

DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE CIENCIA, TECNOLOGIA E INNOVACION  
- COLCIENCIAS -

INVITACIÓN PARA PRESENTAR PROYECTOS DE CTEI EN SALUD AMBIENTAL  
RELACIONADOS CON EXPOSICIÓN A VERTIMIENTOS CONTAMINANTES POR  
EXPLOTACIÓN MINERA

ANEXO 6

CRITERIOS DE EVALUACIÓN

| CRITERIOS DE EVALUACIÓN                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | PUNT. MÁX. |
|---------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|
| CALIDAD DEL PROYECTO                              | <b>Coherencia en la estructura del proyecto (8 puntos):</b><br><br>Articulación y coherencia entre la pregunta o problema, los objetivos, el diseño metodológico y el cronograma de actividades (que deben incorporar los componentes y actividades para alcanzar los objetivos planteados) y los productos propuestos.<br><br>Análisis de los antecedentes y estado actual de la temática de la propuesta.                   | 20         |
|                                                   | <b>Viabilidad (5 puntos):</b><br><br>Se tendrán en cuenta las probabilidades de desarrollo y culminación de la propuesta, considerando las circunstancias y características de la misma.                                                                                                                                                                                                                                      |            |
|                                                   | <b>Presupuesto (7 puntos)</b><br><br>Concordancia entre el presupuesto total, las actividades y los objetivos planteados del proyecto.<br><br>Se evaluará la factibilidad y coherencia de la propuesta entre los objetivos y resultados esperados con el tiempo y presupuesto solicitado. Justificación adecuada de los rubros, cantidades y montos solicitados con los objetivos, la metodología y la duración del proyecto. |            |
| EXPERIENCIA ESPECÍFICA DEL GRUPO DE INVESTIGACIÓN | Se evaluará la experiencia específica del grupo de Investigación teniendo en cuenta los siguientes sub-criterios que serán reportados en el certificado emitido por la Institución proponente. (Términos de referencia de la presente invitación, ítem 5.5, numeral 5 “REQUISITOS”):                                                                                                                                          | 35         |



|                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |            |
|-------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|
|                                                 | Número de estudios desarrollados de carácter poblacional (no institucional) de efectos en salud y exposición a contaminantes por vertimientos de hidrocarburos en cuerpos hídricos. <b>(7 puntos)</b> .                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |            |
|                                                 | Experiencia en toma, procesamiento y análisis de muestras biológicas y ambientales. <b>(7 puntos)</b> .                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |            |
|                                                 | Experiencia en abordaje a comunidades étnicas. <b>(7 puntos)</b> .                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |            |
|                                                 | Experiencia operativa en desarrollo de trabajos en campo. <b>(7 puntos)</b> .                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |            |
|                                                 | Número de publicaciones de efectos en salud y exposición a contaminantes ambientales. <b>(7 puntos)</b> .                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |            |
| <b>CONFORMACIÓN DEL EQUIPO DE INVESTIGACIÓN</b> | Conformación del equipo que permita el desarrollo del proyecto, considerando los siguientes aspectos:<br><br>Interdisciplinariedad, participación y compromiso de los grupos o entidades involucrados <b>(16 puntos)</b> .                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | <b>30</b>  |
|                                                 | Capacidades científicas, técnicas y tecnológicas específicas de los perfiles del equipo científico involucrado para el desarrollo del proyecto, tiempo de dedicación del equipo científico <b>(14 puntos)</b> .                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |            |
| <b>RESULTADOS Y PRODUCTOS ESPERADOS</b>         | <p><b>Potencial del proyecto para la generación de resultados y productos de nuevo conocimiento, Fortalecimiento de la comunidad científica, apropiación social y de desarrollo tecnológico e innovación:</b></p> <p>Cada proyecto debe registrar los productos que están definidos en el anexo 5 como obligatorios. Sin embargo, productos y resultados adicionales a los solicitados, tendrán puntuación diferencial dependiendo de su alcance e impacto en el sistema.</p> <p>El proponente deberá demostrar que con el desarrollo del proyecto se generarán productos de nuevo conocimiento, fortalecimiento de la comunidad científica, apropiación social y de desarrollo tecnológico e innovación, en concordancia relativa con el modelo para la medición de grupos de investigación y reconocimiento de investigadores (Convocatoria 781-2017). Debe existir coherencia entre el número de productos comprometidos en cada categoría, con el tiempo de la propuesta y la naturaleza del proyecto.</p> | <b>15</b>  |
| <b>PUNTAJE TOTAL</b>                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | <b>100</b> |