

**VICERRECTORIA DE INVESTIGACIONES Y POSGRADOS  
RESULTADOS COMUNICADO NÚMERO 06 DEL 03 DE JUNIO 2022  
INVESTIGACIÓN EN EL AULA: ACCIONES  
MUTUAS PARA CONSTRUIR CONOCIMIENTO**

La Vicerrectoría de Investigaciones y Posgrados, la Vicerrectoría Académica y las Facultades de Ciencias Exactas y Naturales, Jurídicas y Sociales, Ingenierías, Salud, Agropecuarias, Artes y Humanidades, con el fin de fortalecer la investigación formativa la cual es un imperativo del Acuerdo 45, y propiciar una mejor relación entre docencia e investigación e investigación-creación, se propone contribuir e incorporar la práctica investigativa como estrategia pedagógica en el Aula, por constituirse esta en una herramienta nodal en el proceso de enseñanza- aprendizaje.

En el marco de la CONVOCATORIA de INVESTIGACIÓN EN EL AULA: ACCIONES MUTUAS PARA CONSTRUIR CONOCIMIENTO a continuación, se presenta a la comunidad académica el listado de los proyectos que cumplieron con los requisitos mínimos y serán financiados por la Vicerrectoría de Investigaciones y Posgrados:

Herramientas para la formulación y estructuración de proyectos de innovación en Ingeniería a partir del Contexto Local
Elaboración de yogur en polvo de ahuyama “Cucurbita Moschata” mediante secado por aspersión
Sabores latinoamericanos en boca de extranjeros. La comida en las descripciones de viajero del siglo XIX
Atlas de identificación de carbonatos mediante técnicas de tinción
Dramaturgias del Territorio
Prácticas académicas de aplicación de métodos para estimar perfil biológico que permiten mejorar los procesos de investigación en Antropología Biológica
Elaboración de réplicas por medio de impresión 3D de estructuras óseas de homínidos en los trabajos de investigación en biología humana evolutiva.
Estrategia pedagógica para potenciar el Lenguaje Científico de los estudiantes de la licenciatura en Biología y Química de la Universidad de Caldas.
Cómo las maneras de representación y los soportes influyen en los resultados finales de los proyectos del Laboratorio de imagen ambiental.
Investigación en el Aula, Identificación de Peligros y control de Riesgos de la facultad de Ingenierías (edificio del parque) de la Universidad de Caldas
Agencia Y Empoderamiento: Requisitos para el cambio
Estrategias performativas de la palabra en el ensamble escénico de la obra Satanás de Mario Mendoza.
“Fotografía y antropología forense: la correcta exposición del material probatorio”
Desarrollo de material didáctico a partir de la atención de pacientes animales en las salidas de campo de la Rotación Médico Quirúrgica 2022-2
Realización de actividades de simulación clínica entrevistas y casos clínicos en estudiantes de semiología general.

DESARROLLO DE SIMULACIONES DE PROCESOS BIOFISICOS Y NATURALES COMO HERRAMIENTAS TICS FACILITADORAS DE APRENDIZAJE
Clasificación del material cerámico descontextualizado en custodia del Laboratorio de Arqueología de la Universidad de Caldas
Subjetividad y Socialización en la construcción de políticas públicas universitarias.
EL CONOCIMIENTO PEDAGÓGICO DEL CONTENIDO: UNA ESTRATEGIA PARA LA ENSEÑANZA DE LAS CIENCIAS
Prototipo de un sistema de adquisición y monitoreo de variables de cultivo como soporte para toma de decisiones en agricultura de precisión.
Narrativas del conflicto armado en el Oriente de Caldas, estudio de caso: La Dorada, Victoria, Samaná, Marquetalia, Pensilvania y Manzanares
Propuesta de implementación de recepción, consulta hospitalización "Cat Friendly" en el Hospital Veterinario "Diego Villegas Toro" de la Universidad de Caldas.

- Para el desarrollo de la propuesta en sus diferentes fases no se asignarán horas adicionales en la labor académica.
- El dinero asignado se debe ejecutar en el transcurso del segundo semestre del año 2022 conforme al calendario académico.
- Las solicitudes de ejecución del presupuesto no pueden hacerse después del 15 de octubre 2022.
- En su desarrollo deberán participar la totalidad de los estudiantes inscritos en la respectiva actividad académica.
- A las dos semanas de inicio de la actividad académica se debe registrar la lista de los estudiantes inscritos en la actividad académica e inscritos en el proyecto en el siguiente formulario <https://forms.gle/LQ5Rp3B8tvHR2rC16>
- Al finalizar la propuesta cada docente enviará la información para el diseño y la presentación de un (1) póster donde se plasmará el proceso y los resultados obtenidos, teniendo como referencia los ítems principales del contenido. El costo del póster será asumido por la VIP.
- En el momento de la finalización del proyecto se debe enviar el informe final incluyendo la lista de los estudiantes del curso que participaron en la propuesta.

Dada en Manizales, a los cuatro (4) días del mes de agosto de dos mil veintidós (2022).

  
**GONZALO TABORDA OCAMPO**  
 Vicerrectora de Investigaciones y Posgrados

  
**MILTON ROSERO MOREANO**  
 Jefe Oficina de Investigaciones