



VII Simposio Internacional de Biotecnología

"Microbiomas y Biotecnología: Innovación y Aplicaciones para una Bioeconomía Sostenible"

Instrucciones para la presentación de trabajos científicos

I. ÁREAS TEMÁTICAS

Se aceptarán trabajos científicos en las siguientes áreas temáticas:

- Ingeniería de microbiomas para aplicaciones industriales y ambientales.
- Microbiomas en bioprocesos y biotecnología industrial.
- Microbiomas y biotecnología molecular: herramientas ómicas y modelado de microbiomas.
- Consorcios microbianos en la producción de biomoléculas y biopolímeros.
- Microbiomas en biotecnología vegetal.
- Fermentación dirigida y microbiomas como fuentes de enzimas.
- Biorrefinería microbiana: uso de microbiomas para la descomposición selectiva de biomasa.
- Microbiomas en la resistencia a enfermedades y estrés abiótico.
- Diseño de biofertilizantes y biopesticidas basados en microbiomas.
- Microbiomas en la salud y producción animal: aplicaciones en animales de compañía y producción pecuaria.
- Microbiomas en la producción de proteínas recombinantes y metabolitos secundarios.
- Aplicaciones de CRISPR y metagenómica en el estudio de microbiomas.
- Microbiomas y bioeconomía.

II. INSTRUCCIONES PARA EL ENVÍO DEL RESUMEN

Los participantes interesados en presentar su trabajo en el VII Simposio Internacional de Biotecnología: "Microbiomas y Biotecnología: Innovación y Aplicaciones para una Bioeconomía Sostenible" deberán seguir las siguientes instrucciones para el envío de su resumen:

1. El Comité Científico recibirá los resúmenes de los trabajos científicos desde el 15 de mayo hasta las 00:00 horas del 31 de agosto de 2025, a través del correo electrónico simposiobiotecnologia@colmayor.edu.co.
2. El resumen debe enviarse en un documento de Microsoft Word para Windows.
3. El resumen debe estar redactado en español, sin errores ortográficos, gramaticales ni tipográficos.
4. El contenido debe presentarse en un párrafo único, sin subtítulos, gráficos, tablas ni referencias.





5. Se deben evitar abreviaturas y siglas. En caso de utilizarlas, deberán escribirse en su forma completa la primera vez que aparezcan, seguidas de la abreviatura entre paréntesis.
6. Al menos uno de los autores deberá estar inscrito en el evento para poder presentar un trabajo. Cada inscrito podrá enviar un máximo de dos trabajos.
7. El archivo del resumen deberá nombrarse siguiendo la siguiente nomenclatura:

Apellido, Nombre del autor que presenta el trabajo. Por ejemplo: **Osorio-Tobón_Felipe.docx**

8. Ante cualquier inquietud, comuníquese con el comité organizador a través del correo simposiobiologia@colmayor.edu.co.
9. En el archivo anexo, se proporciona el formato de estructuración del resumen. Por favor, no altere el formato establecido.

