

CONVOCATORIA INTERNA PARA EL DESARROLLO DE SPINOFF UNIVERSITARIAS Y SERVICIOS EMPRESARIALES BASADOS EN INNOVACIÓN TECNOLÓGICA

"CreaUSTA, ideas que cambian el mundo"

TÉRMINOS DE REFERENCIA

1. Objetivo de la Convocatoria

La Universidad Santo Tomás - Seccional Villavicencio, comprometida con la transferencia del conocimiento, la generación de valor agregado desde la investigación aplicada y el fortalecimiento de la cultura de innovación, abre esta convocatoria interna dirigida a impulsar la creación y consolidación de spinoffs universitarias y servicios empresariales innovadores, derivados de resultados de investigación, desarrollo tecnológico o actividades de innovación institucional. Enmarcados en los Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS) 9, 11 y 12 de la Agenda 2030.

Esta iniciativa está orientada a facilitar la transición desde el laboratorio o el prototipo hacia soluciones empresariales reales, con impacto económico, social o ambiental en el territorio. Se espera promover el emprendimiento de base tecnológica y dinamizar las capacidades institucionales de transferencia.

2. Requisitos de Participación

- Podrán participar grupos de investigación institucionales en articulación con docentes, egresados o estudiantes emprendedores.
- Cada propuesta deberá contar con un plan de negocio preliminar o modelo de negocio, y demostrar la conexión directa con resultados de investigación, desarrollo tecnológico o innovación previamente generados.
- La participación de estudiantes (preferiblemente vinculados a semilleros) es obligatoria y debe detallarse su rol en actividades como validación de mercado, desarrollo de prototipos, logística o comunicación.
- No se reconocerán horas de investigación en la carga académica.
- La iniciativa propuesta debe estar enmarcada en al menos uno de los siguientes aspectos: ODS 8, ODS 9, ODS 10, innovación abierta, transferencia tecnológica o desarrollo productivo regional.











3. Líneas Orientadoras

- Desarrollo de spinoffs universitarias basadas en resultados de investigación.
- Servicios empresariales innovadores vinculados a tecnologías aplicadas.
- Iniciativas con potencial de escalabilidad comercial o impacto territorial.
- Soluciones que integren conocimiento interdisciplinario para la creación de valor.

4. Condiciones de la Convocatoria

Financiación: Se asignará un monto máximo de diez millones de pesos (\$10.000.000 COP) por propuesta seleccionada. El presupuesto deberá especificar rubros como: desarrollo de prototipo, pruebas de validación, diseño de marca, registro de propiedad intelectual, asesorías técnicas, entre otros.

Producto entregable: Se deberá presentar como mínimo:

- o Modelo de negocio validado (canvas y pitch).
- Prueba de concepto o prototipo funcional.
- Registro de propiedad intelectual (si aplica).
- Evidencia de socialización o presentación ante posibles aliados, inversionistas o redes.
- Participación en al menos un evento de emprendimiento, innovación o transferencia.

Duración: La ejecución del proyecto deberá realizarse en un periodo máximo de doce (12) meses a partir de la firma del acta de inicio. No prorrogable. se deben incluir tres fechas de seguimiento los cuales no podrán ser cambiadas y se deben establecer los entregables para cada uno de los seguimientos que se harán en reunión presencial entre el investigador principal y la dirección de investigaciones en las fechas y horas estipuladas

5. Contenido de la propuesta

El documento deberá contener:

- Portada con título del proyecto, responsables y unidades participantes.
- Resumen ejecutivo (máx. 300 palabras).
- Justificación, antecedentes y objetivos.
- Modelo de negocio preliminar (Canvas o Lean).
- Metodología y plan de validación.













Cronograma y presupuesto detallado.

• Roles de los integrantes y estrategia de formación estudiantil.

Propuesta de escalamiento y sostenibilidad.

6. Criterios de Evaluación

Criterio	Ponderación (%)
Nivel de madurez tecnológica del desarrollo (TRL)	20
Potencial de mercado e impacto territorial	20
Articulación efectiva grupo-emprendedores	15
Participación de estudiantes y formación en I+D+i	15
Nivel de innovación y diferenciación del producto	10
Viabilidad del modelo de negocio y plan de trabajo	20

7. Proceso de Postulación

Las propuestas deberán enviarse en formato digital (PDF) al correo: prof.investigaciones@ustavillavicencio.edu.co a más tardar el 16 de noviembre de 2025 a las 5:00 p.m. (envíos después de la hora no serán tenidos en cuenta)

8. Cronograma de la Convocatoria

Actividad

Apertura de la convocatoria Recepción de propuestas Evaluación y selección Publicación de resultados Inicio del proyecto

Fecha límite

17 de octubre de 2025 Hasta el 09 de diciembre 2025 10 al 16 de diciembre 2025 17 de diciembre 2025 03 de febrero 2026

9. Consideraciones Éticas y Administrativas

Todas las propuestas deberán cumplir con las normas vigentes sobre propiedad intelectual, bioética, comercio justo, protección de datos y regulaciones nacionales.













Los recursos serán auditados conforme a los lineamientos institucionales.

10. Compromiso de Cumplimiento

El acta de inicio establecerá el compromiso formal para la ejecución de los productos. El incumplimiento conllevará la devolución de los recursos y la restricción de participación en futuras convocatorias por un periodo de doce (12) meses.

P. Adrián Mauricio García Peñaranda

Vicerrector Académico

Universidad Santo Tomás - Villavicencio

Hector Pabio Restrepo Guerrero Director de Investigaciones e Innovación Universidad Santo Tomás - Villavicencio

Convocatoria avalada comité de investigaciones particular 6 de octubre de 2025









