IDENTIFICACIÓN DEL PROYECTO

Número de Proyecto: `UNIBE-2025-08-29-23-42-09` **Facultad:** Facultad de Farmacia

Nombre del Proyecto:	**Evaluación de la actividad antimicrobiana de la broza del café: Posible aprovechamiento de un residuo altamente contaminante**		
Fecha de Inicio:	01-05-2024	**Fecha de Finalización:**	10-06-2025
Condición:	Terminado	**Vínculos:**	No posee
Presupuesto:	0.00	**Presupuesto Aprobado:**	0.00

DESCRIPCIÓN

Descripción:	Lic. Adam Amey Williams
Observación:	En este estudio se evaluó la actividad antibacteriana del extracto etanólico de Coffea arabica, obtenido mediante extracción Soxhlet. El análisis cualitativo del extracto evidenció la presencia de taninos y polifenoles. Las pruebas de sensibilidad antibacteriana indicaron que el extracto muestra actividad bacteriostática frente a Staphylococcus aureus y Escherichia coli, y actividad bactericida frente a Pseudomonas aeruginosa. Los resultados indican que el extracto obtenido contiene compuestos bioactivos con potencial antibacteriano, ofreciendo una posible solución sostenible para la reutilización de residuos del café y el desarrollo de agentes antibacterianos.

ACTIVIDADES DEL PROYECTO

No hay actividades registradas.

INVESTIGADORES Y PARTICIPANTES

Nombre	Institución	Rol en el Proyecto
No hay participantes registrados.		

POBLACIÓN BENEFICIADA

Beneficiarios:

Beneficios a la Población:

Beneficios para UNIBE:

OBJETIVOS Y METAS

Objetivo General: