ACTA No. 86			
NOMBRE DEL COMITÉ O DE LA REUNIÓN: Curso POWER BI, Equipo de articulación- centro minero			
CIUDAD Y FECHA:	Sogamoso, 01 de Julio de 2025	**HORA INICIO:** 7:00 am	**HORA FIN:** 1:00 pm
LUGAR Y/O ENLACE:	Sede centro minero	**DIRECCIÓN / REGIONAL / CENTRO:** Boyacá, centro minero	

AGENDA O PUNTOS PARA DESARROLLAR:

Seguimiento al curso Microsoft Power Bi, equipo de articulación Centro Minero

OBJETIVO(S) DE LA REUNIÓN:

Reportar el avance del curso en Microsoft Excel nivel intermedio, orientada al equipo de articulación Centro Minero

DESARROLLO DE LA REUNIÓN

Siendo las 7:00 a.m. del día 01 de julio de 2025, se dio inicio al curso de Microsoft Power BI dirigido al equipo de articulación del Centro Minero. Durante esta primera jornada, la instructora Jenny Guio orientó los conceptos generales del programa y los diferentes usos que se pueden dar a este. Como parte del proceso formativo, se generó una carpeta compartida en onedrive, donde se compartieron recursos web de apoyo para el fortalecimiento de competencias y las tablas de datos que se requieren para el desarrollo de las actividades.

Posteriormente el día 02 de julio de 2025, se dio continuidad al curso con la orientación de del manejo del programa como la importación de datos desde diversas fuentes, como Excel, bases de datos; la limpieza y transformación de esos datos mediante Power Query; la creación de informes y paneles con visualizaciones dinámicas como gráficos, tablas y mapas . Estas herramientas se aplicaron al diseño y construcción de un informe. Los instructores de articulación desarrollaron una actividad práctica enfocada en la creación de dicha planilla, aplicando los conocimientos adquiridos durante la sesión. Finalmente, se asignó un taller práctico, el cual fue debidamente realimentado durante la sesión.

Para el día 03 de julio de 2025, se inició la jornada con la realimentación de las actividades realizadas el día anterior. Posteriormente, la instructora presentó un ejercicio para afianzar lo aprendido y poner en práctica el análisis profundo mediante filtros, segmentaciones y medidas personalizadas, se asignó un nuevo taller práctico. Se recibe la charla informativa del

señor: William Giovanny Rodriguez Avendaño, Dinamizador de Innovación y Competitividad; quien socializa los grupos de investigación y hace la invitación a participar en ellos, el equipo de articulación manifiesta que sería bueno generar un grupo de investigación solo para Articulación ya que por tiempos de formación es difícil ajustarse a los grupos ya creados, el indica que se debe realizar la solicitud formal. Además hace la invitación a participar del banco de proyectos, ya que la convocatoria abre en los proximos días.

Finalmente, el día 04 de julio se realiza socialización de los trabajos realizados en power BI y se explica cómo realizar relaciones entre diferentes medidas. Se dan indicaciones para cargar las evidencias de la semana y se da por terminado el curso.

CONCLUSIONES

El desarrollo del curso de Power BI permitió fortalecer las competencias del equipo de articulación del Centro Minero, facilitando el dominio de una herramientas fundamental que ayuda a crea dashboards y gráficos interactivo permitiendo l análisis de datos en tiempo real para apoyar decisiones estratégicas.

ESTABLECIMIENTO Y ACEPTACIÓN DE COMPROMISOS

ACTIVIDAD /DECISIÓN	FECHA	RESPONSABLE	FIRMA O PARTICIPACIÓN VIRTUAL
--	--	---	---

DE: ASISTENTES Y APROBACIÓN DECISIONES

NOMBRE	DEPENDENCIA/ EMPRESA	APRUEBA (SI/NO)	OBSERVACIÓN	FIRMA O PARTICIPACIÓN VIRTUAL
Equipo de articulación	**SENA Centro minero**		Se adjunta registro fotográfico en anexos	Adjunta lista de asistencia

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.

ANEXOS

FOTO 1. Registro fotográfico capacitación 1 de julio



Fuente: Dispositivo móvil instructores articulación

FOTO 2. Registro fotográfico capacitación 2 de julio



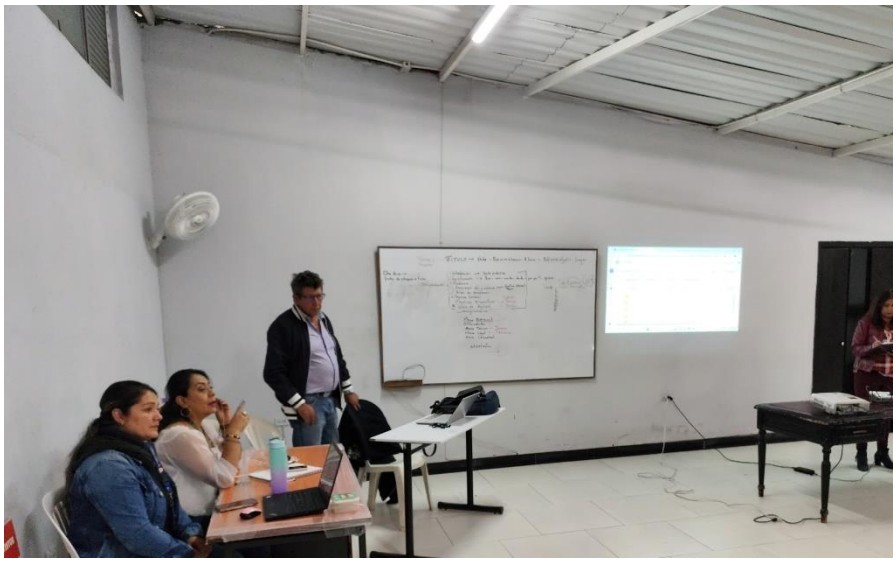
Fuente: Dispositivo móvil instructores articulación

FOTO 3. Registro fotográfico capacitación 3 de julio



Fuente: Dispositivo móvil instructores articulación

FOTO 4 Registro fotográfico capacitación 4 de julio



Fuente: Dispositivo móvil instructores articulación

CENTRO MINERO_ REGIONAL BOYACÁ
PROCESO GESTIÓN DE FORMACIÓN PROFESIONAL INTEGRAL
PROCEDIMIENTO EJECUCIÓN DE LA FORMACIÓN PROFESIONAL INTEGRAL
Formato Control Semanal De Asistencia A Aprendices _ Documento de Apoyo

Programa de Formación: VISUALIZACION DE DATOS USANDO POWER BI		Versión: 1
Ficha de Caracterización:	Ambiente de Formación: Auditorio sede CorpoUNe	Ciudad: SOGAMOSO
Instructor: Jenny Goiz		

No.	Documento	Nombres	Apellidos	Fecha: 01/07 7:00 am a 1:00 pm	Fecha: 02/07 7:00 am a 1:00 pm	Fecha: 03/07 7:00 am a 1:00 pm	Fecha: 04/06 7:00 am a 1:00 pm	Fecha: N.A. 7:00 am a 1:00 pm
1	24167355	Nidia Marisol	Castro					
2	46381519	Nancy Marcela	Davila Acevedo	Nancy D	Nancy D	Nancy D	Nancy D.	
3	1057589420	Yessica Dayanna	Perez Zambrano					
4	46374852	Flor Yanneth	López Chaparrro					
5	79580346	Germán Adolfo	Ocampo Diaz					
6	24202753	Aura Milena	Puerto Becerra					
7	1053605915	Lina Paola	Puerto Fonseca					
8	74081162	Julio Andrés	Buitrago Motta					
9	46383999	Elizabeth	Lombana Jimenez					
10	46382207	Andrea del Pilar	Cabezas León					
11	74322014	Luis Alvaro	Larotta Vasquez					
12	74080732	Carlos Hernan	Castañeda Plazas					
13	1057579116	Camilo Andrés	López Pulido					
14	1053585797	Yenny Paola	Cruz Moreno					
15	74184826	Ivan Javier	Albarracín González					
16	1106453682	Nedil Alexander	Jiménez Florez					
17	1053588222	Ivonne Dayana	Perez Rincon	Dayana P	Dayana P	Dayana P	Dayana P.	
18	46374754	Lina Paola	Torres Pérez	Paola Torres	Paola Torres	Paola Torres	Paola Torres	
19	1015411805	Vivian Lisseth	Covo Castillo					
20	4059948	Francisco Luis	Montaña Rosas					
21	7223554	Francy German	Niño Camargo					