

 <p><b>IDCBIS</b> Instituto Distrital de Ciencia, Biotecnología e Innovación en Salud</p>	<p>INSTITUTO DISTRITAL DE CIENCIA, BIOTECNOLOGIA E INNOVACION EN SALUD INNOVACIÓN Y DESARROLLO ORGANIZACIONAL</p>	<p><b>CÓDIGO:</b> IDCBIS-ID- FT-007 <b>Versión:</b> 01</p>	 <p><b>ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C.</b></p>
	<p>AMPLIACIÓN DE INFORMACIÓN CONVOCATORIA INTERNA Y/O EXTERNA</p>	<p><b>Vigente a partir de:</b> 13/05/2019</p>	

**CONVOCATORIA:**    **INTERNA**     **EXTERNA**     **No. 254**    **AÑO: 2022**

**OFERTA DE:**

**CONTRATO POR PRESTACIÓN DE SERVICIOS**

**CONTRATO LABORAL**

**EDUCACIÓN:** (Formación requerida)

Profesional en Ciencias Biológicas (Biología, microbiología, bacteriología, bioquímica, farmacia) con estudios de maestría en ciencias biológicas o fisiología, microbiología o bioquímica, que cuente con experiencia en cultivo celular y técnicas de biología molecular e inmunología.

**EXPERIENCIA:** (Experiencia en meses)

12 meses

**OBJETO CONTRACTUAL: (Objetivo principal de la actividad contractual)**

Prestar servicios especializados para diseñar y realizar las investigaciones con la expansión ex vivo de células progenitoras hematopoyéticas de sangre de cordón umbilical, desarrolladas por el grupo de Biotecnología Farmacéutica

**ACTIVIDADES:**

1. Realizar el aislamiento y mantenimiento en cultivo de células madre mesenquimales de diferentes tejidos (gelatina de Wharton, médula ósea y sangre de cordón umbilical) y realizar identificación inmunofenotípica por citometría de flujo.
2. Participar en el proceso de estandarización y desarrollo de un modelo de co-cultivo de células madres mesenquimales con células progenitoras hematopoyéticas de sangre de cordón umbilical.
3. Diseñar y ejecutar experimentos relacionados con la evaluación de la funcionalidad de las células progenitoras hematopoyéticas.
4. Colaborar en la elaboración de informes parciales y finales de desarrollo del proyecto.
5. Colaboración en la elaboración de artículos científicos para revistas de alto impacto relacionados con el proyecto de investigación.
6. Participar en actividades administrativas con el laboratorio del IDCBIS.
7. Participar en reuniones, seminarios, relacionadas con actividades científicas del IDCBIS.

 <p><b>IDCBIS</b> Instituto Distrital de Ciencia, Biotecnología e Innovación en Salud</p>	<p>INSTITUTO DISTRITAL DE CIENCIA, BIOTECNOLOGIA E INNOVACION EN SALUD INNOVACIÓN Y DESARROLLO ORGANIZACIONAL</p>	<p><b>CÓDIGO:</b> IDCBIS-ID- FT-007 <b>Versión:</b> 01</p>	 <p><b>ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C.</b></p>
	<p>AMPLIACIÓN DE INFORMACIÓN CONVOCATORIA INTERNA Y/O EXTERNA</p>	<p><b>Vigente a partir de:</b> 13/05/2019</p>	

8. Desarrollar las demás actividades que en virtud del objeto contractual le sean requeridas por el supervisor del contrato.

Para las personas interesadas en la convocatoria interna o externa remitir al correo electrónico [gestionhumana@idcbis.org.co](mailto: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 **CE-254-2022**
- 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 Allain A. Amortegui Lozano., Gestor Grupo y/o Área Innovación y Desarrollo Organizacional