INFORME DE ACTIVIDADES COMPONENTE No.3
CONVENIO DE ASOCIATIVIDAD CA-1572-2025.

Componente 3: Propiciar escenarios para promover y fortalecer la Ciencia, la Tecnología y la Innovación en el municipio de Dosquebradas, desarrollando para ellos las actividades en el marco de la "Semana de la Ciencia, Tecnología e Innovación (CTI) 2025", a través de dos componentes centrales: Asistencias Técnicas y evento de exhibición de proyectos y actividades, que permita promover y visualizar las capacidades en innovación, investigación, tecnología y ciencia, que la comunidad académica y empresarial del Municipio de Dosquebradas han desarrollado.	
Actividades:	**3.1** Realizar el proceso de diseño de pieza, convocatoria y difusión pública por medio de dos pautas publicitarias (radial y en redes sociales), para identificar las ideas innovadoras, proyectos y Méritos innovadores (talentos innovadores), del municipio que adelanten procesos relacionados con ciencia, tecnología e innovación, como potenciales beneficiarios de las diferentes actividades en el marco de la Semana de la Ciencia, tecnología e innovación 2025.
	3.2 Seleccionar en coordinación con la Secretaría de Desarrollo Económico y Competitividad y/o el supervisor del convenio, (10) Diez beneficiarios que se enmarquen en las categorías de ideas innovadoras, proyectos y Méritos innovadores, de los inscritos durante el proceso de convocatoria, para participar del proceso de formación y exposición de sus ideas y/o proyectos en el marco de la semana de la ciencia.
	3.3 Realizar previo al desarrollo del Evento, asistencias técnicas a los 10 beneficiarios seleccionados para la "Semana de la Ciencia, Tecnología e Innovación 2025", con una duración total de 10 horas por cada uno de los participantes, con el objetivo de Identificar las fortalezas, debilidades, oportunidades y amenazas, que permitan establecer y desarrollar mínimo una temática de acompañamiento para cada una de las ideas o proyectos. Al finalizar las asistencias técnicas se deberá entregar un informe de resultados de dicho proceso de acompañamiento.
	3.4 Previo al desarrollo del evento, los (10) beneficiarios que se les brindó asistencias técnicas personalizada, se seleccionarán los tres (3) beneficiarios más destacados, uno por cada categoría: ideas innovadoras, proyectos y Méritos innovadores; mediante la presentación de un pitch por parte de cada participante. Este proceso permitirá identificar a los ganadores de acuerdo con los criterios establecidos en articulación con la Secretaría.
	3.5 Realizar un recorrido en mínimo 4 Entidades de Soporte a la Innovación (ESEI) con el propósito de sensibilizar y articular a rectores y/o docentes de instituciones educativas y a actores estratégicos de Dosquebradas en torno a las oportunidades que brindan las ESEI (Tecno academia, UNAD, CINDETEMM, SENA), destacando sus capacidades en ciencia, tecnología e innovación. Este recorrido busca visibilizar dichas capacidades para que los participantes reconozcan su potencial, identifiquen sinergias y fortalezcan la

articulación entre el sector educativo, productivo y las instituciones de soporte, promoviendo un trabajo colaborativo que impulse soluciones innovadoras y atienda los retos locales y regionales. Para ello, se desarrollará la logística de la ruta en una jornada de medio día, con la participación de 25 personas. La Secretaría de Desarrollo Económico facilitará el transporte para movilizar a los asistentes y la Cámara de Comercio de Dosquebradas proporcionará 25 refrigerios para el desarrollo de esta actividad.
3.6 Habilitar un espacio físico adecuado en el municipio de Dosquebradas para llevar a cabo el evento de exhibición de la "Semana de la Ciencia, Tecnología e Innovación 2025", incluyendo los elementos requeridos como: sonido, material informativo y mesas con sus respectivas sillas, permitiendo la participación de un mínimo de 25 muestras de proyectos y/o servicio relacionado a la ciencia, tecnología e innovación en el evento, proporcionando un total de 50 refrigerios a los expositores.
3.7 Realizar en el marco del evento de la “Semana de la ciencia, Tecnología e Innovación 2025”, un panel de dos horas denominado "Ciencia, Tecnología e Innovación como Motor de Transformación del Ecosistema Empresarial en el Municipio de Dosquebradas", garantizando la presencia de mínimo 50 asistentes y/o invitados y la participación de actores del ecosistema de CTI de la región, el cual permita durante el panel abordar temas de interés como: Smart City, IA, soluciones urbanas inteligentes, Transformación digital y/o herramienta para la transformación empresarial, suministrando los elementos necesarios para su realización, así como la entrega de 75 refrigerios para los ponentes, asistentes y/o invitados especiales.
3.8 Realizar en el marco de la “Semana de la ciencia, Tecnología e Innovación 2025”, mínimo tres (3) talleres teórico-prácticos, con duración mínima de 90 minutos cada uno, dirigidos a mínimo 30 estudiantes, empresarios y/o emprendedores del municipio de Dosquebradas, con el objetivo de acercarlos al conocimiento de forma accesible, en donde se abordan algunas de las siguientes temáticas: Del Espacio a la Solución: Cómo Acceder y Usar Datos Satelitales para una Ciudad más Inteligente, El Metaverso: Explorando las Posibilidades de la Realidad Virtual"; Taller de Drones: Vuelo y Aplicaciones Prácticas; Taller: "De la Idea al prototipo: ingeniería inversa (escaneo 3D) y fabricación aditiva (impresión 3D) para Emprendedores"; Dominando la IA: Cómo Diseñar Prompts y usar la IA con precisión” y/o Biotecnología. Suministrando los elementos necesarios para su realización, así como la entrega de un total de 60 refrigerios (20 refrigerios por cada taller) para los participantes.
3.9 Realizar dos jornadas de trabajo y una competencia de robótica con el objetivo de impulsar y reconocer las capacidades de los estudiantes de las Instituciones Educativas de Dosquebradas, en el marco de la Semana de la Ciencia, Tecnología e Innovación 2025, en articulación con la Secretaría de Desarrollo Económico y Competitividad, donde la competencia se desarrollará en el evento principal de la semana de la ciencia y se realizará la premiación;

	así como la entrega de un total de 60 refrigerios (20 refrigerios por cada jornada) para los participantes, en donde se seleccionarán los tres participantes más destacados, otorgándoles un reconocimiento en efectivo equivalente a: primer puesto $1.000.000, segundo puesto $600.000 y tercer puesto $400.000.
	3.10 Realizar en el marco del evento de Exhibición de la "Semana de la ciencia, Tecnología e Innovación 2025" el acto de reconocimiento a un ganador por cada categoría: Idea Innovadora, Proyecto y Reconocimiento por Mérito; los cuales fueron seleccionados en el Pitch desarrollado previamente, otorgando tres premios en efectivo, distribuidos de la siguiente manera: ✓ Idea Innovadora $3.000.000 ✓ Proyecto: $3.000.000 ✓ Mérito Innovador: $3.000.000
	3.11 Desarrollar y ejecutar actividades de difusión y promoción, a través de medios radiales, material impreso y/o medios digitales y multimedia, con el fin de garantizar una amplia visibilidad y posicionamiento de la Semana de la Ciencia, Tecnología e Innovación 2025.

Desarrollo de las actividades realizadas:

En cumplimiento de la **Actividad 3.1** del componente correspondiente, se realizó, en primera instancia, el proceso de diseño de piezas comunicacionales orientadas a promover la Semana de la Ciencia, Tecnología e Innovación 2025, garantizando coherencia visual, claridad en el mensaje y alineación con la identidad institucional del convenio. A continuación, se relacionan las piezas realizadas

TIPO DE PIEZA	NO. DE PIEZA
Pieza de Identidad de Marca	1.1
Banner de Convocatoria	1.2
Banner de Taller de Biotecnología	1.3
Banner de Taller de Prototipado	1.4
Banner Semana de la Ciencia	1.5
Banner de Taller de IA	1.6
Pieza Gráfica 2 Convocatoria	1.7
Pieza Gráfica Convocatoria	1.8

Pieza Gráfica Taller de Biotecnología	1.9
Pieza Gráfica Taller de Prototipado	1.10
Pieza Gráfica Taller de Inteligencia Artificial	1.11
Pieza Gráfica Página Web	1.12
Pieza Programación del Evento	1.13
Pieza Agenda Gráfica	1.14
Pendón	1.15
Pieza Primera Parte Cartel de Bienvenida	1.16
Pieza Segunda Parte Cartel de Bienvenida	1.17
Diseño de Página Web	1.18
Diseño Cheque Mérito Innovador	1.19
Diseño Cheque Proyecto	1.20
Diseño Cheque Idea Innovadora	1.21
Diseño Cheque Robótica Primer Puesto	1.22
Diseño Cheque Robótica Segundo Puesto	1.23
Diseño Cheque Robótica Tercer Puesto	1.24

Cámara de Comercio de DOSQUEBRADAS

PBX: 3228599 · FAX 3436045
presidencia@camado.org.co
www.camado.org.co

Sede Principal · Calle 41 # 15-25 Barrio Buenos Aires
Sede Centro Dosquebradas · Calle 35 # 16-33
Dosquebradas - Risaralda - Colombia

Pieza 1.1. Pieza de Identidad Marca



Pieza 1.2. Banner de Convocatoria



Pieza 1.3. Banner de Taller de Biotecnología



Pieza 1.4. Banner de Taller de Prototipo



Pieza 1.5. Banner Semana de la Ciencia



Pieza 1.6. Banner Taller de IA



Pieza 1.7. Pieza Gráfica 2 Convocatoria



Pieza 1.8. Pieza Gráfica Convocatoria



PBX: 3228599 · FAX 3436045
presidencia@camado.org.co
www.camado.org.co
Sede Principal · Calle 41 # 15-25 Barrio Buenos Aires
Sede Centro Dosquebradas · Calle 35 # 16-33
Dosquebradas - Risaralda - Colombia

Pieza 1.9. Pieza Gráfica Taller de Biotecnología



Pieza 1.10. Pieza Gráfica Taller de Prototipado



Pieza 1.11. Pieza Gráfica Taller de Inteligencia Artificial



Pieza 1.12. Pieza Gráfica Página Web



Pieza 1.13. Pieza Programación del Evento



Pieza 1.14. Pieza Agenda Gráfica



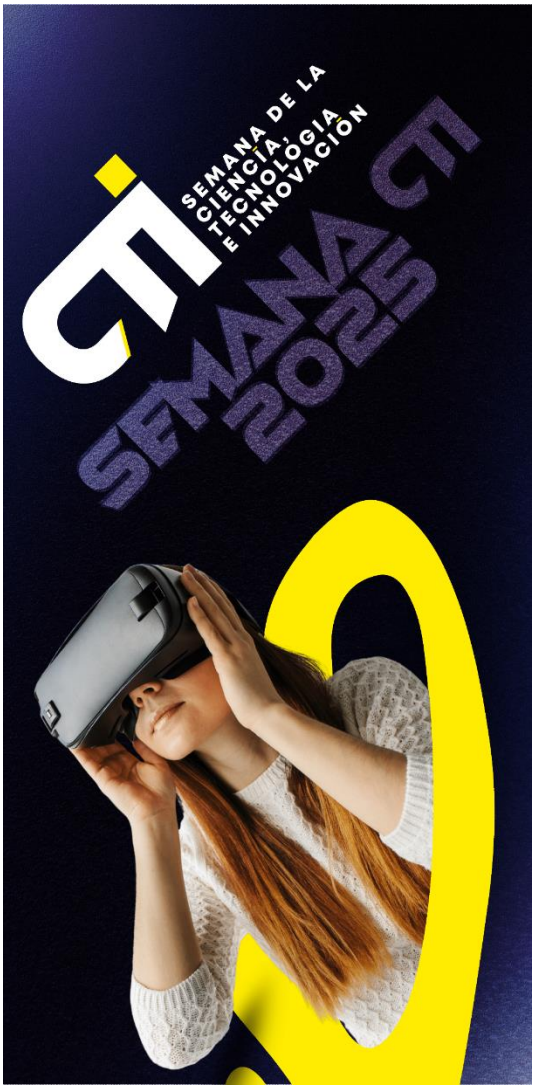
Pieza 1.15. Pendón






SEMANA DE LA CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN
EL MUNDO NECESITA TU INGENIO
Explora, experimenta y despierta tu curiosidad.

Piezas 1.16 y 1.17. Pieza Primera Parte y segunda parte del Cartel de Bienvenida







CARTEL DE BIENVENIDA



Pieza 1.18. Diseño de Página Web



Pieza 1.19. Diseño de Cheque Mérito Innovador



Pieza 1.20. Diseño de Cheque Proyecto



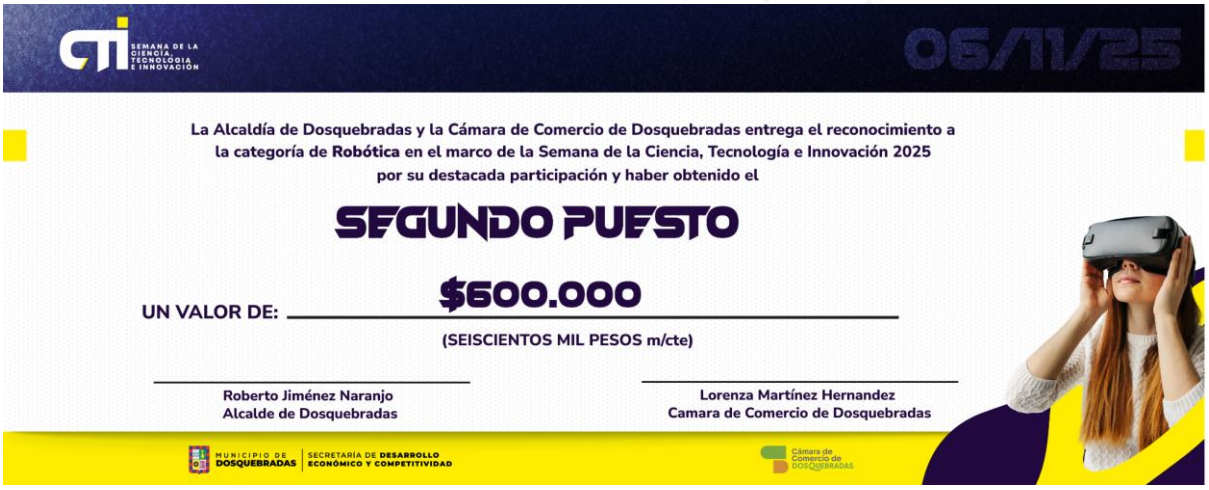
Pieza 1.21. Diseño de Cheque Idea Innovadora



Pieza 1.22. Diseño de Cheque Robótica Primer Puesto



Pieza 1.23. Diseño de Cheque Robótica Segundo Puesto



Pieza 1.24. Diseño de Cheque Robótica Tercer puesto



Cheques Impresos:



En continuación con la **Actividad 3.1** del componente correspondiente, se llevó a cabo la convocatoria y difusión pública con el propósito de identificar y visibilizar ideas innovadoras, proyectos y méritos innovadores (talentos innovadores) desarrollados en el municipio de Dosquebradas, que adelantan procesos relacionados con la Ciencia, la Tecnología y la Innovación, con el fin de reconocerlos como potenciales beneficiarios de las diferentes actividades programadas en el marco de la Semana de la Ciencia, Tecnología e Innovación 2025.

Con el propósito de garantizar la amplia participación de la comunidad, la convocatoria se difundió mediante una estrategia de comunicación multicanal que incluyó:

- Publicaciones en las redes sociales oficiales de la Cámara de Comercio de Dosquebradas, utilizando piezas gráficas diseñadas específicamente para promover la participación en las categorías de Idea

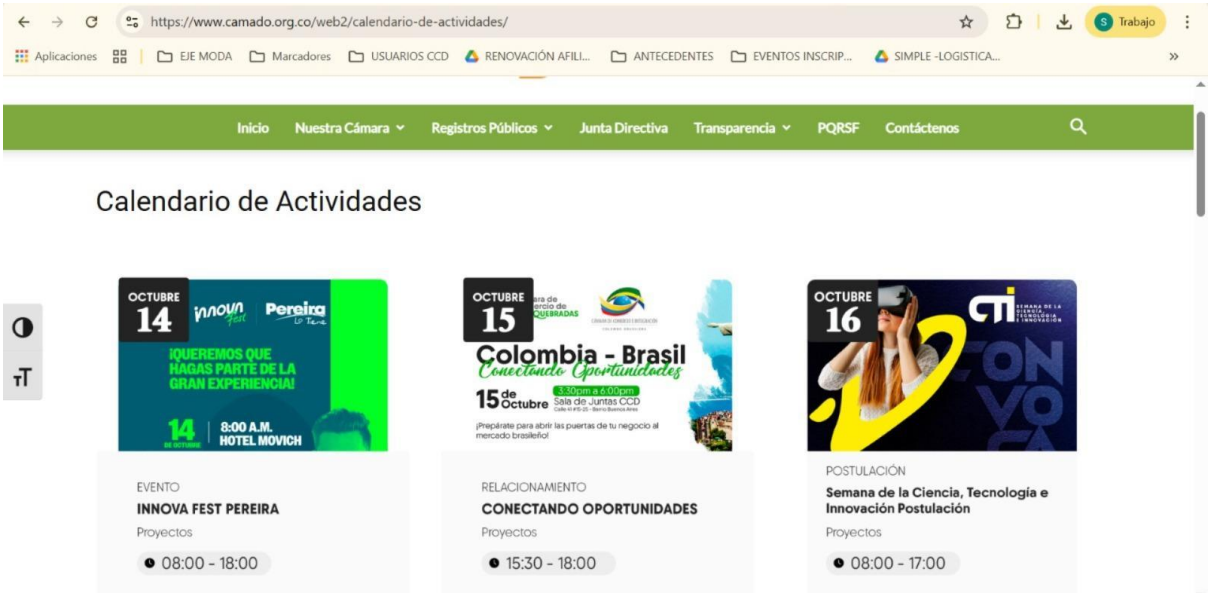
Innovadora, Proyecto Innovador y Mérito Innovador. Estas publicaciones lograron un alcance de 682 personas y registraron un total de 2.574 visualizaciones, fortaleciendo la visibilidad de la convocatoria y ampliando su impacto dentro de la comunidad digital del municipio.

- Divulgación en la página web institucional donde se habilitó el enlace de inscripción.
- La estrategia de difusión radial a través de Q'Buena 107.5 FM y Radio Reloj 1.110 AM permitió una exposición acumulada estimada entre 240.000 y 400.000 escuchas, derivadas de las 32 emisiones realizadas entre el 16 y el 23 de octubre (dos diarias por emisora). Esto permitió un significativo alcance en la población del municipio, lo cual evidencia una alta repetición del mensaje y contribuyó a la inscripción de 76 participantes.

Publicación de la convocatoria en Instagram



Publicación página de la Cámara de comercio de Dosquebradas



Estadísticas de Mailing a la Base de datos suministrada.

Se adjunta en el Anexo I como soporte el archivo de audio con la cuña radial oficial utilizada para la promoción de la convocatoria.

En cuanto al periodo de difusión y recepción de inscripciones, la convocatoria estuvo abierta entre el 16 y el 23 de octubre de 2025, tiempo durante el cual se recibieron las postulaciones a través del formulario oficial en línea dispuesto por la Cámara de Comercio de Dosquebradas, garantizando un proceso abierto, transparente y accesible para todos los interesados.

Respecto a los resultados de la convocatoria, durante el periodo de recepción se registró una participación activa por parte de la comunidad, obteniéndose un total de 76 inscritos distribuidos en las tres categorías de participación:

Categoría	Descripción	Número de inscritos

Idea Innovadora	Propuestas creativas que plantean soluciones originales a problemáticas locales o sectoriales.	30
Proyecto Innovador	Iniciativas en ejecución o con prototipos desarrollados en el campo de la CTI.	42
Mérito Innovador	Reconocimientos a personas o equipos con trayectoria destacada en ciencia, tecnología o innovación.	4
Total general de inscritos		76

Se adjunta en el Anexo I la base de datos de los inscritos en la convocatoria.

Los inscritos representaron diversos sectores productivos, instituciones educativas y emprendimientos del municipio, destacándose la participación de jóvenes, docentes, empresarios y emprendedores, lo que evidencia la diversidad y el alcance de la convocatoria en torno a los procesos de Ciencia, Tecnología e Innovación en Dosquebradas.

En conclusión, la estrategia de difusión multicanal —particularmente el uso de medios radiales y redes sociales— resultó efectiva llegando a diferentes receptores, logrando un alto nivel de participación ciudadana.

Anexo I. Actividad 3.1: Piezas, convocatoria y difusión.

Cumpliendo con la **Actividad 3.2**, el día 27 de octubre de 2025 se llevó a cabo una reunión en la sede principal de la Cámara de Comercio de Dosquebradas, con el objetivo de revisar y evaluar los proyectos inscritos en la convocatoria del Talento Innovador – Semana de la Ciencia, Tecnología e Innovación 2025.

La sesión de selección, realizada en coordinación con la Secretaría de Desarrollo Económico y Competitividad, contó con la participación de jurados representantes de las entidades Tecno Academia, UNAD, CDITI SENA, CINDETEMM, la Secretaría de Desarrollo Agropecuario, la Secretaría de Desarrollo Económico y Competitividad y la Cámara de Comercio de Dosquebradas. Este comité evaluador llevó a cabo el análisis y la calificación de los 76 proyectos postulados en las tres categorías de participación: Idea Innovadora, Proyecto Innovador y Mérito Innovador.

El proceso de evaluación se llevó a cabo bajo los criterios técnicos establecidos por el equipo profesional de la entidad aliada de la Cámara, CINDETEMM (Centro de Innovación y Desarrollo Tecnológico de la Manufactura y la Metalmecánica), la cual brindó el apoyo metodológico necesario para la estructuración del

proceso. Se definió un puntaje máximo de 70 puntos, y los diez (10) proyectos con las calificaciones más altas fueron seleccionados como beneficiarios para avanzar a la fase de formación y posterior exposición de sus iniciativas.

Resultados de la selección:

De acuerdo con la evaluación y según con la siguiente tabla, los 10 beneficiarios seleccionados fueron:

NOMBRES Y APELLIDOS COMPLETOS	PUNTAJE	CATEGORÍA
Rosmary Daniela Campos Arapé	59.4	IDEA INNOVADORA
Sebastian Hoyos Londoño	60.4	IDEA INNOVADORA
Julian david espinosa	63.2	IDEA INNOVADORA
Lesly Yalena Osorio Cardona	62.8	IDEA INNOVADORA
Fernando arbeláez	70	MÉRITO INNOVADOR
Santiago Guaneme Quintero	70	MÉRITO INNOVADOR
Johnnier Alejandro Cardenas Paz	51.4	PROYECTO
Laura Sofia Orozco Velásquez	58.4	PROYECTO
David Alejandro Oyola Perez	59.6	PROYECTO
Julián Alberto Montes Montes	59.8	PROYECTO

Los anteriores corresponden a cuatro (4) beneficiarios de la categoría ideas innovadoras, cuatro (4) a proyectos y dos (2) a méritos innovadores, quienes avanzan a la fase de formación y exposición de sus iniciativas en la Semana de la Ciencia, Tecnología e Innovación 2025.

La Cámara de Comercio de Dosquebradas, comunicó e informó a los beneficiarios seleccionados las fechas, horarios y condiciones de participación.

Evidencia Fotográfica 3.2.1. Reunión del 27 de octubre del 2025.



Evidencia Fotográfica 3.2.2. Reunión del 27 de octubre del 2025.



Evidencia Fotográfica 3.2.3. Reunión del 27 de octubre del 2025.



Anexo II. Actividad 3.2: Selección de beneficiarios.

Para la **Actividad 3.3**, la Cámara de Comercio de Dosquebradas desarrolló un proceso integral de asistencias técnicas dirigidas a los 10 beneficiarios seleccionados de la convocatoria Talentos Innovadores – Semana de la Ciencia, Tecnología e Innovación 2025.

El proceso tuvo una duración total de 10 horas por participante, distribuidas en cinco sesiones grupales y personalizadas, realizadas entre el 28 y el 30 de octubre de 2025. Estas sesiones se enfocaron en el fortalecimiento de las capacidades técnicas, estratégicas y comunicativas de los beneficiarios, con el fin de potenciar sus ideas o proyectos de innovación y prepararlos para su participación en el evento central de la Semana de la Ciencia.

Las asistencias técnicas se desarrollaron bajo una metodología práctica y participativa, orientada al aprendizaje experiencial y al fortalecimiento integral de competencias en innovación. Cada sesión tuvo una duración de dos horas y fue liderada por expertos en áreas clave:

- **Sesión 1:** ¿Cómo contar tu idea en 1 minuto? – Facilitador: Carlos Laguna. Enfocada en storytelling, estructura del pitch y comunicación efectiva.

- **Sesión 2:** Diagnóstico inicial y aplicación de la matriz DOFA – Facilitadora: Lorenza Martínez. Identificación del estado actual de los proyectos y análisis estratégico.

- **Sesión 3:** De la idea al prototipo – Facilitador: Jhon Jairo Ortiz Ballesteros. Validación técnica, diseño y herramientas digitales para el desarrollo de producto.

- **Sesión 4:** Innovación y búsqueda de recursos – Facilitador: Jeiner Orlando Moreno Soto. Formulación de proyectos y fuentes de financiación.

- **Sesión 5:** Evaluación final y proyección de impacto – Facilitador: Alexander Cadavid. Evaluación de avances, retroalimentación y oportunidades de escalamiento.

El acompañamiento estuvo respaldado por el equipo técnico del área de Ciencia, Tecnología e Innovación de la Cámara de Comercio de Dosquebradas, con el apoyo del aliado CINDETEMM, garantizando la calidad técnica y pedagógica del proceso.

Resultados obtenidos:

- Se realizaron 10 asistencias técnicas, completando la totalidad de las 10 horas establecidas por beneficiario.

- Se elaboraron 10 diagnósticos DOFA individuales, que sirvieron de base para orientar las temáticas de fortalecimiento.

- Los participantes mejoraron significativamente sus competencias en innovación, formulación de proyectos y presentación de ideas.

- Se consolidó un registro fotográfico y de asistencia de cada sesión, así como un informe de resultados del proceso.

- Los beneficiarios demostraron avances en la claridad de su modelo de negocio, la pertinencia de su propuesta de valor y la proyección de impacto regional de sus iniciativas.

Finalmente, el desarrollo de las asistencias técnicas permitió fortalecer integralmente las capacidades de los 10 beneficiarios seleccionados, consolidando una base sólida para su participación en la Semana de la

Ciencia, Tecnología e Innovación 2025. Este proceso contribuyó al cumplimiento de los objetivos del convenio, al promover la apropiación del conocimiento, la creatividad aplicada y la innovación como motores del desarrollo económico local.

Anexo III. Actividad 3.3: Asistencia Técnica.

De las actividades 3.4, 3.5, 3.6, 3.7, 3.8, 3.9, 3.10 y 3.11, no se reportan evidencias aún, ya que están programadas para entrega en el segundo y último informe del convenio.