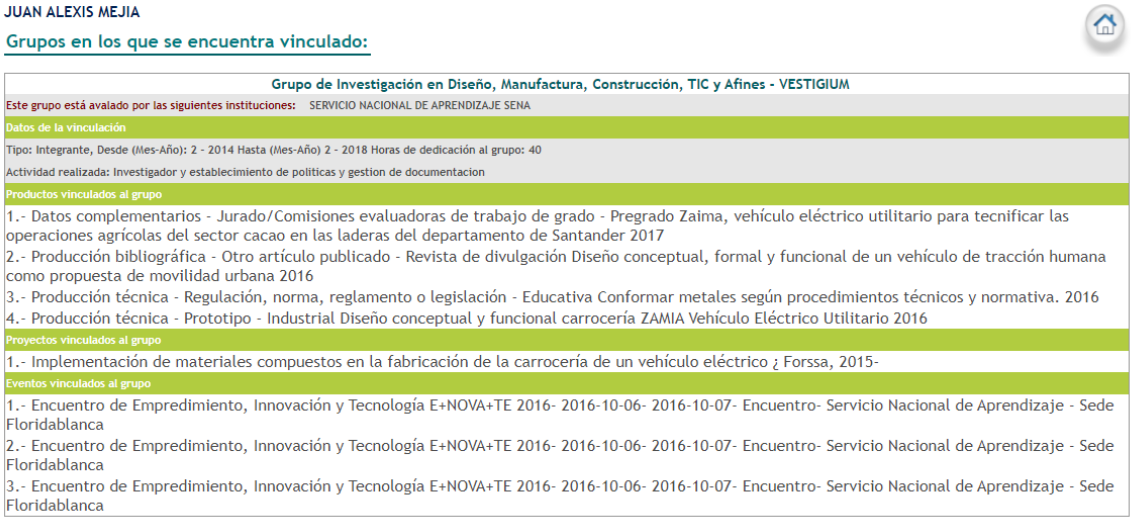


**Evidencia 12**
**Registro en plataforma**

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| P2023-083352-12572 | 91517000 - Juan Alexis Mejía Iguarán | Desarrollo de misión espacial UIS concurso LASC 2023 Brasil | Diseño de concepto y detalles | Inicio | | |
| P2023-083352-11576 | 91517000 - Juan Alexis Mejía Iguarán | DISEÑO DE UN PROTOTIPO DE FOTOBIORREACTOR PARA CULTIVO DE LA MICROALGA ESPIRULINA SP UTILIZANDO BOVINAZA COMO MEDIO DE INOCULACIÓN DEL CULTIVO | Diseño de concepto y detalles | Ejecución | | |
| P2023-083352-11575 | 91517000 - Juan Alexis Mejía Iguarán | SISTEMA AUTOMATIZADO DE CONTEO DE PECES USANDO VISIÓN ARTIFICIAL | Diseño de concepto y detalles | Planeación | | |
| P2022-083431-10906 | 91517000 - Juan Alexis Mejía Iguarán | DESARROLLO DE UN ROBOT OPERADO A DISTANCIA PARA LA BÚSQUEDA DE SUPERVIVIENTES EN ESTRUCTURAS COLAPSADAS DE DIFÍCIL ACCESO | Diseño de concepto y detalles | Inicio | | |
| P2022-083431-10898 | 91517000 - Juan Alexis Mejía Iguarán | Diseño y creacion de plantilla de corte para mejoramiento de tiempos de produccion en el sector del calzado | Productos y procesos | Cierre | | |
| P2022-083431-10663 | 91517000 - Juan Alexis Mejía Iguarán | BOMBA GRAVITACIONAL O1 | Diseño de concepto y detalles | Ejecución | | |
| P2022-083431-9730 | 91517000 - Juan Alexis Mejía Iguarán | Análisis de Elementos Finitos al marco marco, manubrios de madera y herrajes para bicicletas de montaña | Análisis y simulación | Cierre | | |

| | | | |
|---|---|---|---|
| 91517000 - Juan Alexis Mejía Iguarán | Proyecto | P2023-083102-11997 - DISEÑO Y ANÁLISIS CFD DE UN ROTOR PARA UNA TURBINA EÓLICA A PARTIR DE TÉCNICAS DE BIOMIMETISMO | Ejecución |
| 91517000 - Juan Alexis Mejía Iguarán | Proyecto | P2023-083102-11997 - DISEÑO Y ANÁLISIS CFD DE UN ROTOR PARA UNA TURBINA EÓLICA A PARTIR DE TÉCNICAS DE BIOMIMETISMO | Ejecución |
| 91517000 - Juan Alexis Mejía Iguarán | Proyecto | P2023-083102-11997 - DISEÑO Y ANÁLISIS CFD DE UN ROTOR PARA UNA TURBINA EÓLICA A PARTIR DE TÉCNICAS DE BIOMIMETISMO | Ejecución |
| 91517000 - Juan Alexis Mejía Iguarán | Proyecto | P2023-083102-11997 - DISEÑO Y ANÁLISIS CFD DE UN ROTOR PARA UNA TURBINA EÓLICA A PARTIR DE TÉCNICAS DE BIOMIMETISMO | Ejecución |
| 91517000 - Juan Alexis Mejía Iguarán | Proyecto | P2023-083102-11643 - Manos libres para cascos de moto | Ejecución |
| 91517000 - Juan Alexis Mejía Iguarán | Proyecto | P2022-083352-11320 - Diseño de joyería personalizada | Cierre |
| 91517000 - Juan Alexis Mejía Iguarán | Proyecto | P2022-083352-11320 - Diseño de joyería personalizada | Cierre |

**Evidencia 13**
**Pantallazo CvLAC inscripción grupo vestigium**

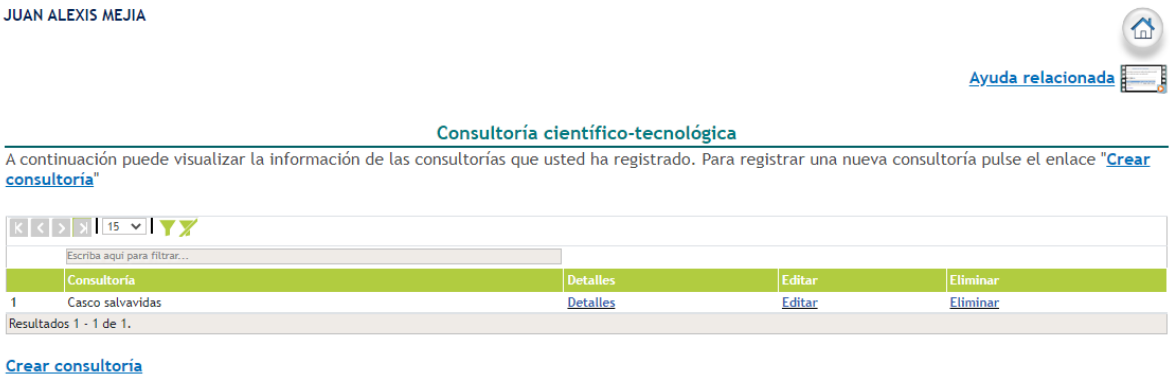


JUAN ALEXIS MEJIA

Grupos en los que se encuentra vinculado:

| Grupo de Investigación en Diseño, Manufactura, Construcción, TIC y Afines - VESTIGIUM |
|---|
| Este grupo está avalado por las siguientes instituciones: SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA |
| Datos de la vinculación |
| Tipo: Integrante, Desde (Mes-Año): 2 - 2014 Hasta (Mes-Año) 2 - 2018 Horas de dedicación al grupo: 40 |
| Actividad realizada: Investigador y establecimiento de politicas y gestion de documentacion |
| Productos vinculados al grupo |
| 1.- Datos complementarios - Jurado/Comisiones evaluadoras de trabajo de grado - Pregrado Zaima, vehículo eléctrico utilitario para tecnificar las operaciones agrícolas del sector cacao en las laderas del departamento de Santander 2017 |
| 2.- Producción bibliográfica - Otro artículo publicado - Revista de divulgación Diseño conceptual, formal y funcional de un vehículo de tracción humana como propuesta de movilidad urbana 2016 |
| 3.- Producción técnica - Regulación, norma, reglamento o legislación - Educativa Conformar metales según procedimientos técnicos y normativa. 2016 |
| 4.- Producción técnica - Prototipo - Industrial Diseño conceptual y funcional carrocería ZAMIA Vehículo Eléctrico Utilitario 2016 |
| Proyectos vinculados al grupo |
| 1.- Implementación de materiales compuestos en la fabricación de la carrocería de un vehículo eléctrico ¿ Forssa, 2015- |
| Eventos vinculados al grupo |
| 1.- Encuentro de Empredimiento, Innovación y Tecnología E+NOVA+TE 2016- 2016-10-06- 2016-10-07- Encuentro- Servicio Nacional de Aprendizaje - Sede Floridablanca |
| 2.- Encuentro de Empredimiento, Innovación y Tecnología E+NOVA+TE 2016- 2016-10-06- 2016-10-07- Encuentro- Servicio Nacional de Aprendizaje - Sede Floridablanca |
| 3.- Encuentro de Empredimiento, Innovación y Tecnología E+NOVA+TE 2016- 2016-10-06- 2016-10-07- Encuentro- Servicio Nacional de Aprendizaje - Sede Floridablanca |

## Registro de asesoría



JUAN ALEXIS MEJIA

Ayuda relacionada

Consultoría científico-tecnológica

A continuación puede visualizar la información de las consultorías que usted ha registrado. Para registrar una nueva consultoría pulse el enlace "Crear consultoría"

15

Escriba aquí para filtrar...

| | Consultoría | Detalles | Editar | Eliminar |
|---|---|---|---|---|
| 1 | Casco salvavidas | Detalles | Editar | Eliminar |

Resultados 1 - 1 de 1.

Crear consultoría

**Evidencia 15**
**Presentación protocolo de ingreso**

## Ingreso de Expertos

1. Entrar con la tarjeta asignada.
2. El experto estará pendiente de cada uno de sus talentos desde el momento de ingreso hasta el momento de salida y si entra algún elemento a las instalaciones **hacer anotación** del mismo:
   a. Si es computador, tablet, cámaras, etc, se diligencia **un formato con los datos de Marca y seria.**
   b. Si son elementos como materiales, prototipos o elementos similares el talento deberá hacerse responsable de los mismos y se debe aclarar que ninguno de éstos será custodiado en caso de que lo dejen en TP.
3. Verificar el cumplimiento del **manual de uso de infraestructura** y recalcar al talento su contenido cuando se requiera.
4. Asegurar el registro de los talentos en el **formato digital del día** (¿excel?)

## Ingreso de Talentos

1. El día en que se diligencia el acta de inicio en plataforma se suministra un **qr digital** para acceder o presentar de manera digital el manual de uso de infraestructura del talento.
2. El talento debe **agendarse** con el experto para darle acceso y salida.
3. **Siempre** al momento de ingresar a TP deberá diligenciar el **formato digital del día** para el ingreso a TP.
4. Los morrales, bolsos o paquetes **deben ser guardados siempre** en los casilleros, advertir a los talentos para que tengan a mano un candado.
5. **Si trae** algún equipo debe llenar un **formato con los datos de Marca y seria**, y presentarlo al experto, al momento de salir, deberá reclamar dicho formato para certificar que el serial y marca si corresponde.
6. **Si el talento requiere** algún equipo o herramienta dentro de las instalaciones, se le entregará dicha herramienta y a cambio debe **dejar un carnet**. Cuando finalice la actividad se revisará orden y aseo del lugar.
7. Si el talento requiere retirar un prototipo, **se realizará una carta por parte del talento** en donde describe de manera muy específica que retira, deberá poner fecha, hora y firma de las personas que retiran, deberá dejar copia con el experto. Si trata de un elemento de las instalaciones deberá diligenciar el **formato establecido por SI Contratistas**. Si retira algún elemento que había ingresado, deberá explicar y **presentar el soporte de ingreso** de dicho elemento para firmar la salida.

**Evidencia 16 Registro fotográfico reunión de equipo TP 2023**







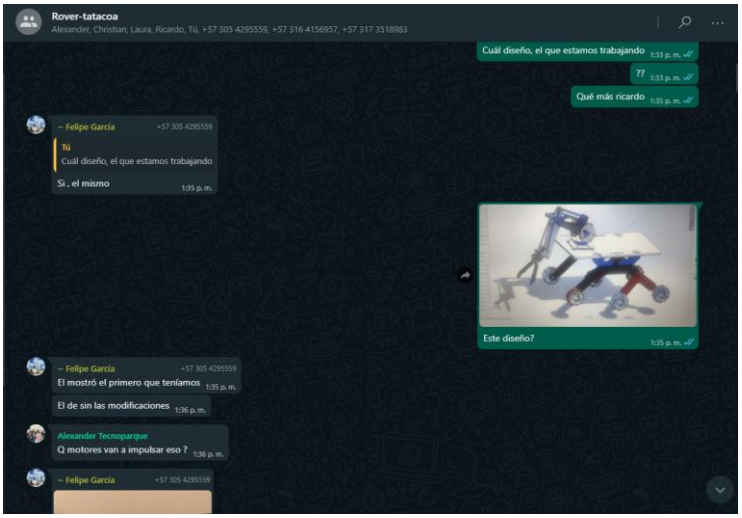


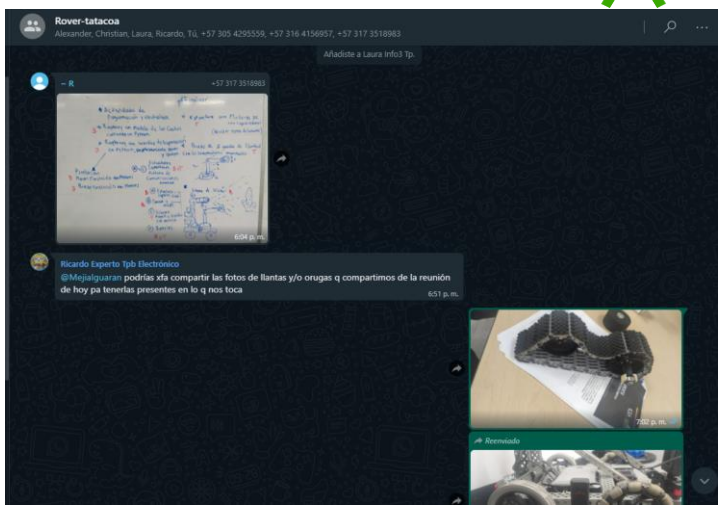

**Evidencia 19 Reunión emprendimiento CIDM**



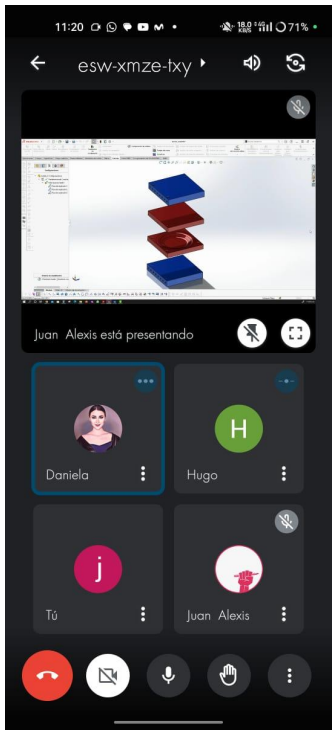
**Evidencia 20 Gestión de prototipos y actividades talentos**




Rover-tatacoa
Alexander, Christian, Laura, Ricardo, Tú, +57 305 4295559, +57 316 4156957, +57 317 3518963
Añadiste a Laura Info3 Tp.
~ R
+57 317 3518983
6:04 p. m.
Ricardo Experto Tpb Electrónico
@Mejalguaran podrías xfa compartir las fotos de llantas y/o orugas q compartimos de la reunión de hoy pa tenerlas presentes en lo q nos toca
6:51 p. m.
7:02 p. m.
Reenviado




11:20
71%
esw-xmze-fxy
Juan Alexis está presentando
Daniela
H
Hugo
j
Tú
Juan Alexis


prendimiento

