

**INFORME DE ACTIVIDADES - PRESTACIÓN DE SERVICIOS PROFESIONALES COMO
ADMINISTRADOR DE EMPRESAS**

CONTRATO No. 1.110.17.13.3537 DEL 7 de MARZO DE 2025 y OTRO SI

1.110.17.13.3537-1 DEL 27 DE MAYO DEL 2025

ROBINSON ROA ALVAREZ

Santiago de Cali, 26 de junio del 2025

Para: Doctora. Sandra de Las Lajas Torres Paz
Subdirectora de Estudios Socioeconómicos de CTel.
Departamento Administrativo de Planeación
Gobernación del Valle del Cauca
Cali

De: Robinson Roa Álvarez
Contratista

Asunto: Informe de Actividades- cuarta- cuota contrato de prestación deservicios Profesionales Como Administrador de Empresas. No. 1.110.17.13.3537 del 7 de marzo de 2025. y OTRO SI .1.110.17.13.3537-1 del 27 de Mayo del 2025

Cordial saludo, Por su calidad de Supervisora del Contrato de Prestación de Servicios Profesionales Como Administrador de Empresas. No. 1.110.17.13.3537 del 7 de marzo de 2025 y OTRO SI .1.110.17.13.3537-1 del 27 de mayo del 2025 suscrito entre el Departamento del Valle del Cauca – Departamento Administrativo de Planeación – ROBINSON ROA ALVAREZ, presento a Usted la relación de actividades correspondientes al pago de la cuarta cuota del contrato.

OBJETO DE CONTRATO: Prestar sus servicios profesionales en el Departamento Administrativo de Planeación como Administrador de Empresas, en el desarrollo del proyecto denominado "FORTALECIMIENTO DE LA GOBERNANZA Y ACTIVIDADES DE CIENCIA. TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN EN EL ECOSISTEMA DEL VALLE DEL CAUCA"

Acta de Inicio: 7 de marzo de 2025
Fecha de Terminación: 30 de junio de 2025

Para el cumplimiento del Contrato de Prestación de Servicios profesionales como Administrador de Empresas .110.17.13.3537 del 7 de marzo de 2025 y OTRO SI 1.110.17.13.3537-1 del 27 de Mayo del 2025, se ha estipulado en las Obligaciones del Contratista:

**INFORME DE ACTIVIDADES - PRESTACIÓN DE SERVICIOS PROFESIONALES COMO
ADMINISTRADOR DE EMPRESAS
CONTRATO No. 1.110.17.13.3537 DEL 7 de MARZO DE 2025 y OTRO SI
1.110.17.13.3537-1 DEL 27 DE MAYO DEL 2025
ROBINSON ROA ALVAREZ**

ACTIVIDADES MES DE JUNIO 2025:

1. Realizar un diagnóstico de actores del área empresarial, interesados en fortalecer procesos de innovación, con enfoque en la apropiación social de ciencia, tecnología e innovación.

Elaboré un Diagnóstico sobre la Innovación Empresarial en el Departamento del Valle del Cauca, Este diagnóstico se construye a partir de una encuesta aplicada a un grupo diverso de empresas y entidades del departamento del Valle del Cauca, enfocada en conocer el estado actual, las necesidades, capacidades y obstáculos relacionados con la innovación y la transferencia de conocimiento en CTel (Ciencia, Tecnología e Innovación). Las respuestas provienen de sectores como manufactura, comercio, servicios tecnológicos, administración pública, cultura y agroindustria.

Enlace Drive donde reposa la evidencia:

<https://drive.google.com/drive/folders/1B7eAsosogsYVS8-XyyUZftl4HKsm1InX>

Producto informe técnico:

Departamento del Valle del Cauca	GOBIERNO DEPARTAMENTAL	GOBIERNO DEPARTAMENTAL																
FO-MS-P3-81-V02 1 110 19 38 114	INFORME EJECUTIVO DE ASISTENCIA TÉCNICA Diagnóstico de Innovación y Transferencia de Conocimiento en CTel - Sector Productivo del Valle del Cauca	3. Áreas de mayor interés en CTel. Las empresas mencionaron como áreas prioritarias:																
Fecha: Santiago de Cali, mayo 19 del 2025	Elaborado por: Robinson Roa Álvarez	<table border="1"><thead><tr><th>Área</th><th>Porcentaje aproximado de mención</th></tr></thead><tbody><tr><td>Inteligencia Artificial</td><td>30%</td></tr><tr><td>Biotecnología</td><td>20%</td></tr><tr><td>Producción sostenible</td><td>20%</td></tr><tr><td>Transformación digital</td><td>15%</td></tr><tr><td>Internet de las cosas (IoT)</td><td>5%</td></tr><tr><td>Energías renovables</td><td>5%</td></tr><tr><td>Realidad virtual / herramientas digitales</td><td>5%</td></tr></tbody></table>	Área	Porcentaje aproximado de mención	Inteligencia Artificial	30%	Biotecnología	20%	Producción sostenible	20%	Transformación digital	15%	Internet de las cosas (IoT)	5%	Energías renovables	5%	Realidad virtual / herramientas digitales	5%
Área	Porcentaje aproximado de mención																	
Inteligencia Artificial	30%																	
Biotecnología	20%																	
Producción sostenible	20%																	
Transformación digital	15%																	
Internet de las cosas (IoT)	5%																	
Energías renovables	5%																	
Realidad virtual / herramientas digitales	5%																	
1. INTRODUCCIÓN Diagnóstico sobre la innovación empresarial en el Departamento del Valle del Cauca. Párrafo: Encuesta de interés, capacidades para innovación y transferencia de conocimiento (CTel), subdirección de Estudios Socioeconómicos CTel - Departamento Administrativo de Planeación, Gobernación del Valle del Cauca. Este diagnóstico se construye a partir de una encuesta aplicada a un grupo diverso de empresas y entidades del departamento del Valle del Cauca, enfocada en conocer el estado actual, las necesidades, capacidades y obstáculos relacionados con la innovación y la transferencia de conocimiento en CTel (Ciencia, Tecnología e Innovación). Las respuestas provienen de sectores como manufactura, comercio, servicios tecnológicos, administración pública, cultura y agroindustria.	4. Iniciativas de transferencia más valoradas Las empresas priorizan: • Proyectos colaborativos (30%) • Ferias tecnológicas (20%) • Mentorías (20%) • Talleres y seminarios (15%) • Rotación con centros de investigación (5%) Análisis: Hay preferencia por espacios prácticos, de red, colaboración y aprendizaje personalizado, existe voluntad de trabajo colaborativo y de integrarse en redes de innovación, aunque aún pocas pertenecen a clusters formales.	5. Capacidades internas que pueden aportar Muchas empresas, incluso micro, afirman poder contribuir con: • Recursos humanos calificados (equipos creativos, técnicos o administrativos) • Espacios físicos (laboratorios, talleres, oficinas) • Experiencia en diseño, prototipo o atención al cliente • Conocimiento del contexto local Análisis: El Valle del Cauca cuenta con un ecosistema empresarial diverso que podría aportar en esquemas de innovación abierta.																

INFORME DE ACTIVIDADES - PRESTACIÓN DE SERVICIOS PROFESIONALES COMO
ADMINISTRADOR DE EMPRESAS

CONTRATO No. 1.110.17.13.3537 DEL 7 de MARZO DE 2025 y OTRO SI

1.110.17.13.3537-1 DEL 27 DE MAYO DEL 2025

ROBINSON ROA ALVAREZ

2. Brindar servicios como profesional en la formulación o el seguimiento a proyectos de CTeI ejecutados, estructurados y/o en ejecución.

Participé en reuniones de seguimiento a proyectos:

- Reunión 1: Seguimiento a proyecto en ejecución AGROINNOVA
- Reunión 2: Seguimiento a proyecto estructurado Agroecología Universidad Javeriana, Convocatoria 41 de Minciencias

Enlace Drive donde reposa la evidencia:

<https://drive.google.com/drive/folders/13eNYyFnfFZEMy3Xf3TQxcJAmpWi32Y0s>

Productos informes técnicos:

Valle del Cauca Departamento Secretaría de Planeación y Desarrollo Económico y Social	Valle del Cauca Departamento Secretaría de Planeación y Desarrollo Económico y Social
FO-M9-P3-41-V02 1.110.10.30.114	
INFORME EJECUTIVO DE SEGUIMIENTO A PROYECTOS Reunión equipo gestor Proyecto Agroecología y Subsección de Estudios Socioeconómicos CTeI	
Fecha: Santiago de Cali, mayo 2 del 2025	
Elaborado por: Robinson Roa Álvarez	
Introducción La reunión tuvo como objetivo principal informar en detalle sobre el estado de avance del proyecto Agroecología, dirigidos a fortalecer la inversión y la adopción tecnológica en pequeños y medianos productores rurales de la región Pacífico. Participaron representantes de asociaciones, entidades técnicas, áreas de planeación departamental y miembros del equipo gestor, quienes discutieron logros, retos y próximas acciones del avance del proyecto.	• Llevar la solicitud de ampliación de servicios al próximo comité técnico para su análisis y posible implementación, sin afectar el presupuesto actual.
Desarrollo de la reunión • Se presentó el propósito del proyecto: crear soluciones tecnológicas desde universidades y centros de investigación para mejorar los procesos productivos de pequeños y medianos productores de aguacate, lima ácida y plátano en cuatro departamentos (Chocó, Valle del Cauca, Cauca y Nariño). • Se detallaron los avances en los componentes técnicos y socioeconómicos. • Caracterización de productores y plantas productivas. • Instalación de kits tecnológicos (póster interactivo, LARSEN, pararrayos, etc.). • Acompañamiento socioeconómico a 11 asociaciones, con un avance del 98.9% en primera visita. • Ejecución de visitas técnicas (167 de 1.169 programadas), capacitación en buenas prácticas agrícolas y entrega de aviones de fertilización. • Se evaluaron los porcentajes de avance: objetivo general (33.72%), fortalecimiento de innovación (31.6%), consolidación de procesos productivos (1.97%) y aumento en innovación (0.75%). • Se discutió la solicitud de ampliar los servicios de capacitación a otras asociaciones sin incurrir en costos adicionales, enfatizando la importancia de vincular a los líderes de planeación y comités agroecológicos de CTeI para fortalecer la articulación territorial del proyecto.	Conclusiones • El proyecto Agroecología avanza de acuerdo a lo programado, con logros significativos en la caracterización, capacitación y asistencia técnica a los productores. • Existe interés y disposición para ampliar el impacto del proyecto, especialmente en el componente de capacitación, siempre que no se comprometa el presupuesto. • Se reconoce la necesidad de fortalecer la articulación con los comités agroecológicos de CTeI, para mejorar la viabilidad y el impacto territorial de los proyectos de innovación. • Se acordó analizar en el próximo comité técnico la viabilidad de extender algunos servicios o más asociaciones y mantener la invitación a los líderes de planeación para futuras reuniones técnicas.
Compromisos de los participantes • Informar sobre el estado de avance y solicitudes de capacitación a otros miembros. • Coordinar el acompañamiento socioeconómico hasta septiembre.	 Robinson Roa Álvarez Profesor titular - Subsección de Estudios Socioeconómicos de Contratación e Inversión - DAPV Asesor en el Comité de CTeI proyecto

**INFORME DE ACTIVIDADES - PRESTACIÓN DE SERVICIOS PROFESIONALES COMO
ADMINISTRADOR DE EMPRESAS
CONTRATO No. 1.110.17.13.3537 DEL 7 de MARZO DE 2025 y OTRO SI
1.110.17.13.3537-1 DEL 27 DE MAYO DEL 2025
ROBINSON ROA ALVAREZ**

  FO-MB-P3-01-V02 1.110.10.35.114 INFORME EJECUTIVO DE SEGUIMIENTO A PROYECTOS Reunión equipo proponente Proyecto Agroecológico Convencional 41 Municipios y Subdirección de Estudios Socioeconómicos CTel Fecha: Santiago de Cali, mayo 2 del 2025 Elaborado por: Robinson Roa Álvarez Introducción El presente informe detalla los aspectos más relevantes de la reunión llevada a cabo con el equipo de la Universidad Javeriana y representantes de la Gobernación del Valle del Cauca, con el objetivo de presentar y discutir la propuesta de un proyecto integral de formación integral en agroecología. Este proyecto busca revitalizar el campo del Pacífico colombiano, integrando saberes ancestrales y ciencia moderna para mejorar las condiciones de vida de los jóvenes rurales en los departamentos de Cauca, Valle del Cauca, Cauca y Huila. Desarrollo de la Reunión La reunión inició con las presentaciones de los participantes, donde cada uno expuso su rol en el proyecto. La profesora de microbiología, quien lidera la propuesta, destacó la importancia de la formación integral y la integración de prácticas agroecológicas tradicionales con herramientas científicas modernas. Se identificaron problemáticas como la pérdida de saberes ancestrales, la migración juvenil, la baja cobertura educativa y la degradación ambiental, que afectan a las comunidades rurales del Pacífico colombiano. La propuesta presentada tiene una duración de cinco años y busca fortalecer la soberanía alimentaria, el derecho a la alimentación y las economías locales a través de la producción de conocimiento. Se plantearon compromisos estratégicos como la formación de jóvenes y sabedores, la caracterización participativa de agroecosistemas, el establecimiento de parcelas demostrativas y la creación de un currículo adaptado al contexto étnico y territorial. Se discutieron las alianzas necesarias para la implementación del proyecto, incluyendo instituciones académicas, el sector privado y diversas fundaciones. La financiación total del proyecto asciende a 24.331 millones de pesos, de los cuales se busca obtener 18.998 millones a través del sistema general de regímenes. Durante la presentación, se abordan los objetivos específicos del proyecto, que incluyen el desarrollo de competencias generacionales de saberes agroecológicos, la evaluación de estos saberes en conjunto con la ciencia moderna y el aumento de oportunidades educativas y económicas para los jóvenes rurales.	  La metodología del proyecto se basa en enfoques participativos y contextualizados, incluyendo investigación-acción y diálogo de saberes. Se espera impactar a 1.800 personas, con un enfoque en jóvenes rurales y sabedores, y se plantearán resultados esperados a corto, mediano y largo plazo, tales como la capacitación de personas, la instalación de parcelas demostrativas y el fortalecimiento de organizaciones de productores. La doctora Sandra, representante de la Gobernación, realizó observaciones sobre la alineación del proyecto con políticas públicas de ciencia, tecnología e innovación, sugiriendo que se considere la gobernación como un aliado estratégico en futuras propuestas. Se enfatizó la importancia de vincular la política pública de competitividad y la necesidad de evidenciar la alineación del proyecto con las políticas del departamento. Compromisos de los Participantes 1. La profesora de microbiología se comprometió a ajustar la propuesta para incluir las recomendaciones sobre la alineación con políticas públicas de competitividad y ciencia, tecnología e innovación. 2. La doctora Sandra se comprometió a proporcionar apoyo y certificación para el avance del proyecto, así como a facilitar la comunicación entre la universidad y la gobernación. 3. Ambos se comprometieron a enviar la documentación necesaria y a asegurar que se evidencien las políticas públicas en el documento final del proyecto. 4. Todos los participantes acordaron mantener una comunicación fluida para asegurar el éxito de la propuesta y su alineación con las necesidades del territorio. Conclusiones La reunión fue productiva y permitió establecer un diálogo constructivo sobre la propuesta de formación integral en agroecología. Se identificaron claramente las problemáticas que enfrenta la región y se presentó una solución integral que combine saberes ancestrales y ciencia moderna. La colaboración entre la Universidad Javeriana y la Gobernación del Valle del Cauca es fundamental para el éxito del proyecto, y se acordaron compromisos que faciliten su implementación. La propuesta tiene el potencial de impactar positivamente a las comunidades rurales, fortaleciendo su identidad territorial y promoviendo la sostenibilidad en el campo.  Robinson Roa Álvarez Profesor contratado - Subdirección de Estudios Socioeconómicos de CienciaTecnología e Innovación - DAIPI Antecedente: V. Copia de proyecto
--	--

3. Brindar servicio como profesional en la asistencia técnica al Consejo Microrregional de Ciencia, Tecnología e Innovación (CTel) Zarzal- Agropolis BRUT:

Participé activamente en el fortalecimiento de la microrregión, socializando el evento de lanzamiento de la Red Internacional de Ciencia, tecnología e innovación – REDECTI, evento en el cual participaron actores claves del sector público y la academia. Compartí el formulario de la oferta educativa de la gobernación del valle del cauca con todos los miembros de la Microrregión zarzal agropolis brut, cuyo propósito es el de formar a profesionales y líderes en:

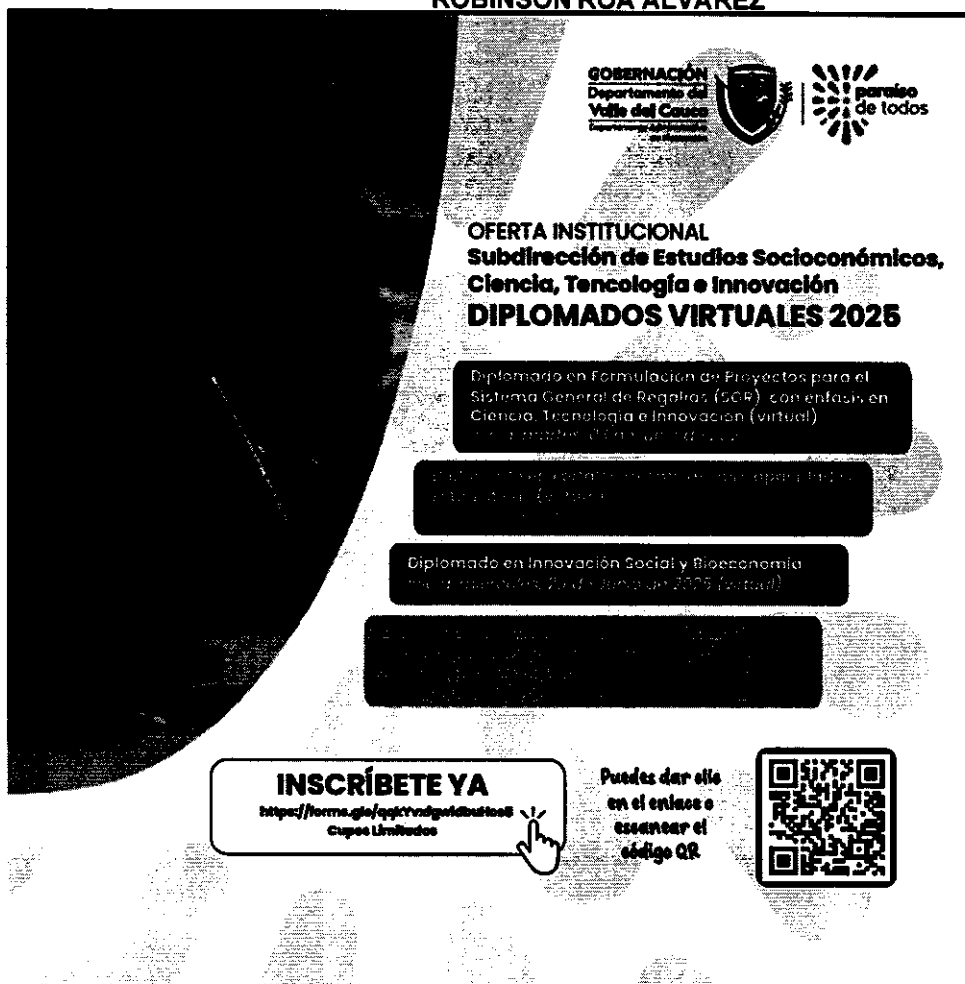
- Formulación de Proyectos SGR – Inicia: 03 de junio
- Capacidades Estadísticas – Inicia: 19 de junio
- Innovación Social y Bioeconomía – Inicia: 25 de junio
- Etnoeducación y Estudios Afrocolombianos – Inicia: 07 de julio

Enlace Drive donde reposa la evidencia:

<https://drive.google.com/drive/folders/1sC1gE1KhFoLiGWnle4uhn9tiHgo49yMb>

Producto diplomados:

**INFORME DE ACTIVIDADES - PRESTACIÓN DE SERVICIOS PROFESIONALES COMO
ADMINISTRADOR DE EMPRESAS
CONTRATO No. 1.110.17.13.3537 DEL 7 de MARZO DE 2025 y OTRO SI
1.110.17.13.3537-1 DEL 27 DE MAYO DEL 2025
ROBINSON ROA ALVAREZ**



GOBERNACIÓN
Departamento del
Valle del Cauca
Departamento Administrativo
de la Gobernación

paraiso
de todos

OFERTA INSTITUCIONAL
Subdirección de Estudios Socioeconómicos,
Ciencia, Tecnología e Innovación
DIPLOMADOS VIRTUALES 2025

Diplomado en Formulación de Proyectos para el
Sistema General de Regalías (SGR) con énfasis en
Ciencia, Tecnología e Innovación (virtual)
10 de marzo del 2025 al 10 de junio del 2025

Diplomado en Gestión de Recursos Humanos para la
Administración Pública (virtual)
10 de marzo del 2025 al 10 de junio del 2025

Diplomado en Innovación Social y Bioeconomía
10 de marzo del 2025 al 10 de junio del 2025 (virtual)

Diplomado en Gestión de Proyectos de Investigación
10 de marzo del 2025 al 10 de junio del 2025 (virtual)

INSCRÍBETE YA
<https://forma.gic.gov.co/virtualidades>
Cupos Limitados

Puedes dar clic
en el enlace o
escanear el
código QR



4. Participar en los procesos del Sistema Integrado de Gestión de la Gobernación del Valle del Cauca, especialmente en lo referente al proceso M2P3.

Apoyé la actualización de las matrices de mapa de riesgos de corrupción, conocimiento tácito y conocimiento explícito, de la subdirección de estudios socioeconómicos, con el objetivo de garantizar el repositorio de la información en lo concerniente al proceso M2P3

Enlace Drive donde reposa la evidencia:

<https://drive.google.com/drive/folders/1nRjNMXB2uykdpICBD9zbt6LIQRCAkHm?usp=sharing>

evidencia Formatos:

**INFORME DE ACTIVIDADES - PRESTACIÓN DE SERVICIOS PROFESIONALES COMO
ADMINISTRADOR DE EMPRESAS
CONTRATO No. 1.110.17.13.3537 DEL 7 de MARZO DE 2025 y OTRO SI
1.110.17.13.3537-1 DEL 27 DE MAYO DEL 2025
ROBINSON ROA ALVAREZ**

FO-M1-P3-25 V04 P... x + Crear Iniciar sesión

Todas las herramientas Editar Convertir Firma electrónica Buscar texto o herramientas Computar Preguntar al Asistente de IA

ACTIVIDADES DE SERVICIO									
ORDEN	FECHA	ACTIVIDAD	DESCRIPCION	FECHA DE EJECUCION	FECHA DE ENTREGA	FECHA DE PAGAMENTO	FECHA DE CANCELACION	FECHA DE VENCIMIENTO	FECHA DE EXPIRACION
1									
2									
3									
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									
36									
37									
38									
39									
40									
41									
42									
43									
44									
45									
46									
47									
48									
49									
50									
51									
52									
53									
54									
55									
56									
57									
58									
59									
60									
61									
62									
63									
64									
65									
66									
67									
68									
69									
70									
71									
72									
73									
74									
75									
76									
77									
78									
79									
80									
81									
82									
83									
84									
85									
86									
87									
88									
89									
90									
91									
92									
93									
94									
95									
96									
97									
98									
99									
100									

Escribe aquí para buscar

Formato de inventario de c... Formato de inventari... x + Crear Iniciar sesión

Todas las herramientas Editar Convertir Firma electrónica Buscar texto o herramientas Computar Preguntar al Asistente de IA

FORMATO DE INVENTARIO DE...									
ORDEN	FECHA	ACTIVIDAD	DESCRIPCION	FECHA DE EJECUCION	FECHA DE ENTREGA	FECHA DE PAGAMENTO	FECHA DE CANCELACION	FECHA DE VENCIMIENTO	FECHA DE EXPIRACION
1									
2									
3									
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									
36									
37									
38									
39									
40									
41									
42									
43									
44									
45									
46									
47									
48									
49									
50									
51									
52									
53									
54									
55									
56									
57									
58									
59									
60									
61									
62									
63									
64									
65									
66									
67									
68									
69									
70									
71									
72									
73									
74									
75									
76									
77									
78									
79									
80									
81									
82									
83									
84									
85									
86									
87									
88									
89									
90									
91									
92									
93									
94									
95									
96									
97									
98									
99									
100									

Preguntar al Asistente de IA ¿Por qué es importante esta información?

Escribe aquí para buscar

5. Realizar las demás actividades que sean asignadas para el cumplimiento del objeto contractual

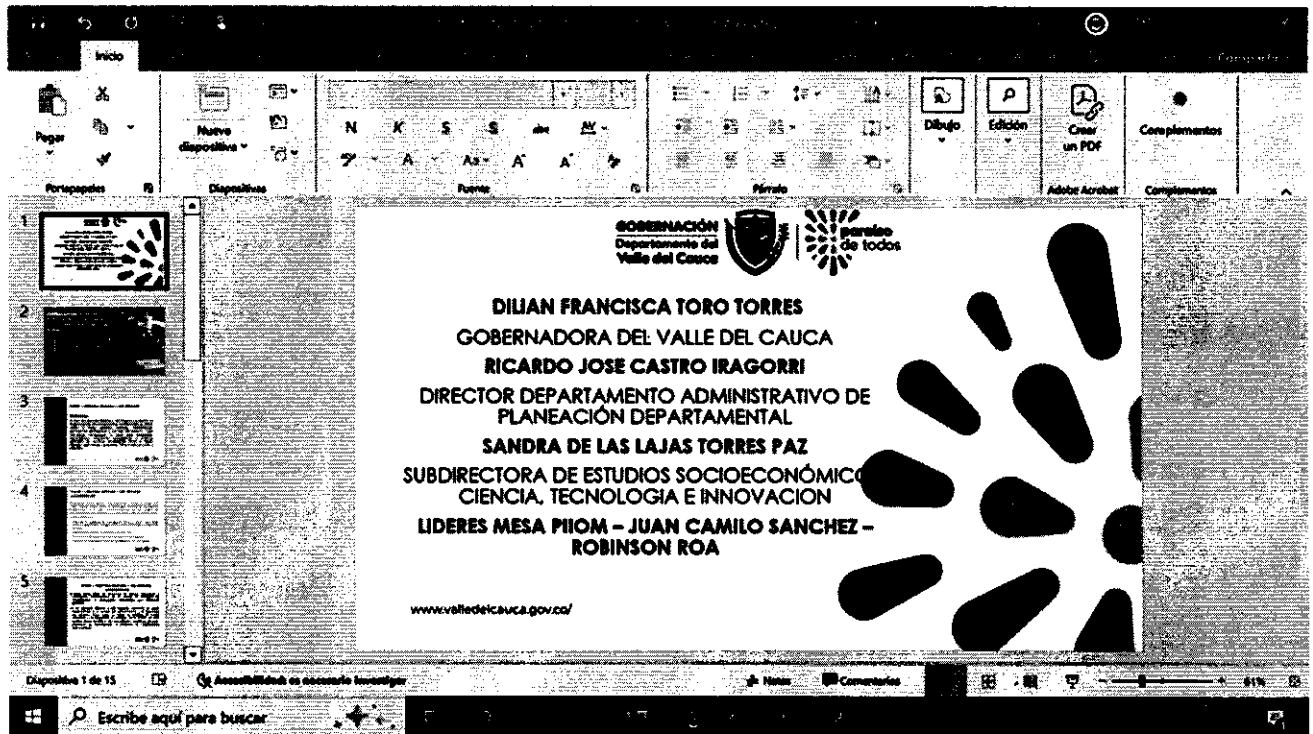
**INFORME DE ACTIVIDADES - PRESTACIÓN DE SERVICIOS PROFESIONALES COMO
ADMINISTRADOR DE EMPRESAS**

CONTRATO No. 1.110.17.13.3537 DEL 7 de MARZO DE 2025 y OTRO SI

1.110.17.13.3537-1 DEL 27 DE MAYO DEL 2025

ROBINSON ROA ALVAREZ

Elaboré la presentación de la PIOM de Ciencias Básicas y del Espacio, la cual sirvió de insumo para el diplomado de proyectos del SGR y las reuniones tipo taller sobre la Política Pública, realizadas con la REDECTI y los distintos grupos de interés como Codecti, sector Público y Academia



ATENTAMENTE,

ROBINSON ROA ALVAREZ

C.C. # 94.506.330