

Abiertas las postulaciones para participar en los Cursos Latinoamericanos de Biotecnología de Minciencias

- *Están dirigidas a los integrantes de grupos de investigación, desarrollo tecnológico e innovación reconocidos por Minciencias en el campo de la biotecnología.*
- *Se apoyará el financiamiento de tiquetes aéreos para la movilidad internacional en los cursos teórico-prácticos que ofrece el Centro Latinoamericano de Biotecnología -CABBIO.*
- *La invitación estará abierta hasta el próximo 19 de julio de 2023, a las 4:00 p.m. Los interesados se podrán postular a través de la página web www.minciencias.gov.co*

Bogotá, D. C., 10 de julio de 2023.

Con el propósito de fortalecer las capacidades científico-técnicas del país en biotecnología, el Ministerio de Ciencia, Tecnología e Innovación abrió las postulaciones para participar en los Cursos Latinoamericanos de Biotecnología 2023 (CABBIO).

A los beneficiarios se les financiará tiquete aéreo, ida y vuelta, para la movilidad internacional a Argentina, Brasil y Uruguay. Los países anfitriones cubrirán los gastos de alojamiento y también apoyarán económicamente en los gastos de alimentación y de transporte interno.

“Estos cursos son muy importantes, debido a que consolidarán una herramienta que permitirá conformar nuevas redes de investigación para la realización de procesos de transferencia y uso del conocimiento especializado en el campo de la biotecnología”, destacó la ministra de Ciencia, Tecnología e Innovación, Yesenia Olaya.

La invitación cuenta con el apoyo del Centro Latinoamericano de Biotecnología, que ofertará siete (07) cursos en las líneas de:

1. Microbiología sintética 2.0: creando sistemas biológicos.
2. Segundo curso de Manipulación y evaluación de folículos preantrales aislados e incluidos en el tejido ovárico de diferentes especies: metodologías histológicas mediante sondas fluorescentes y colorantes vitales.
3. Plataformas de expresión de proteínas recombinantes aplicadas al estudio de venenos animales (curso virtual).
4. Enfoques en proteómica de escopeta sin gel comparativa aplicada a la investigación en biotecnología vegetal.
5. Fisiopatología de las interacciones planta-patógeno
6. Herramientas de genética y genómica aplicadas en acuicultura y pesquerías.
7. De la teoría a la práctica: la celulosa bacteriana como matriz de liberación de probióticos.

Los cursos están dirigidos a profesionales, estudiantes de posgrado y graduados de posgrado en áreas afines al campo de la biotecnología y vinculados a Grupos de Investigación, Desarrollo Tecnológico e Innovación reconocidos por Ministerio de Ciencia Tecnología e Innovación al momento de la apertura de la invitación en el área

de conocimiento de Biotecnología. Para consultar el perfil de cada curso y los requerimientos para postularse, puede dirigirse a <https://minciencias.gov.co/convocatorias/movilidad-internacional/invitacion-postulaciones-abiertas-para-participar-en-cursos>

Los candidatos que sean miembros de población negra, afrocolombiana, raizal, palenquera o ROM deberán anexar el certificado de autorreconocimiento expedido por el Ministerio del Interior. Quienes sean integrantes de una comunidad indígena deberán anexar el certificado del Registro de la Autoridad o Cabildo de las Comunidades y/o Resguardos Indígenas expedido por el Ministerio del Interior.

Los candidatos víctimas del conflicto armado deberán anexar el certificado expedido por la Unidad para la Atención y Reparación Integral para las Víctimas, mientras que las personas con discapacidad, el certificado de discapacidad expedido por la Institución Prestadora de Salud (IPS) autorizada por la Secretaría de Salud correspondiente.

Pertenecer a alguna de las poblaciones mencionadas anteriormente es un requisito opcional y no es de carácter inhabilitante.

Enfoque territorial

Esta invitación tiene un enfoque territorial que busca democratizar la ciencia, la tecnología y la innovación, así como impulsar el crecimiento y la consolidación de comunidades científicas en los departamentos y municipios con bajos índices de innovación.

Por ello, se valorará que la propuesta de transferencia de conocimientos especializados se desarrolle en uno de los departamentos categorizados en los niveles medio, medio-bajo o bajo del Índice Departamental de Innovación para Colombia (IDIC) o en alguno de los municipios del Programa de Desarrollo con Enfoque Territorial (PDET).

La recepción de propuestas estará abierta hasta las 4:00 de la tarde, hora colombiana, del 19 de julio de 2023. Deberán presentarse exclusivamente a través de la plataforma SIGP en idioma español. La publicación de la lista de beneficiarios será el 24 de agosto de 2023.

Las inquietudes y/o solicitudes de aclaración deberán ser radicadas a través del Canal de Atención al Ciudadano www.minciencias.gov.co/ciudadano/canal-pqrds

En el periodo comprendido entre 2012 y 2022, por medio de la gestión del Ministerio de Ciencia, Tecnología e Innovación, se han beneficiado 215 estudiantes nacionales y se han realizado 5 cursos en el país, los cuales contaron con la participación de 30 estudiantes suramericanos.