



Banco de propuestas que cumplen requisitos mínimos

XV Convocatoria Interna de Investigaciones 2025

Mecanismo: Investigación avanzada

Bogotá, 10 de septiembre de 2025

La Vicerrectoría de Investigaciones de la Universidad El Bosque informa el listado definitivo de propuestas que cumplen con los requisitos mínimos establecidos en los Términos de Referencia (TdR), en el marco de la XV Convocatoria Interna de Investigación 2025, mecanismo *Investigación Avanzada*, una vez finalizado el periodo de subsanación.

Se recuerda que, conforme a lo señalado en los TdR, las propuestas que superaron esta etapa, relacionadas en la Tabla 1, continuarán en el proceso y serán remitidas a evaluación por pares externos.

Tabla 1. Propuestas que cumplen con la revisión de requisitos:

CÓDIGO DE REGISTRO EN SEPIA	TÍTULO DE LA PROPUESTA	REVISIÓN DE REQUISITOS
2	Diseño racional de la molécula CR-124 mediante CADD y su eficacia antitumoral en modelos <i>in vitro</i> e <i>in vivo</i> .	Cumple
3	Sistema Experto Integrado para el Diseño y Evaluación en la Planificación Territorial: Aplicación al Componente Educativo de los Planes de Desarrollo Municipal, Basado en Inteligencia Artificial y Certificación Multiactor con Tecnología Blockchain.	Cumple
4	Diseño de un modelo tridimensional de barrera hematoencefálica y de propóleos vehiculizados en micelas poliméricas para mitigar el daño inducido por el secretoma de patógenos orales.	Cumple
5	Tejer trayectorias: memoria viva de los bailes cantados de Tambora en la Depresión Momposina.	Cumple
6	Modelo de Apropiación de la Biodiversidad en el Municipio de Granada. Una aproximación desde la investigación-creación a la flora y su aprovechamiento sostenible.	Cumple
7	Microorganismos multidrogoresistentes (MDRO) en fuentes agropecuarias y humanas de áreas geográficas de	Cumple



Banco de propuestas que cumplen requisitos mínimos

XV Convocatoria Interna de Investigaciones 2025

Mecanismo: Investigación avanzada

	Colombia: Una perspectiva One Health de la resistencia antimicrobiana.	
8	Modelo comunitario de gobernanza territorial para la construcción de paz. Proyecto piloto en la Zona de Reserva Campesina de Sumapaz.	
9	Co-construcción de un Observatorio de salud escolar integral en Cundinamarca.	Cumple
10	A.O.R.T.A IA.: Aprendizaje y Optimización para la Ruptura, Tratamiento y Educación de la Aorta Torácica y Válvula Aórtica.	Cumple
11	Desarrollo y validación de modelos de inteligencia artificial para la detección temprana de diabetes mellitus tipo 2 mediante extracción de características clínicas y geográficas en pacientes en una institución de tercer nivel de Bogotá.	Cumple
12	Derivas Curriculares: Integración de Inteligencia Artificial en procesos académicos.	Cumple
13	Análisis comparativo del microbioma intestinal de pacientes oncológicos con y sin sepsis: hacia la identificación de marcadores predictivos.	Cumple
14	Evaluación in vitro de la actividad antileishmanial de extractos de plantas de las familias <i>Polygonaceae</i> , <i>Rutaceae</i> y <i>Asteraceae</i> : hacia la búsqueda de agentes bioactivos.	Cumple
15	Atlas del microbioma oral, fecal e intratumoral de pacientes latinos con tumores sólidos avanzados candidatos a recibir inmunoterapia como parte del tratamiento de primera línea.	Cumple
16	Vejez visible: estrategias participativas y artísticas para resignificar el edadismo en entornos urbanos y rurales de Bogotá y Cundinamarca.	Cumple
17	Diseño, elaboración y evaluación de la bioactividad in vitro de un scaffold multizonal de colágeno I-hidroxiapatita,	Cumple

Banco de propuestas que cumplen requisitos mínimos

XV Convocatoria Interna de Investigaciones 2025

Mecanismo: Investigación avanzada

	colágeno ii y membrana amniótica para la reparación de lesiones osteocondrales.	
21	Evaluación del impacto de microplásticos en pancolitis ulcerativa severa (colitis ulcerativa): Un estudio multimuestra cavidad oral/ intestino (IMPULSO-IBD).	
22	Optimizar el proceso de la logística humanitaria mediante un sistema digital para la gestión de recursos y la evaluación dinámica de riesgos en zonas de alta vulnerabilidad de la Región Caribe Colombiana - (Caso de estudio: Guajira).	Cumple
23	Funciones evolutivas del habla dirigida a bebés: Impacto en la atención, las preferencias auditivas y el desarrollo lingüístico y musical temprano.	Cumple
24	Estrategia mixta centrada en el cambio comportamental y soportada en vigilancia microbiológica para reducir la diseminación de <i>K. pneumoniae</i> resistente a carbapenémicos (CRKP) en la UCI de hospital público de alta complejidad en Bogotá.	Cumple
25	Exposición a agentes y contaminantes químicos: Efectos en la salud de gestantes y sus hijos.	Cumple
26	Desarrollo de un prototipo de historia clínica electrónica basado en software libre con estándares de interoperabilidad y mejoras en la usabilidad para redes de Atención Primaria de Salud.	Cumple
28	Estudio piloto de impactos en salud y calidad de vida del Plan Nacional de Sustitución de Leña en territorios rurales de Colombia	Cumple
29	Sistema Inteligente para la Gestión integral de Residuos SIGR: Una propuesta para promover la economía circular	Cumple

Tabla 2. Propuestas que no cumplieron con los requisitos mínimos

CÓDIGO DE REGISTRO EN SEPIA	TÍTULO DE LA PROPUESTA	REVISIÓN DE REQUISITOS
30	Nutribioma: un nuevo enfoque bacteriano para la prevención y el mejoramiento nutricional en población pediátrica colombiana	No Cumple



Banco de propuestas que cumplen requisitos mínimos

XV Convocatoria Interna de Investigaciones 2025

Mecanismo: Investigación avanzada

Notas:

- El listado publicado como propuestas que cumplen los requisitos mínimos no implica obligatoriedad de recibir los recursos.
- Podrán recibir financiación las propuestas que hayan obtenido un puntaje igual o superior a 80 puntos, hasta agotar recursos.
- La asignación final de recursos está sujeta a la revisión y aprobación presupuestal de la Vicerrectoría de Investigaciones de la Universidad El Bosque.
- En caso de presentarse empate en la puntuación final, se procederá a seleccionar la propuesta con mayor puntaje en el criterio de **calidad y claridad metodológica**. **Si el empate persiste, se procederá a seleccionar la propuesta con mayor puntaje en el criterio de pertinencia.**

Cordialmente,

Carolina Vizcaino S.
CAROLINA VIZCAÍNO

Vicerrectora de Investigaciones
Universidad El Bosque