|  |
| --- |
| **PARTE I: INFORMACIÓN GENERAL DEL PROYECTO** |

|  |
| --- |
| **TÍTULO DEL PROYECTO** |
| **(ESCRIBIR EL TÍTULO DEL PROYECTO AQUÍ)** |
| **INVESTIGADOR PRINCIPAL:**  | **CÉDULA:**  |
| **PROGRAMA ACADÉMICO:**  | **FACULTAD:** | **E-MAIL:**  |
| **DIRECCIÓN:**  | **TELÉFONO:**  |
| **NOMBRE GRUPO DE INVESTIGACIÓN:**  | **LÍNEA INVESTIGACIÓN DEL GRUPO:** |
| **RECONOCIDO: SI** |  | **NO** |  | **CATEGORÍA:** |
| **CO - INVESTIGADORES QUE PARTICIPAN EN EL PROYECTO:** | **ESTUDIANTES QUE PARTICIPAN EN EL PROYECTO:** |
| ***Nombres de los (as) estudiantes:*** | ***¿Graduado (a) como Semillero Junior? Si/No*** |
| **1.**  | **1.**  |  |
| **2.** | **2.** |  |
| **3.** | **3.** |  |
| **4.** | **4.** |  |
| **5.** | **5.** |  |
| **6.** | **6.** |  |
| **7.** | **7.** |  |
| **FECHA DE INICIO Y RADICACIÓN:**  |  | **FECHA DE FINALIZACIÓN:** |  | **DURACIÓN (MESES):** |  |
| **TIPOLOGÍA DE PROYECTO** |
| **INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA** | BÁSICA |  | APLICADA |  | EXPERIMENTAL |  |
| **PROYECTO DE INNOVACIÓN** | DE PRODUCTO |  | DE PROCESO |  | ORGANIZACIONAL |  |
| **DESARROLLO TECNOLÓGICO** |  |  |
| **AREAS ESTRATÉGICAS INSTITUCIONALES DEL PROYECTO** |
| DESARROLLO TECNOLÓGICO E INNOVACIÓN |  | DISEÑO ARQUITECTÓNICO, ARTE Y CULTURA |  | LOGÍSTICA Y DESARROLLO EMPRESARIAL |  | MEDIO AMBIENTE Y HÁBITAT |  |
| COMPETITIVIDAD Y DESARROLLO TERRITORIAL |  | EDUCACIÓN Y SOCIEDAD |  | DESARROLLO SOCIAL |  |  |
| **PALABRAS CLAVES** |
| **Radicado DIIE-UAC:**  |

|  |
| --- |
| **PARTE II: CONTENIDO DE LA PROPUESTA DE INVESTIGACIÓN**(Max 20 Págs., Cambria 10 espacio sencillo) |

|  |
| --- |
| **1. RESUMEN EJECUTIVO** |
| **Debe tener un máximo de 500 palabras las cuales contengan la información necesaria para brindar al lector una idea precisa de la pertinencia y calidad del proyecto. Deberá contener básicamente una síntesis del problema de investigación, el marco teórico, objetivos, la metodología a utilizar y resultados esperados.** |

|  |
| --- |
| **2. PLANTEAMIENTO DEL PROBLEMA** |
| **Se debe formular claramente la pregunta concreta que se quiere responder, en el contexto del problema a cuyo entendimiento o posible solución se pretende contribuir con la ejecución del proyecto. Es recomendable, una descripción precisa de la naturaleza y magnitud del problema, así como la justificación en función del desarrollo del país o de su pertinencia en un ámbito global.** |

|  |
| --- |
| **3. ESTADO DEL ARTE DE LA INVESTIGACIÓN, DESARROLLO TECNOLÓGICO O INNOVACIÓN**  |
| **Se debe identificar el aporte del proyecto a la generación de nuevo conocimiento sobre el tema en el ámbito internacional. Deberá enmarcarse dentro de los siguientes aspectos:*** **síntesis del contexto teórico general en el cual se ubica la propuesta de investigación;**
* **estado actual del conocimiento del problema tanto a nivel nacional e internacional;**
* **Identificar las brechas existentes en el conocimiento y el vacío que se pretende llenar con el proyecto;**
* **De qué manera y cómo la propuesta contribuirá con probabilidad de éxito, con fundamento en investigaciones previas, a la solución o comprensión del problema planteado.**
 |

|  |
| --- |
| **4. OBJETIVOS Y METAS** |
| **Deben plantear una relación consistente con el problema de investigación, y en particular, con las preguntas o hipótesis que se quieren resolver. Una formulación adecuada de objetivos viables facilita la estructuración de la metodología, pero, además, se constituye en parte fundamental para evaluar el resto de la propuesta,** **Es recomendable formular solamente un objetivo general, el cual debe ser coherente con el problema planteado, y los objetivos específicos necesarios para alcanzar el objetivo general. La consecución de los objetivos planteados pretende responder al menos las siguientes interrogantes: ¿Cuál será el nuevo conocimiento generado? ¿Qué desarrollo o solución tecnológica se pretende alcanzar?****Señalar las principales metas establecidas por el proyecto para alcanzar una culminación exitosa del mismo** |

|  |
| --- |
| **5. METODOLOGÍA PROPUESTA**  |
| **Deberá contener de manera detallada y organizada el procedimiento por el cual se alcanzar cada uno de los objetivos específicos propuestos.****La adecuada presentación de la metodología deberá reflejar la estructura lógica y el rigor científico del proceso de investigación que se pretende llevar adelante. Para ello se deberá contar con la elección de un enfoque metodológico específico incluyendo una explicación de respecto al análisis, interpretación y presentación de los resultados de investigación. Deben incluirse los procedimientos, técnicas, actividades y las distintas estrategias metodológicas requeridas para llevar a cabo el proyecto de investigación. Es fundamental que se indique el procedimiento a seguir en la recolección de la información, su organización y respectivo análisis.** **Es necesario considerar que el diseño metodológico es la base fundamental para planificar las actividades relacionadas al proyecto, y necesario para determinar los recursos humanos y económicos necesarios. Por ello, una metodología imprecisa no brinda elementos para evaluar la pertinencia de los recursos solicitados.**  |

|  |
| --- |
| **6. IDENTIFICACIÓN Y CARACTERIZACIÓN DE ENTREGABLES** |
| **Estos deben ser coherentes con los objetivos y la metodología planteada. Se distinguirán de la siguiente manera, y se deberá indicar en cada caso, el resultado/producto esperado con su respectivo indicador y beneficiario(s) correspondiente.*** **GENERACIÓN DE NUEVO CONOCIMIENTO**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  **Tipo de Producto** | **Resultado esperado** | **Indicador** | **Resultado esperado e indicador verificable** |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

**Nota: incluye resultados/productos que corresponden a nuevo conocimiento científico o tecnológico o a nuevos desarrollos o adaptaciones de tecnología, los cuales puedan verificarse a través de publicaciones científicas, productos o procesos tecnológicos, patentes, normas, mapas, bases de datos, colecciones de referencia, etc.*** **PRODUCTOS RESULTADOS DE ACTIVIDADES DE FORMACIÓN DE TALENTO HUMANO**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  **Tipo de Producto** | **Resultado esperado** | **Indicador** | **Resultado esperado e indicador verificable** |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

**Nota: incluye resultados/productos relacionados a la formación del talento humano a nivel profesional o postgrado (pueden ser trabajos de grado, tesis de maestría o PhD), realización de cursos relacionados con la temática del proyecto, y consolidación de redes de investigación.*** **APROPIACIÓN SOCIAL DEL CONOCIMIENTO**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Tipo de Producto** | **Resultado esperado** | **Indicador** | **Resultado esperado e indicador verificable** |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

**Nota: incluye los resultados/productos que se constituyen como estrategias o medios para divulgar o transferir conocimiento/tecnología que fueron generadas a partir del proyecto hacia los beneficiarios potenciales identificados en la propuesta. Se consideran aquellas labores conjuntas entre investigadores y beneficiarios como artículos o libros divulgativos, cartillas, videos, programas de radio, participación en eventos científicos, artículos de prensa, etc.*** **PRODUCTOS RESULTADOS DE ACTIVIDADES DE DESARROLLO TECNOLÓGICO E INNOVACIÓN**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Tipo de Producto** | **Resultado esperado** | **Indicador** | **Resultado esperado e indicador verificable** |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

 |

|  |
| --- |
| **7. TRAYECTORIA EN EXPERIENCIAS SIMILARES DEL GRUPO DE INVESTIGACIÓN**  |
| **Establecer claramente la capacidad del grupo de investigación y de sus miembros para alcanzar los objetivos propuestos en el proyecto de investigación. Lo cual se refiere a conocer su importancia estratégica y logros recientes o pasados en base a proyectos de investigación en curso o concluidos. Incluir los productos más relevantes es importante.**  |

|  |
| --- |
| **8. DISTRIBUCIÓN DE RESPONSABILIDADES PARA EL DESARROLLO DEL PROYECTO** |
| **Es importante contar con la información pertinente relacionada con las funciones y responsabilidades que desempeñarán los investigadores dentro del proyecto. Al mismo tiempo, es necesario que se establezca claramente quien ocupara el rol de líder de proyecto en caso de que el investigador principal tuviese que ausentarse del trabajo por motivos de fuerza mayor, lo cual garantice la consecución y finalización exitosa del proyecto; en tal sentido se contemplará un plan de actividades contingentes que garanticen la correcta culminación del proyecto, dada cualquier eventualidad o en caso de que el investigador principal sea un docente en periodo de prueba. El líder del grupo de investigación debe avalar el plan de actividades establecido.** |

|  |
| --- |
| **9. BIBLIOGRAFÍA** |
| **Relacionar únicamente aquella referida en el texto.**  |

|  |
| --- |
| **10. CONSIDERACIONES ADICIONALES** |
| **Es importante que dentro de los intereses que genere el proyecto con distintos actores sociales, o privados se deberá contemplar su participación activa en el desarrollo del proyecto. Al mismo tiempo, se deberá presentar una propuesta de comunicación o transferencia de resultados a los posibles beneficiarios identificados.** |

|  |
| --- |
| **11. CONSIDERACIONES ÉTICAS DEL PROYECTO** |
| **Indicar si el proyecto presenta consideraciones éticas en el desarrollo del mismo.** |

|  |
| --- |
| **12. IMPACTO AMBIENTAL DEL PROYECTO**  |
|  **Detallar si el proyecto de investigación tiene alguna implicación ambiental.** |

|  |
| --- |
| **13. POSIBLES EVALUADORES** |
|  **Los posibles evaluadores deben ser externos a la Universidad Autónoma del Caribe, y si estos son académicos de universidades extranjeras mejor aun. Por favor sugiera los nombres y datos de contacto. Esto no implica compromiso alguno de la institución.** |

|  |
| --- |
| **14. PALABRAS CLAVE**  |
| **Detallar las palabras claves relacionadas al área del conocimiento al cual el proyecto se inscribe.** |

|  |
| --- |
| **15. CRONOGRAMA** |
| **Número** | **Actividad** | **Desde** | **Hasta** | **Tiempo** |
| **1** |  |  |  | Mes (es) |
| **2** |  |  |  | Mes (es) |
| **3** |  |  |  | Mes (es) |
| **4** |  |  |  | Mes (es) |
| **5** |  |  |  | Mes (es) |
| **6** |  |  |  | Mes (es) |
| **7** |  |  |  | Mes (es) |
| **8** |  |  |  | Mes (es) |
| **9** |  |  |  | Mes (es) |
| **10** |  |  |  | Mes (es) |
| **11** |  |  |  | Mes (es) |
| **12** |  |  |  | Mes (es) |

|  |
| --- |
| **PARTE III: PRESUPUESTO**NOTA: El formato de presupuesto es un archivo electrónico en Excel para facilitar su diligenciamiento, el cual deberá ser presentado como anexo impreso al momento de la entrega de la propuesta. |

|  |
| --- |
| **PARTE IV: INFORMACIÓN DE CONTACTO DE LOS INVESTIGADORES** |

|  |
| --- |
| **INFORMACIÓN DE CONTACTO** **INVESTIGADOR PRINCIPAL/LIDER DE PROYECTO** |
| **NOMBRES Y APELLIDOS:**  | **CÉDULA:**  |
| **E-MAIL:**  | **TELÉFONO MÓVIL:** |
| **PREGRADO:**  | **NIVEL POSGRADO:**  |
| **CARGO ACTUAL:** | **GRUPO DE INVESTIGACIÓN:**  |

|  |
| --- |
| **INFORMACIÓN DE CONTACTO** **CO - INVESTIGADOR**  |
| **NOMBRES Y APELLIDOS:**  | **CÉDULA:**  |
| **E-MAIL:**  | **TELÉFONO MÓVIL:** |
| **PREGRADO:**  | **NIVEL POSGRADO:**  |
| **CARGO ACTUAL:** | **GRUPO DE INVESTIGACIÓN:**  |

|  |
| --- |
| **INFORMACIÓN DE CONTACTO** **CO - INVESTIGADOR**  |
| **NOMBRES Y APELLIDOS:**  | **CÉDULA:**  |
| **E-MAIL:**  | **TELÉFONO MÓVIL:** |
| **PREGRADO:**  | **NIVEL POSGRADO:**  |
| **CARGO ACTUAL:** | **GRUPO DE INVESTIGACIÓN:**  |

|  |
| --- |
| **INFORMACIÓN DE CONTACTO** **CO - INVESTIGADOR**  |
| **NOMBRES Y APELLIDOS:**  | **CÉDULA:**  |
| **E-MAIL:**  | **TELÉFONO MÓVIL:** |
| **PREGRADO:**  | **NIVEL POSGRADO:**  |
| **CARGO ACTUAL:** | **GRUPO DE INVESTIGACIÓN:**  |

|  |
| --- |
| **INFORMACIÓN DE CONTACTO** **ESTUDIANTE - SEMILLERO** |
| **NOMBRES Y APELLIDOS:**  | **CÉDULA:**  |
| **E-MAIL:**  | **TELÉFONO MÓVIL:** |
| **PROGRAMA:**  | **FACULTAD:** | **SEMESTRE:**  |

|  |
| --- |
| **INFORMACIÓN DE CONTACTO** **ESTUDIANTE - SEMILLERO** |
| **NOMBRES Y APELLIDOS:**  | **CÉDULA:**  |
| **E-MAIL:**  | **TELÉFONO MÓVIL:** |
| **PROGRAMA:**  | **FACULTAD:** | **SEMESTRE:**  |

|  |
| --- |
| **PARTE V: AVAL ACADÉMICO DEL PROYECTO** |

|  |
| --- |
| **LÍDER DE GRUPO** |
| **EL QUE SUSCRIBE****(NOMBRE LÍDER DE GRUPO)** con C.C. No. (NÚMERO), líder del Grupo de Investigación denominado “(NOMBRE)”, avalado por la Universidad Autónoma del Caribe y clasificado en categoría ( ) de MINCIENCIAS, certifica que el Proyecto de Investigación titulado “(NOMBRE DE PROYECTO)”, cuenta con la rigurosidad técnica necesaria y se enmarca dentro del Plan de Trabajo y de la línea de investigación (NOMBRE DE LA LÍNEA) perteneciente al Grupo de Investigación. El presente proyecto se encuentra a cargo del investigador principal (**NOMBRE DEL INVESTIGADOR) PRINCIPAL**, docente tiempo completo de la institución quien estará a cargo del desarrollo exitoso del proyecto. Áreas estratégicas de investigación Institucionales con las que se alinea el proyecto: (NOMBRE)Es cuanto certifico en honor a la verdad. Barranquilla, (Fecha) |
| **FIRMA LÍDER DE GRUPO:**  |

|  |
| --- |
| **PROGRAMA ACADÉMICO** |
| **EL QUE SUSCRIBE****(NOMBRE DIRECTOR DE PROGRAMA)** con C.C. No. (NÚMERO), Director de Programa de (NOMBRE), certifica que el Proyecto de Investigación denominado “(TÍTULO DEL PROYECTO)”, cuenta con un componente técnico riguroso que se enmarca dentro la línea de investigación (NOMBRE DE LA LÍNEA) que impulsa el Departamento, el cual garantiza que los compromisos planteados se materialicen. El presente proyecto se encuentra a cargo del investigador principal (**NOMBRE DEL INVESTIGADOR PRINCIPAL)**, docente tiempo completo del Programa (**NOMBRE DEL PROGRAMA ACADÉMICO)** quien asignará (NÚMERO DE HORAS) horas/semana de investigación para el desarrollo exitoso del proyecto.Es cuanto certifico en honor a la verdad.Barranquilla, (Fecha) |
| **FIRMA DIRECTOR DE PROGRAMA:** |

|  |
| --- |
| **FACULTAD ACADÉMICA** |
| **EL QUE SUSCRIBE** **(NOMBRE DECANO DE FACULTAD)** con C.C. No. (NÚMERO), Decano de la Facultad de (NOMBRE), certifica que el Proyecto de Investigación “(TÍTULO DEL PROYECTO)”, se enmarca dentro la línea de investigación (NOMBRE DE LA LÍNEA) que impulsa y prioriza la Facultad. El presente proyecto cuenta con la rigurosidad técnica necesaria para alcanzar los objetivos propuestos bajo el liderazgo del investigador principal (**NOMBRE DEL INVESTIGADOR PRINCIPAL)**, docente tiempo completo del Programa (**NOMBRE DEL PROGRAMA ACADÉMICO)** quien asignará (NÚMERO DE HORAS) horas/semana de investigación para el desarrollo exitoso del proyecto, quien cuenta con la autorización respectiva del líder de grupo, y el Director de programa correspondiente. Áreas estratégicas de investigación de la Facultad con las que se alinea el proyecto: (TÍTULO DEL PROYECTO).Es cuanto certifico en honor a la verdad.Barranquilla, (Fecha |
| **FIRMA DECANO FACULTAD:** |