# **LA DIVISIÓN DE INNOVACIÓN, EMPRENDIMIENTO Y ARTICULACIÓN CON EL ENTORNO DE LA VICERRECTORÍA DE INVESTIGACIONES INVITAN A PARTICIPAR EN:**

# convocatoria para conformar un listado de proyectos elegibles para apoyar la validación pre-comercial y/o comercial de resultados ya obtenidos en proyectos ejecutados por grupos de investigación de la Universidad del Cauca, con el fin de avanzar en el alistamiento de las tecnologías para la transferencia, y así aportar a la paz territorial, al desarrollo social, ambiental, económico y al aumento de la competitividad de la región

**CONTENIDO DEL DOCUMENTO DE**

**FORMULACIÓN EN EXTENSO**

**Título del proyecto**

**Duración**

**Grupo de investigación líder e Investigador principal**

**Conformación del equipo de proyecto**

* Para cada miembro del equipo del proyecto indicar: Nombre completo, e-mail y celular; enlace al CvLAC; tiempo de dedicación; Rol en el marco del proyecto.

**Alianzas con otros grupos de investigación**

* Para cada grupo aliado indicar: Nombre completo, datos de contacto del investigador principal; enlace al GroupLAC; Rol en el marco del proyecto

**Alianzas con entidades externas, públicas o privadas, con o sin ánimo de lucro**

* Para cada grupo aliado indicar: Nombre completo, datos de contacto del investigador principal; enlace al GroupLAC; Rol en el marco del proyecto

**Antecedentes del trabajo de investigación en el tema del proyecto y del grupo de investigación**

* Indicar en máximo 2500 caracteres los antecedes de la investigación, demostrando la maduración tecnológica de la investigación en los niveles del TRL1 al TRL4, evidenciar los proyectos internos o externos que demuestran los trabajos finalizados de maduración en los niveles del TRL1 al TRL4.

**Justificación del proyecto**

* Argumentar en máximo 2500 caracteres las razones por las cuales el resultado de investigación (tecnología) debe continúan un proceso de maduración tecnológica para llegar al mercado y la sociedad.

**Resumen Ejecutivo del proyecto**

* Indicar en máximo 500 caracteres describir en qué consiste el problema o necesidad, y una descripción del resultado de investigación y como este da una solución al problema identificado.

**Estado del arte o estado de la técnica**

* Indicar en máximo 5000 caracteres el estado del arte de la investigación, se deben incluir las respectivas referencias bibliográficas.

**Descripción del resultado de investigación con interés de ser transferido**

* Indicar en máximo 5000 caracteres

**Idoneida del equipo de trabajo que participa en el proyecto**

**Coherencia entre el plan de trabajo y la metodología planteada**

**Alianzas entre grupos de investigación de la Universidad del Cauca**

**Alianzas con entidades externas, públicas o privadas, con o sin ánimo de lucro**

**Descripción del problema o necesidad que el resultado de investigación soluciona en la sociedad**

* Indicar en máximo 5000 caracteres

**Análisis de nivel TRL:**

Anexar el instrumento del “**Anexo 1 - Herramienta de cálculo TRL – UPM”** diligenciado e incluir en el documento de formulación en extenso los soportes descriptivos y documentales que considere pertinente para justificar el nivel obtenido.

**Análisis de nivel CRL**

Anexar el instrumento del **“Anexo 3\_Anexo\_3\_ TRL-CRL – LicenciArte”.**

**Descripción del problema o necesidad que el resultado de investigación soluciona en la sociedad**

* Indicar en máximo 2500 caracteres

**Diferenciación del resultado de investigación (tecnología)**

* Indicar en máximo 2500 caracteres

**Objetivos**

**Metodología**

**Resultados e impactos del proyecto en la sociedad y/o el mercado**

* Indicar en máximo 2500 caracteres los resultados esperados de acuerdo al numeral 7 de los términos de referencia de la convocatoria.

**Información sobre relación con el entorno**

* Describa las oportunidades que se han identificado en la sociedad y/o el mercado.
* Quiénes son los usuarios potenciales de los resultados del proyecto en la sociedad y/o el mercado.
* Qué factores condicionarían la demanda de los resultados del proyecto en la sociedad y/o el mercado.
* Descripción de acercamientos realizados con organizaciones externas
* Descripción de ventajas y desventajas que presenta el resultado de investigación en relación a las tecnologías sustitutas o similares que resuelven actualmente el mismo problema o necesidad.
* Descripción de modelo de negocio de la tecnología.

**Impacto ambiental**

**Presupuesto**

Se debe diligenciar el presupuesto global de acuerdo al Formato PM-IV-6.1-FOR-16.

**Cronograma**

**Impacto ambiental**

**Bibliografía**

**MÁS INFORMACIÓN**

La Vicerrectoría de Investigaciones y la División de Innovación, Emprendimiento y Articulación con el Entorno, Calle 2 No. 1ª-25 Urbanización Caldas, Museo de Historia Natural – teléfono 8209800 ext. 2630 – 2651. Mail: dae\_vri@unicauca.edu.co