INSTITUTO DISTRITAL DE CIENCIA, BIOTECNOLOGIA E INNOVACION EN SALUD INNOVACIÓN Y DESARROLLO ORGANIZACIONAL AMPLIACIÓN DE INFORMACIÓN CONVOCATORIA INTERNA Y/O EXTERNA CÓDIGO: IDCBIS-IDFT-007 Versión: 01 Vigente a partir de: 13/05/2019

CONVOCATORIA:	INTERNA	EXTERNA	No. 392	AÑO: 2023
	c	FERTA DE:		
	CONT	RATO LABORAL		

EDUCACIÓN:

Profesional en Ciencias profesional en Ciencias Biomédicas con maestría en áreas afines a las ciencias biológicas.

EXPERIENCIA: (Experiencia en meses)

N/A

OBJETO CONTRACTUAL: (Objetivo principal de la actividad contractual)

Prestar servicios profesionales especializados para apoyar actividades de investigación en la Unidad de Biotecnología Farmacéutica del IDCBIS, en el marco de la ejecución de recursos provenientes de transferencia del proyecto 7904 según Resolución 209 de 2023.

ACTIVIDADES:

- 1. Adelantar actividades de revisión del estado de arte en la producción de medicamentos biotecnológicos, su proceso de formulación y escalamiento desde ensayos piloto a producción industrial con el fin de desarrollar protocolos iniciales para iniciar la parte experimental de la Unidad de Biotecnología Farmacéutica.
- 2. Apoyar en el proceso de expansión y criopreservación de líneas celulares productoras de proteínas recombinantes para la creación de un banco maestro de trabajo para el desarrollo de las investigaciones de la Unidad de Biotecnología Farmacéutica.
- 3. Participar en el proceso de estandarización de técnicas de transformación de líneas celulares para la producción de proteínas recombinantes y estandarizar pruebas de control de calidad de las proteínas producidas bajo condiciones de buenas prácticas de laboratorio.

INSTITUTO DISTRITAL DE CIENCIA, BIOTECNOLOGIA E INNOVACION EN SALUD	CÓDIGO: IDCBIS-ID- FT-007	
INNOVACIÓN Y DESARROLLO ORGANIZACIONAL	Versión: 01	
AMPLIACIÓN DE INFORMACIÓN CONVOCATORIA INTERNA Y/O EXTERNA	Vigente a partir de: 13/05/2019	

- 4. Apoyar en la redacción de protocolos y documentación asociada a los procesos experimentales a desarrollar con el objetivo de implementar el sistema de aseguramiento de la calidad de la Unidad de Biotecnología Farmacéutica.
- 5. Participar en el diseño, redacción y ejecución de propuestas de investigación a implementar en el IDCBIS para la postulación de estas a los diferentes entes financiadores con el fin de desarrollar la línea de investigación de Biotecnología Farmacéutica.
- 6. Apoyar las actividades administrativas necesarias para adelantar las investigaciones del grupo, en los laboratorios del IDCBIS.
- 7. Apoyar en la construcción de posters o artículos de divulgación científica del IDCBIS.
- 8. Participar activamente en las reuniones de discusión de artículos, seminarios y eventos académicos que se desarrollan en IDCBIS.
- 9. Ejercer todas y cada una de las actividades necesarias para el óptimo desarrollo del presente contrato.

Para las personas interesadas en la convocatoria interna o externa remitir al correo electrónico **gestionhumana@idcbis.org.co**, lo siguiente:

- a) Currículum Vitae actualizado.
- b) Colocar en el Asunto si se trata de una convocatoria interna o externa y el número de la convocatoria, ejemplo <u>CE-392-2023</u>
- c) Nombre y apellidos del interesado
- d) Profesión, especialidad y formación
- e) Correo electrónico
- f) Celular

OBSERVACIÓN

Quien no cumpla los requisitos establecidos en esta convocatoria, favor abstenerse de presentarse.

Levantó convocatoria: Psico. Erika Camacho Gutiérrez, Gestor Grupo y/o Área Innovación y Desarrollo Organizacional