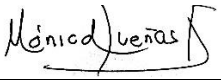
PROYECTO:	Fortalecimiento de la innovación en las MiPymes a partir de los resultados de investigación de las IES del Departamento del Valle del Cauca		
OBJETIVO ESPECÍFICO RELACIONADO DEL PROYECTO:	**OE1:** Fortalecer la gestión en las IES para la interacción con el sector empresarial **OE2:** Establecer la conexión entre la oferta y demanda de servicios de innovación **OE3:** Fortalecer las capacidades para la gestión de innovación en las empresas MiPymes del departamento del Valle del Cauca		
No DE CONTRATO:	FV 2025-07-01		
NOMBRE DEL CONTRATISTA:	Mónica Gisela Dueñas Gómez		
IDENTIFICACIÓN DEL CONTRATISTA:	1.101.690.777		
OBJETO DEL CONTRATO:	Prestar servicios profesionales especializados para desempeñarse como Investigadora Principal del proyecto "Fortalecimiento de la innovación en las MiPymes a partir de los resultados de investigación de las IES del Departamento del Valle del Cauca", BPIN 2022000100103		
DURACIÓN DEL CONTRATO:	8 meses y 19 días		
PERIODO DE EJECUCIÓN DEL CONTRATO:	01 de julio de 2025 al 20 de marzo de 2026		
PERÍODO QUE CUBRE EL INFORME:	Del 1 al 28 del mes febrero de 2026	**INFORME No**	8 de 9
PORCENTAJE DE EJECUCIÓN TÉCNICA DEL CONTRATO:	89%		

Presentó: Mónica Dueñas Gómez Contratista	Firma: 	Fecha de entrega: 28 de febrero de 2026
Aprobó: Ana Argote Pabón Supervisora REDDI	Firma: 	Fecha de aprobación: 28 de febrero de 2026

www.reddicolombia.com/fusioni3-valle

TABLA DE CONTENIDO

1. Resumen de resultados 3

1.1 Entregable #1: 2. Liderar, participar y velar por el cumplimiento del objetivo específico no. 1 del proyecto "Fortalecer la gestión en las IES para la interacción con el sector empresarial" cuyo indicador de producto se asocia a 5 proyectos, uno por IES, para el desarrollo tecnológico y la innovación..... 3

1.2 Entregable #2: 3. Liderar, participar y velar por el cumplimiento del objetivo específico no. 2 del proyecto "Establecer la conexión entre la oferta y demanda de servicios de innovación" en relación con los siguientes resultados: Empaquetamiento de servicios de innovación ofertados por las 5 IES; apoyo en la gestión de la plataforma de conexión de oferta y demanda en CTeI; Portafolios de servicios de las 5 IES divulgados en las empresas y la sociedad; Maduración de al menos 10 resultados de investigación con nivel de madurez mínimo de TRL 4; Al menos 20 interacciones efectivas entre las 5 IES y las empresas beneficiarias..... 6

1.3 Entregable #3: 4. Liderar, participar y velar por el cumplimiento del objetivo específico no. 3 del proyecto "Fortalecer las capacidades para la gestión de innovación en las empresas MiPymes del Departamento del Valle del Cauca" cuyos principales resultados esperados son: 20 MiPymes del Valle del Cauca beneficiarias; Al menos 20 Servicios de innovación implementados en las MiPymes beneficiarias; Al menos 10 productos (bienes o servicios) nuevos o mejorados en las MiPymes beneficiarias; ejecución de servicios tecnológicos de VTeIC, estructuración de modelos de negocio y formulación de proyectos para CTeI para acceder a fuentes de financiación nacionales e internacionales..... 18

1.4 Entregable #4: 8. Asistir a las reuniones que sean convocadas por cualquier miembro de Reddi Colombia, el Ministerio de Ciencia, Tecnología e Innovación, el Departamento Nacional de Planeación o cualquier autoridad que vele por el cumplimiento del proyecto. 24

1.5 Entregable #5: Realizar el acompañamiento y apoyar al cierre de actividades ejecutadas en el marco del proyecto, necesarias para asegurar la correcta ejecución final. 28

2. Conclusiones y recomendaciones 29

3. Listado de anexos 31

1. Resumen de resultados

A continuación, se describen los resultados logrados en cada una de las actividades del contrato.

1.1 Entregable #1: 2. Liderar, participar y velar por el cumplimiento del objetivo específico no. 1 del proyecto "Fortalecer la gestión en las IES para la interacción con el sector empresarial" cuyo indicador de producto se asocia a 5 proyectos, uno por IES, para el desarrollo tecnológico y la innovación.

Actividad	Descripción	Estado		Soportes
		Cualitativo	Cuantitativo	
Acompañar la implementación de las propuestas de políticas, procesos o procedimientos de las IES para su interacción con el sector empresarial	**Objetivo:** Implementar las políticas, procesos o procedimientos de las IES para su interacción con el sector empresarial. **Alcance:** Implementación de propuestas de políticas, procesos o procedimientos, construidas para que las IES aliadas mejoren su interacción con el sector empresarial. **Desarrollo técnico:** Desde agosto de 2024 se brindó acompañamiento a las universidades en la implementación de la propuesta, con excepción de Univalle, con quien solo se logró realizar una sesión debido a la falta de respuesta para la aprobación de la propuesta. El acompañamiento a las otras cuatro universidades finalizó en junio de 2025, y el 15 de julio se realizó el sexto y último acompañamiento a la Universidad Icesi. A partir de este punto, se espera que cada institución continúe de forma autónoma con el desarrollo de su estrategia.	Finalizado	100%	Actualización relacionada en informe de la coordinación del objetivo específico 1

Actividad	Descripción	Estado		Soportes
		Cualitativo	Cuantitativo	
	A modo de balance, los avances por universidad fueron los siguientes: 1. **Icesi:** Desarrolló la primera versión de *"ICESI en Cifras"*, una herramienta que permite visualizar, entre otros datos, indicadores relacionados con las capacidades en I+D+i. Se llevaron a cabo cinco sesiones de acompañamiento. 2. **PUJ Cali:** Ejecutó la primera cohorte del Diplomado Avanzado en Gestión de Tecnologías y formuló una propuesta de indicadores clave (KPI) para los ejes de innovación y emprendimiento. En total, se desarrollaron cinco sesiones de acompañamiento. 3. **UAO:** Estructuró las etapas para actualizar su ruta de transferencia de tecnología y realizó un diagnóstico sobre el conocimiento institucional en este tema. Se ejecutaron cinco sesiones de acompañamiento. 4. **USB Cali:** Avanzó en la actualización de su política de propiedad intelectual. Se realizaron tres sesiones de acompañamiento; sin embargo, tras varias cancelaciones por parte de la universidad, se dio cierre formal al proceso.			

Actividad	Descripción	Estado		Soportes
		Cualitativo	Cuantitativo	
	En el mes de septiembre se anexó la versión final del Documento que evidencia el acompañamiento realizado en la implementación de las propuestas, con sus respectivos anexos, dando cumplimiento al entregable del POA asociado con la actividad 1.1.5 Acompañar la implementación de la nueva normatividad y procesos organizacionales aprobados por las universidades en la relación con las MiPymes beneficiarias.			
Consolidar los proyectos de fortalecimiento para el desarrollo tecnológico y la innovación de las IES, como soporte del cumplimiento del indicador del objetivo específico 1.	**Objetivo:** Formular un proyecto por cada una de las 5 IES, correspondiente al indicador de producto del objetivo 1. **Alcance:** Estructurar 5 proyectos de acuerdo con las actividades desarrolladas con las IES, como parte del objetivo 1. **Desarrollo técnico:** En cumplimiento del indicador de producto del Objetivo Específico 1, que corresponde a la formulación de cinco proyectos orientados al desarrollo tecnológico y la innovación, se ha estructurado un proyecto por IES. Cada uno de estos proyectos busca visibilizar las actividades de fortalecimiento desarrolladas durante la ejecución del objetivo. Los proyectos y sus anexos finales se anexaron en los informes de septiembre y octubre.	Finalizado	100%	Relacionado en informe de diciembre de 2025

Actividad	Descripción	Estado		Soportes
		Cualitativo	Cuantitativo	
	Para el presente y último informe, se consolidan los 5 proyectos, sus anexos, y las actas de recibido a satisfacción por parte de las 5 IES aliadas.			

1.2 **Entregable #2:** 3. Liderar, participar y velar por el cumplimiento del objetivo específico no. 2 del proyecto "Establecer la conexión entre la oferta y demanda de servicios de innovación" en relación con los siguientes resultados: Empaquetamiento de servicios de innovación ofertados por las 5 IES; apoyo en la gestión de la plataforma de conexión de oferta y demanda en CTeI; Portafolios de servicios de las 5 IES divulgados en las empresas y la sociedad; Maduración de al menos 10 resultados de investigación con nivel de madurez mínimo de TRL 4; Al menos 20 interacciones efectivas entre las 5 IES y las empresas beneficiarias.

Actividad	Descripción	Estado		Soportes
		Cualitativo	Cuantitativo	
Estructurar la oferta de servicios, conocimientos y tecnologías de las IES orientada a la innovación a las empresas	**Objetivo:** Desarrollar un documento que consolide y organice la oferta de servicios, conocimientos y tecnologías de las Instituciones de Educación Superior (IES), orientado a promover la innovación en las empresas. **Alcance:** Documento con la estructuración de la oferta de servicios, conocimientos y tecnologías de las IES orientadas a la innovación a las empresas (tecnologías y servicios empaquetados, portafolios de servicios y tecnologías) **Desarrollo técnico:** En el informe de septiembre se anexó la versión final del documento **"Estructuración de la oferta de servicios, conocimientos y tecnologías de las IES orientada a la innovación empresarial"**, junto con sus respectivos anexos. Con esta entrega se	Finalizado	100%	Relacionado en informe de septiembre de 2025

www.reddicolombia.com/fusioni3-valle

Actividad	Descripción	Estado		Soportes
		Cualitativo	Cuantitativo	
	cumplió con el entregable del POA correspondiente a la **Actividad 2.1.2:** Estructurar la oferta de servicios, conocimientos y tecnologías de las IES orientada a la innovación en las empresas.			
	Objetivo: Fomentar la conexión de las IES con el entorno, a través de la visibilidad de los resultados de investigación **Alcance:** Portafolios de tecnologías y servicios tecnológicos diagramados, para cada IES. **Desarrollo técnico:** En el mes de agosto se entregó las versiones finales de los portafolios diagramados de la UAO, Icesi, PUJ Cali y USB Cali. En el informe de octubre se la carpeta de la versión ajustada del portafolio de Univalle, luego de atender a las observaciones realizadas de su parte.	Finalizado	100%	Relacionado en informes de agosto y octubre de 2025
Desarrollar la maduración de conocimientos y tecnologías de las IES. Convocatoria y desarrollo de los proyectos ganadores: al menos 10 proyectos	**Objetivo:** Ejecutar los proyectos de innovación en alianza IES-MiPymes, seleccionados en el Fondo de Maduración de Conocimientos y Tecnologías **Alcance:** Ejecución de 10 proyectos de innovación en alianza IES-MiPymes **Desarrollo técnico:** Se ha concluido la ejecución técnica y financiera de los 10 proyectos del fondo de maduración; actualmente se avanza en la elaboración de informes, en las	En proceso	92%	**Anexo 1.** Informes de supervisión proyectos FDM **Anexo 2.** Informes Balances proyectos FDM **Anexo 3.** Actas de

www.reddicolombia.com/fusioni3-valle

Actividad	Descripción	Estado		Soportes
		Cualitativo	Cuantitativo	
	actas de liquidación contractual y en la facturación de las actividades realizadas en febrero, así como en la consolidación de la documentación de cierre. <u>Informes finales de supervisión e informes de balance de proyectos</u> A la fecha se enviaron a las 10 alianzas sus respectivos informes finales de supervisión de los proyectos (Anexo 1). Así mismo, se incluyó en sus carpetas de cierre los informes de balance (Anexo 2): 1- **Inversiones Duque Espinosa - Icesi:** Proyecto finalizó el 30 de octubre de 2025. Informe de supervisión enviado el 06 de diciembre de 2025. 2- **Nutrimezclas – Icesi:** Proyecto finalizó el 30 de noviembre de 2025. Informe de supervisión enviado el 22 de diciembre. 3- **Implameq - Univalle:** Proyecto finalizó el 29 de octubre de 2025. Informe de supervisión enviado el 29 de enero de 2026. 4- **Innhealth - UAO:** Proyecto finalizó el 19 de diciembre de 2025. Informe de supervisión enviado el 16 de febrero de 2026. 5- **Bioagro - USB:** Proyecto finalizó el 23 de diciembre de 2025. Informe de supervisión enviado el 12 de febrero de 2026. 6- **Grupo North - PUJ:** Proyecto finalizó el 11 de diciembre de 2025. Informe de supervisión			cierre firmadas proyectos FDM **Anexo 4.** Seguimiento cierre proyectos

www.reddicolombia.com/fusioni3-valle

Actividad	Descripción	Estado		Soportes
		Cualitativo	Cuantitativo	
	enviado el 16 de febrero de 2026. 7- **La Cali - PUJ:** Proyecto finalizó el 11 de diciembre de 2025. Informe de supervisión enviado el 16 de febrero de 2026. 8- **Colbits - PUJ:** Proyecto finalizó el 11 de diciembre de 2025. Informe de supervisión enviado el 16 de febrero de 2026. 9- **Prompack - PUJ:** Proyecto finalizó el 30 de enero de 2026. Informe de supervisión enviado el 2 de marzo de 2026. 10- **Pacífico Snacks - PUJ:** Proyecto finalizó el 13 de febrero de 2026. En espera de entrega del informe técnico final de parte de la alianza, para poder realizar el informe de supervisión. <u>Alianzas cerradas formalmente:</u> Con la formalización de actas de liquidación de los acuerdos de cofinanciación (anexo 3), se han cerrado las siguientes alianzas: 1- **Inversiones Duque Espinosa - Icesi:** Firmada el 21 de enero de 2026. 2- **Nutrimezclas – Icesi:** Firmada el 28 de enero de 2026. 3- **Implameq-Univalle:** Firmada el 25 de febrero de 2026. <u>Proceso de cierre alianzas:</u>			

www.reddicolombia.com/fusioni3-valle

Actividad	Descripción	Estado		Soportes
		Cualitativo	Cuantitativo	
	A continuación, se describe el estado del proceso de cierre de las 8 alianzas pendiente: 1- **Innhealth - UAO:** Acta de cierre y anexos enviados el 19 de febrero y firmados el 25 de febrero por la empresa. Se encuentran en proceso de firma de la universidad. 2- **Bioagro - USB:** Acta de cierre y anexos enviados el 17 de febrero a revisión y firma de la empresa, para posterior envío a la IES. 3- **Grupo North - PUJ:** Acta de cierre y anexos enviados el 20 de febrero a revisión y firma de la empresa, para posterior envío a la IES. 4- **La Cali - PUJ:** Acta de cierre y anexos enviados el 17 de febrero a revisión y firma de la empresa, para posterior envío a la IES. 5- **Colbits - PUJ:** Acta de cierre y anexos enviados el 20 de febrero y firmados el mismo día por la empresa. Se encuentra en revisión y firma de la universidad. 6- **Prompack - PUJ:** Acta de cierre y anexos a enviar. 7- **Pacífico Snacks - PUJ:** Pendiente			
	Objetivo: Asesorar en aspectos de propiedad intelectual en las actividades que las universidades y empresas	En proceso	90%	**Anexo 5.** Revisión de Propiedad

www.reddicolombia.com/fusioni3-valle

Actividad	Descripción	Estado		Soportes
		Cualitativo	Cuantitativo	
	realizan en el marco del proyecto Fusióni3 Valle. **Alcance:** Desarrollo de tickets de mentoría. Acuerdos y contratos específicos de Propiedad Intelectual, dentro de la ejecución de los 10 proyectos. **Desarrollo técnico:** En el acompañamiento a través de tickets de mentoría, el proveedor del servicio presentó los siguientes entregables: - Redacción y solicitud de patente de modelo de utilidad del proyecto entre Colbits y PUJ. - Diagnóstico de patentabilidad, redacción y solicitud de patente de invención para el desarrollo del proyecto entre Bioagro y USB. - Documentos de acuerdos específicos de propiedad intelectual de las alianzas La Cali-PUJ y Pacífico Snacks-PUJ. <u>Proceso Acuerdos específicos de PI de las alianzas del FDM:</u> 1- **Inversiones Duque Espinosa - Icesi:** Acuerdo específico de PI firmado por las partes. 2- **Nutrimezclas – Icesi:** Acuerdo específico de PI firmado por las partes. 3- **Implameq - Univalle:** La alianza manifestó no tener interés en			Intelectual proyectos FDM **Anexo 6.** Solicitud patente Colbits-PUJ **Anexo 7.** Solicitud patente Bioagro-USB

www.reddicolombia.com/fusioni3-valle

Actividad	Descripción	Estado		Soportes
		Cualitativo	Cuantitativo	
	desarrollar un acuerdo específico de PI, considerando que el acuerdo de PI realizado previo a iniciar la ejecución del proyecto es suficiente para orientar la PI del desarrollo. 4- **Innhealth - UAO:** El acuerdo se ajustó según las observaciones de la alianza y fue aprobado por la misma. Actualmente está en proceso de firma, al integrarse como anexo al acta de cierre del proyecto. 5- **Bioagro - USB:** El acuerdo se ajustó según las observaciones de la alianza, y fue enviado para firma, junto con el acta de cierre del proyecto y demás anexos. 6- **Alianzas PUJ: Grupo North, Colbits, Prompack:** Los acuerdos se ajustaron según las observaciones de la universidad; sin embargo, tras cerca de dos meses de trámite no se recibió respuesta formal sobre dichos ajustes. Por tanto, los acuerdos fueron remitidos junto con el acta de cierre del proyecto y los demás anexos para su revisión consolidada, con el fin de evitar impactos en los plazos previstos para el cierre. 7- **La Cali - PUJ:** Acuerdo enviado a la empresa, junto con el acta de cierre del fondo. Posteriormente se envía a la universidad.			

www.reddicolombia.com/fusioni3-valle

Actividad	Descripción	Estado		Soportes
		Cualitativo	Cuantitativo	
	8- **Pacífico Snacks - PUJ:** Acuerdo pendiente de envío a la empresa junto con el acta de cierre, para posterior envío a universidad.			
Crear e implementar los espacios de interacción U-E-E	**Objetivo:** Fomentar oportunidades de conexión de las IES aliadas y MiPymes beneficiarias con otros actores del ecosistema de innovación. **Alcance:** Informe Espacios de Interacción U-E-E-S **Desarrollo técnico:** Dando cumplimiento con el entregable del POA, actividad 2.1.5 "Crear e implementar los espacios de interacción U-E-E buscando fortalecer la productividad empresarial", se realiza entrega del documento de la descripción de espacio de interacción U-E-E-S, junto con sus respectivos anexos. Este informe incluye la versión final del informe de Xpanz, realizado el 21 de noviembre de 2025, y el cual se había anexado en una versión preliminar en el mes de noviembre.	Finalizado	100%	Relacionado en informe de diciembre de 2025
Divulgar y gestionar los resultados de investigación de las IES en las empresas	**Objetivo:** Fomentar la conexión de las IES con el entorno, a través de la visibilización de los resultados de investigación **Alcance:** Informe acciones de divulgación resultados investigación IES **Desarrollo técnico:** Dando cumplimiento con el entregable del POA, actividad 2.1.3 "Divulgar y gestionar los resultados de investigación de las IES en las empresas", se realiza entrega de la	Finalizado	100%	Relacionado en informe de diciembre de 2025

www.reddicolombia.com/fusioni3-valle

Actividad	Descripción	Estado		Soportes
		Cualitativo	Cuantitativo	
	versión final del documento con la descripción de las acciones de divulgación y gestión de resultados de investigación de las IES.			
	Objetivo: Oferta de servicios de innovación de las IES divulgados en plataforma web (portafolios de tecnologías y servicios tecnológicos de las IES subidos en plataforma Fusión360) **Alcance:** Apoyar la gestión de la Plataforma de conexión de oferta y demanda en CTeI **Desarrollo técnico:** En el mes de noviembre, se anexó del entregable del POA de la actividad 2.1.3, titulado "Oferta de servicios de innovación de las IES divulgados en plataforma web"	Finalizado	100%	Relacionado en el informe de noviembre de 2025
	Objetivo: Elaborar un documento que describa las interacciones efectivas entre IES y MiPymes en el marco del proyecto. **Alcance:** Documento de interacciones efectivas. **Desarrollo técnico:** Se incluye la versión final del documento de interacciones efectivas entre IES y MiPymes beneficiarias, como parte de los resultados esperados, asociados al objetivo específico 2 del proyecto: "Al menos 20 interacciones efectivas entre IES y empresas beneficiarias que generen al menos 10 acuerdos de trabajo formalizados para realizar TCT Universidad – Empresa."	Finalizado	100%	Relacionado en el informe de diciembre de 2025

www.reddicolombia.com/fusioni3-valle

Actividad	Descripción	Estado		Soportes
		Cualitativo	Cuantitativo	
	Objetivo: Empaquetar tecnologías y servicios tecnológicos de las IES aliadas, para facilitar su transferencia a terceros. **Alcance:** Tecnologías y servicios tecnológicos empaquetados **Desarrollo técnico:** Las tecnologías que se están empaquetando, son las siguientes: 1. UAO – Bioplástico a base de pectina y algodón 2. UAO – Biolámina a partir de residuos vegetales 3. PUJ – UBICU 4. PUJ – Morphitec 5. PUJ – Phenoagro 6. PUJ – Quenta Calc 7. Icesi – M3DHUB 8. Icesi – Medot 9. Univalle – Dispositivo depósito ángulo oblicuo El proceso de empaquetamiento por cada tecnología se desarrolla en 6 etapas. A continuación, se presenta el avance de las tecnologías en cada etapa: 1- **Revisión proceso de transferencia específico:** Ya se tienen los informes validados de las 9 tecnologías. 2- **Análisis para el empaquetamiento e identificación de brechas:** Ya se tienen los informes validados de las 9 tecnologías.	Finalizado	100%	Relacionado en el informe de diciembre de 2025

www.reddicolombia.com/fusioni3-valle

Actividad	Descripción	Estado		Soportes
		Cualitativo	Cuantitativo	
	3- **Acompañamiento en el desarrollo del empaquetamiento tecnológico.** Proceso finalizado, se han compartido la totalidad de las plantillas de los documentos priorizados por las tecnologías, 45 documentos. Se realizaron "hombres de paja" para cada una de las 9 tecnologías. Por su parte, las universidades están validando y complementando la información de los documentos de su interés. 4- **Diseño del plan de transferencia:** Proceso finalizado. Los planes de transferencia de las tecnologías de la Universidad Icesi fueron ajustados conforme a los comentarios recibidos. Se realizaron espacios de trabajo con la PUJ, Univalle e Icesi para resolver las dudas pendientes. Los documentos se encuentran en su versión final. 5- **Valoración del paquete tecnológico:** Documentos en versión final. En el informe de diciembre de 2025 se adjuntó el informe que consolida el			

www.reddicolombia.com/fusioni3-valle

Actividad	Descripción	Estado		Soportes
		Cualitativo	Cuantitativo	
	acompañamiento en el proceso de empaquetamiento en su versión final.			
	Objetivo: Presentar los proyectos de innovación desarrollados en alianza universidad-empresa como casos de éxito de colaboración para la maduración tecnológica. **Alcance:** Documentación de 10 casos de éxito de alianzas universidad-empresa. **Desarrollo técnico:** La gestora de divulgación y articulación estructuró y consolidó información para presentar los 10 proyectos en alianza Universidad – Empresa, como casos de éxito. Además de la revisión técnica de la ejecución, se realizaron entrevistas a investigadores y empresarios. En el informe de diciembre de 2025, se presentó la consolidación de los 10 casos de éxito. Publicación en página web: Casos de éxito Fusióni3 Valle Reddi Colombia	Finalizado	100%	Relacionado en el informe de diciembre de 2025

1.3 **Entregable #3:** 4. Liderar, participar y velar por el cumplimiento del objetivo específico no. 3 del proyecto "Fortalecer las capacidades para la gestión de innovación en las empresas MiPymes del Departamento del Valle del Cauca" cuyos principales resultados esperados son: 20 MiPymes del Valle del Cauca beneficiarias; Al menos 20 Servicios de innovación implementados en las MiPymes beneficiarias; Al menos 10 productos (bienes o servicios) nuevos o mejorados en las MiPymes beneficiarias; ejecución de servicios tecnológicos de VTeIC, estructuración de modelos de negocio y formulación de proyectos para CTeI para acceder a fuentes de financiación nacionales e internacionales.

Actividad	Descripción	Estado		Soportes
		Cualitativo	Cuantitativo	
Realizar la interacción inicial con las MiPymes beneficiarias		Finalizado	100%	Relacionado en el informe de octubre
Ejecutar servicio tecnológico de apoyo a procesos de innovación entre empresarios e IES	**Objetivo: Realizar el** informe del servicio tecnológico de apoyo a procesos de innovación entre MiPymes e IES, con la inclusión de K-Listo, empresa vinculada en el presente año **Alcance:** Informe del servicio tecnológico de apoyo a procesos de innovación entre empresarios e IES **Desarrollo técnico:** Se hace entrega del informe relacionado en la actividad 3.1.2 del POA, asociado al entregable "Informe acompañamiento en procesos de innovación entre empresarios e IES"	Finalizado	100%	Relacionado en el informe de noviembre

www.reddicolombia.com/fusioni3-valle

Actividad	Descripción	Estado		Soportes
		Cualitativo	Cuantitativo	
Generar 20 productos y servicios innovadores nuevos o mejorados de las MiPymes beneficiarias (Fondo para generación de productos o servicios innovadores nuevos o mejorados)	**Objetivo:** Generar productos o servicios innovadores nuevos o mejorados de las MiPymes beneficiarias **Alcance:** 20 productos y servicios innovadores nuevos o mejorados de las MiPymes beneficiarias. **Desarrollo técnico:** A febrero de 2026 se da cumplimiento del 100% al desarrollo de la actividad. Se realizaron **10 contratos** con las Universidades, asociados a la ejecución de los 20 váuchers de innovación, que se asignaron de la siguiente manera: 1- **UAO:** 1 váucher por $18 millones con 1 empresa (1 contrato) 2- **PUJ Cali:** 11 váuchers por $198 millones con 11 empresas (Malú del Campo, Colbits, Alimentos la Cali, k-listo, Inversiones Duque, Grupo Odontologicas, Ofiproyectos, Porcicola la Regina, Implameq, Prompack, Ofiproyectos y Pacífico Snacks) (1 contrato consolidado). 3- **Icesi:** 2 contratos 3 váuchers por $54 millones con 2 empresas (2 contrato: uno, que	Finalizado	95%	**Anexo 8.** Seguimiento váucher innovación **Anexo 9.** Informes finales váuchers de innovación

www.reddicolombia.com/fusioni3-valle

Actividad	Descripción	Estado		Soportes
		Cualitativo	Cuantitativo	
	incluye Nutrimezclas y La Cali; y otro, solo con Nutrimezclas) 4- **Univalle:** 3 váuchers por $54 millones con 3 empresas (3 contratos por separado) 5- **USB Cali:** 2 váuchers por $36 millones con 2 empresas (2 contratos por separado) En el mes de enero de 2026 se anexaron los informes finales de 17 váuchers de innovación. En el presente mes se anexan los informes finales de los siguientes 3 váuchers pendientes: 1- **UAO - Bioagro:** Este váucher tuvo prórroga hasta el 16 de febrero de 2026. 2- **PUJ – Pacífico Snacks**: Este váucher fue prorrogado al 16 de febrero de 2026 3- **PUJ – Ofiproyectos:** El equipo de Fusióni3 Valle realizó observaciones y la universidad realizó los ajustes y envío de la versión final en el mes de febrero.			
Gestionar el desarrollo del servicio de	**Objetivo**: Apoyar a las MiPymes beneficiarias en la formulación de proyectos de CTeI, para	Finalizado	100%	No aplica

www.reddicolombia.com/fusioni3-valle

Actividad	Descripción	Estado		Soportes
		Cualitativo	Cuantitativo	
formulación de proyectos CTeI en las MiPymes	aprovechar fuentes de financiación nacionales e internacionales. **Alcance:** Formular 10 proyectos de CTeI para las MiPymes beneficiarias. **Desarrollo técnico:** En el mes de diciembre de 2025 se cumplió con la meta de formulación de diez proyectos de CTeI.			
	Objetivo: Desarrollar el entregable asociado en la actividad 3.1.3 del POA, asociado al informe de formulación de 10 proyectos de CTeI. **Alcance:** Informe de formulación de 10 proyectos de CTeI. **Desarrollo técnico:** En el mes de enero, se avanzó en el informe final del servicio, el cual está pendiente por revisión de la dirección.	Finalizado	100%	**Anexo 10.** Informe servicio formulación CTeI
Gestionar el servicio tecnológico para la estructuración de 10 modelos de negocio	**Objetivo:** Acompañar a 10 MiPymes beneficiarias en la estructuración de modelos de negocio basados en la incorporación de innovación tecnológica y en integración con las IES aliadas. **Alcance:** 10 modelos de negocio estructurados. **Desarrollo técnico:** El contrato con Tecnnova, el ejecutor del	Finalizado	100%	Informe final del servicio relacionado en informe del coordinador del objetivo 3 y en el informe del proveedor

www.reddicolombia.com/fusioni3-valle

Actividad	Descripción	Estado		Soportes
		Cualitativo	Cuantitativo	
	servicio finalizó el 30 de noviembre. El 23 de diciembre entregaron los modelos de negocio finales. En el mes de enero, se aprueba el informe final del servicio, dando por cerrado el contrato con el proveedor. En este contexto, se da cumplimiento al entregable de la actividad 3.1.2 del POA "Informes 10 modelos de negocio"			
Gestionar el servicio tecnológico para la realización de estudios de Vigilancia Tecnológica e Inteligencia Competitiva (VTeIC)	**Objetivo:** Ejecutar el desarrollo de 30 estudios de Vigilancia Tecnológica e Inteligencia Competitiva para las MiPymes beneficiarias. **Alcance:** Realización de 30 estudios de Vigilancia e Inteligencia Competitiva, de los cuales 10 estarán enfocados en los sectores de las MiPymes beneficiarias. **Desarrollo técnico:** En el mes de noviembre Reddi, ejecutor del servicio, presenta su cuarto y último informe, que contiene: • **20 estudios de VTeIC,** uno para cada empresa, así: 1- Compañía Colombiana de Esmaltes - Grupo North 2- Innhealth 3- PromPack 4- Bioagro 5- IGT	Finalizado	100%	Relacionado en el cuarto informe de Reddi, en calidad de proveedor, presentado en noviembre

www.reddicolombia.com/fusioni3-valle

Actividad	Descripción	Estado		Soportes
		Cualitativo	Cuantitativo	
	6- Jikkosoft 7- Implameq 8- Industria de Alimentos Encanto 9- Porcícola La Regina 10- Inversiones Duque Espinosa 11- Malú del Campo 12- Nutrimezclas 13- Colbits 14- K-Listo 15- Grupo Odontológicas 16- Lynks 17- Imposeg Industrial 18- Pacífico Snacks 19- Ofiproyectos 20- Alimentos La Cali • **10 estudios de VTeIC y prospectivas sectoriales,** así: 1- HealthyFoods 2- FuntionalFoods 3- E-commerce 4- AgroTech 5- MedTech 6- AgroTech 7- E-commerce 8- Construcción Sostenible 9- Cleantech 10- TICS: Internet de las Cosas (IoT) • **1 informe final de apoyo en procesos de comercialización** y de gestión de tecnologías en universidades y empresas			

Actividad	Descripción	Estado		Soportes
		Cualitativo	Cuantitativo	
	• **1 informe final de apoyo en la gestión de la innovación** y el desarrollo de estrategias comerciales y de gestión de tecnologías en IES y MiPymes beneficiarias • **1 informe del acompañamiento en valoración financiera** de la tecnología desarrollada por la empresa Colbits.			

1.4 **Entregable #4:** 8. Asistir a las reuniones que sean convocadas por cualquier miembro de Reddi Colombia, el Ministerio de Ciencia, Tecnología e Innovación, el Departamento Nacional de Planeación o cualquier autoridad que vele por el cumplimiento del proyecto.

Actividad	Descripción	Estado		Soportes
		Cualitativo	Cuantitativo	
Presentar el avance de Fusióni3 Valle en los espacios solicitados por Reddi, Minciencias, DNP, o cualquier autoridad que vele por el cumplimiento del proyecto	**Objetivo:** Socializar el informe de supervisión de Minciencias, para el mes de enero de 2026. **Alcance:** Reunión de socialización informe de supervisión de enero de 2026. **Desarrollo técnico:** El 19 de febrero de 2026, se realizó una reunión programada por Santander Castillo, profesional de apoyo a la supervisión, para socializar el informe de supervisión.	No aplica	No aplica	No aplica

www.reddicolombia.com/fusioni3-valle

Actividad	Descripción	Estado		Soportes
		Cualitativo	Cuantitativo	
	De manera general, se abordaron los siguientes puntos: - En enero se evidenció un avance físico del 98,57%, con un avance del 0,92% en el mes de enero. - El avance financiero alcanza el 92,50%. - No hay observaciones de las actividades reportadas, y por lo tanto se valida el avance del 0,92% del mes. - El total de ejecución acumulada de contrapartidas certificadas asciende a $723.737.094,71 mientras que el valor relacionado en el anexo 2 asciende a $730.489.497,03. Reddi indica que se hizo el ajuste en el certificado de Icesi, el cual tenía la misma fecha en dos certificaciones, y se hizo el ajuste de UAO. La diferencia también se explica en que, cuando se realizó la reprogramación, se presentaron errores de la plataforma Gesproy y también de tipeo. Por tanto, existen duplicados de contrapartida de Univalle (administrativo) y Fundautónoma. El caso fue			

Actividad	Descripción	Estado		Soportes
		Cualitativo	Cuantitativo	
	presentado al DNP, pero aún no han emitido una respuesta o solución. **Observaciones finales:** - Ante los reportes de contrapartida en Gesproy, Reddi menciona que hay excedentes en cada uno de los 3 años de los reportes de los aliados. La coordinación administrativa de Fusióni3 Valle propone sumar estos excedentes y reportarlos al final. No obstante, como DNP no ha dado respuesta a la solicitud de borrar los duplicados y de los registros con error de tipeo, la supervisión solicita dejar este caso en la presentación de cierre llevada a cabo del 23 de febrero.			
	Objetivo: Evidenciar la correcta ejecución de los recursos del proyecto Fusióni3 Valle a la supervisión de Minciencias, mediante la visita de cierre. **Alcance:** Visita de cierre con Minciencias del proyecto Fusióni3 Valle, llevada a cabo del 23 al 26 de febrero de 2026. **Desarrollo técnico:** Del 23 al 26 de febrero de 2026, se llevó a cabo la	En proceso	95%	**Anexo 11.** Visita de cierre Minciencias 23-26feb2026

www.reddicolombia.com/fusioni3-valle

Actividad	Descripción	Estado		Soportes
		Cualitativo	Cuantitativo	
	visita de cierre de la supervisión de Minciencias al proyecto Fusióni3 Valle. De manera general, se llevó a cabo la siguiente agenda: 1. Presentación de resultados de Fusióni3 Valle. 2. Visita a alianza PUJ-Grupo North. 3. Reunión con aliados de Fusióni3 Valle 4. Visita presencial a 8 empresas: Inversiones Duque Espinosa, Prompack, Pacífico Natural Snacks, Implameq, K-Listo, IGT y Bioagro Technology. 5. Reuniones virtuales individuales con 7 empresas: Porcícola La Regina, Ofiproyectos, Lynks, Grupo North, Grupo Odontológicas, Alimentos Encanto, Inversiones Duque (con Gerente). 6. Cierre de la visita. Se anexa la presentación realizada el primer día, la agenda llevada a cabo, junto con evidencias fotográficas. La supervisión queda pendiente del envío del acta de la visita.			

1.5 **Entregable #5:** Realizar el acompañamiento y apoyar al cierre de actividades ejecutadas en el marco del proyecto, necesarias para asegurar la correcta ejecución final.

Actividad	Descripción	Estado		Soportes
		Cualitativo	Cuantitativo	
Gestionar el cierre de actividades ejecutadas en el marco de Fusióni3 Valle	**Objetivo:** Garantizar el cierre adecuado del proyecto Fusióni3 Valle, de acuerdo con la normativa de proyectos ejecutados con recursos de CTeI del Sistema General de Regalías. **Alcance:** Cierre técnico, administrativo y financiero del proyecto. **Desarrollo técnico:** Se avanzó en el proceso de cierre del proyecto, el cual se está gestionando a través de la plataforma Monday (anexo 12). Respecto a lo planeado, se avanzó en lo siguiente: <u>Reuniones realizadas de cierre de actividades</u> - **11 de febrero:** Actividades 1.1.2, 1.1.3, 1.1.4 y 1.1.5. - **12 de febrero:** Actividades 2.1.1 y 2.1.2 - **18 de febrero:** Actividades 2.1.3 y 2.1.5 Se anexan actas de cierre; no obstante, está pendiente en todas las actas la firma de parte de Juan Pablo Obando, coordinador regional de Minciencias, y en las actas de las actividades 2.1.3 y 2.1.5 la firma de Santander Castillo. <u>Reuniones programadas de cierre de actividades</u>	En proceso	15%	**Anexo 12.** Seguimiento cierre de actividades en Monday **Anexo 13.** Actas de cierre de actividades **Anexo 14.** Avance en el informe de cumplimiento del modelo de gobernanza **Anexo 15.** Documento estrategia de sostenibilidad **Anexo 16.** Población objetivo Fusióni3 Valle **Anexo 16.1** Información población

www.reddicolombia.com/fusioni3-valle

Actividad	Descripción	Estado		Soportes
		Cualitativo	Cuantitativo	
	- **3 de marzo:** Actividad 3.1.1 - **11 de marzo:** Actividades 1.1.1, 2.1.4 y 3.1.2 - **18 de marzo:** Actividad 3.1.3 <u>Informes para el cierre</u> - Avance en el informe de cumplimiento del modelo de gobernanza (anexo 14). - Documento estrategia de sostenibilidad (anexo 15), actualizado con base en recomendaciones recibidas por Minciencias en la visita de cierre. - Informe de cumplimiento de la población objetivo (anexo 16). - Avance en el informe de lecciones aprendidas (anexo 17). - Informe de control social (anexo 18). - Indicador cumplimiento del objetivo general de Fusióni3 Valle (anexo 19). - Avance en los informes de indicadores por objetivo (anexo en el informe de cada coordinador del objetivo). - Avance en la organización de carpetas para el cierre. - Avance en la organización de la matriz de contrataciones y estados en SECOP y Gesproy.			objetivo Fusióni3 Valle **Anexo 17.** Avance informe de lecciones aprendidas **Anexo 18.** Informe de control social **Anexo 19.** Indicador cumplimiento objetivo general

www.reddicolombia.com/fusioni3-valle

2. Conclusiones y recomendaciones

Los principales eventos y actividades que se realizaron fueron las siguientes:

1. **Cierre técnico y administrativo del Fondo de maduración:** Se completó la entrega de los informes finales de supervisión de 9 alianzas beneficiarias, incluyendo los más recientes

para Innhealth–UAO, Bioagro–USB Cali, Grupo North–PUJ, La Cali–PUJ, Colbits–PUJ, Prompack–PUJ y Pacífico Snacks–PUJ. Está pendiente el informe de supervisión de la alianza Pacífico Snacks-PUJ, ya que el informe técnico final no ha sido enviado por la alianza. Así mismo, continuó el avance en la elaboración de las actas de liquidación contractual y consolidación de carpetas de cierre y envío a las alianzas.

2. **Aspectos de Propiedad Intelectual.** Se logró actualizar y consolidar la información sobre los procesos asociados a los acuerdos específicos de PI para las alianzas, atendiendo observaciones, ajustando versiones finales y enviando los documentos a firma de universidades y empresas. El trabajo incluyó diagnósticos de patentabilidad, solicitudes de patentes y la revisión final de acuerdos específicos para PUJ, UAO y USB.

3. **Váuchers de innovación.** Para febrero se completó el **100% de los 20 váuchers de innovación**, con la entrega de los 3 informes finales pendientes (Bioagro–UAO, Pacífico Snacks–PUJ y Ofiproyectos–PUJ).

4. **Documentos POA actividad 3.1.2 – "Informe formulación de 10 proyectos de CTeI".** Se presenta la versión final del informe de formulación de los 10 proyectos de CTeI.

5. **Visita de cierre Minciencias.** Del 23 al 26 de febrero se llevó a cabo la visita de cierre por parte de la supervisión de Minciencias. Durante la jornada se presentaron los resultados generales, se visitó la alianza PUJ–Grupo North, se sostuvo una reunión con aliados del proyecto, se realizaron visitas presenciales a ocho empresas (Inversiones Duque Espinosa, Prompack, Pacífico Natural Snacks, Implameq, K-Listo, IGT y Bioagro Technology) y reuniones virtuales individuales con siete empresas (Porcícola La Regina, Ofiproyectos, Lynks, Grupo North, Grupo Odontológicas, Alimentos Encanto e Inversiones Duque con su gerente).

6. **Gestión de cierre de actividades de Fusióni3 Valle.** Se avanzó en la planificación detallada del cierre técnico, administrativo y financiero del proyecto, incluyendo reuniones de cierre de actividad, avance en informes de cumplimiento, organización de carpetas y procesos de cierre contractual.

3. Listado de anexos

Anexo 1. Informes de supervisión proyectos FDM
Anexo 2. Informes Balances proyectos FDM
Anexo 3. Actas de cierre firmadas proyectos FDM
Anexo 4. Seguimiento cierre proyectos
Anexo 5. Revisión de Propiedad Intelectual proyectos FDM
Anexo 6. Solicitud patente Colbits-PUJ
Anexo 7. Solicitud patente Bioagro-USB
Anexo 8. Seguimiento váucher innovación
Anexo 9. Informes finales váuchers de innovación
Anexo 10. Informe servicio formulación CTeI
Anexo 11. Visita de cierre Minciencias 23-26feb2026
Anexo 12. Seguimiento cierre de actividades en Monday
Anexo 13. Actas de cierre de actividades
Anexo 14. Avance en el informe de cumplimiento del modelo de gobernanza
Anexo 15. Documento estrategia de sostenibilidad
Anexo 16. Población objetivo Fusióni3 Valle
Anexo 16.1 Información población objetivo Fusióni3 Valle
Anexo 17. Avance informe de lecciones aprendidas
Anexo 18. Informe de control social
Anexo 19. Indicador cumplimiento objetivo general