**FORMATO CONVOCATORIA**

 **CATI UFPS EN TU GRUPO**

|  |
| --- |
| **IDENTIFICACION DEL GRUPO DE INVESTIGACIÓN** |
| **Nombre del Grupo:** Haga clic o pulse aquí para escribir texto.**Categoría del Grupo:**

|  |  |
| --- | --- |
|  | Institucional |
| Clasificado en Colciencias: |
|  | Categoría A1 |
|  | Categoría A |
|  | Categoría B |
|  | Categoría C |
|  | Reconocido |

**Facultad a la que pertenece:** Haga clic o pulse aquí para escribir texto.**Nombre del Grupo:** Haga clic o pulse aquí para escribir texto.**Categoría del Grupo:**

|  |  |
| --- | --- |
|  | Institucional |
| Clasificado en Colciencias: |
|  | Categoría A1 |
|  | Categoría A |
|  | Categoría B |
|  | Categoría C |
|  | Reconocido |

**Facultad a la que pertenece:** Haga clic o pulse aquí para escribir texto.**Nombre del Grupo:** Haga clic o pulse aquí para escribir texto. |
| **INTERLOCUTOR**  |
|

|  |  |
| --- | --- |
| Nombre de la persona de contacto:  |  |
| Código: |  |
| Departamento al que pertenece: |  |
| Grupo al que pertenece:  |  |
| Celular:  |  |
| Correo electrónico:  |  |

 |

|  |
| --- |
| **EQUIPO DE TRABAJO QUE PARTICIPARÁ** |
|

| **Nombre del Investigador** | **Grupo de Investigación** | **Teléfono – ext** | **Correo electrónico** |
| --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

 |
| **PRODUCTO PROTEGIBLE** |
| *Indique con una X, donde se encuentra clasificado el producto:*

|  |  |
| --- | --- |
| **Objeto:**Un objeto se logra cuando luego de combinar materias primas o preparadas, se obtienen materiales con nuevas formas, cualidades, configuraciones, propiedades, o combinaciones. |  |
| **Maquina o aparato:** Es un dispositivo mecánico o un producto manufacturado, que consta de partes y puede caracterizarse por la combinación e interrelación entre dichas partes que lo componen. |  |
| **Secuencia génica/proteica:**La sucesión de letras que representan los nucleótidos que constituyen la estructura primaria de una molécula de ADN con la capacidad de transportar información genética. Una secuencia proteica está dada por la sucesión de aminoácidos que la componen, los cuales también se designan por un código que puede ser de una letra o de tres letras y cuya sucesión está determinada por la secuencia de nucleótidos del ADN del gen que la codifica. |  |
| **Material biológico:**Material procedente de un ser vivo que contiene información genética y que es capaz de reproducirse por sí mismo o reproducirse en otro sistema biológico. |  |
| **Procedimiento:**Es una actividad que define una secuencia de pasos o etapas que completan una tarea o logran un resultado. |  |
| **Diseño Industrial:**Constituye el aspecto ornamental o estético de un artículo. Un diseño puede consistir en rasgos tridimensionales, como la forma de un artículo, o en rasgos bidimensionales, como motivos, líneas o colores. |  |

 |
| ¿Cuál es el problema técnico que resuelve el desarrollo? (El problema técnico es la aplicación o puesta en práctica de una idea para resolver un problema que dio lugar al desarrollo de la invención. Describir la necesidad que satisface este desarrollo.Haga clic o pulse aquí para escribir texto. |
| ¿Ha identificado soluciones al problema que se busca resolver que sean una alternativa a su desarrollo? En caso afirmativo, descríbalas brevemente y referencie una fuente bibliográfica que contenga información con respecto a estas soluciones.Haga clic o pulse aquí para escribir texto. |
| Teniendo en cuenta lo anterior, describa el producto protegible, resaltando las características técnicas novedosas de la invención para las cuales se reclamaría la protección legal respecto a las tecnologías que existen, explicando por qué su desarrollo resuelve el problema de una manera más conveniente, si se compara con otras posibles soluciones a dicho problema que existen actualmente. Las características novedosas deben definir la invención de manera clara y precisa, deben contener únicamente información de carácter técnico, que sirva para definir el objeto protegido por la patente. No debe incluir comentarios acerca de su utilidad o ventajas de la invención.Haga clic o pulse aquí para escribir texto. |
| **NIVEL DE NOVEDAD** |
| ¿Se ha realizado publicación o divulgación de los resultados de investigación de la tecnología?Si \_\_\_ No \_\_\_\_Si la respuesta es positiva, responda las siguientes preguntas:¿En qué medios se ha realizado la divulgación y hace cuanto se realizó?Haga clic o pulse aquí para escribir texto.¿En las divulgaciones realizadas, se dio a conocer la técnica o procedimiento que constituyen el carácter inventivo de la tecnología?Haga clic o pulse aquí para escribir texto. |
| **NIVEL INVENTIVO** |
| **Para invenciones de Productos** |
| *Por favor contestar las siguientes preguntas:*¿Su producto es totalmente independiente o es una mejora de otro producto ya conocido?Haga clic o pulse aquí para escribir texto.¿Conoce si existe una patente vigente en algún territorio para este producto del cual el suyo depende?Haga clic o pulse aquí para escribir texto. |
| **Para invenciones de Procedimientos** |
| ¿Está dispuesto a divulgar las etapas esenciales de ese procedimiento con sus parámetros y valores incluidos?Haga clic o pulse aquí para escribir texto.¿Es un procedimiento más eficiente que los conocidos y podría ser interés suyo o de terceros excluir a otros de su explotación?Haga clic o pulse aquí para escribir texto. |
| Otras consideraciones |
| ¿Es materia patentable en el territorio de interés?Haga clic o pulse aquí para escribir texto.¿Al vender su producto (o al ponerlo a disposición del público) es posible llegar a conocer cuáles son las partes o componentes del producto por ingeniería inversa? ¿Es de fácil copia?Haga clic o pulse aquí para escribir texto.¿Está dispuesto a revelar todas las características técnicas esenciales de la invención de producto en la solicitud de protección?Haga clic o pulse aquí para escribir texto.¿Su producto es resultado de una combinación obvia de lo que ya se conoce, pero provoca un resultado mejorado en cuanto a su funcionalidad, facilidades de fabricación, utilidad, etc., con respecto a sus análogos?Haga clic o pulse aquí para escribir texto.¿La modificación en el producto le provoca un efecto ornamental o estético y no hay funcionalidad vinculada a esta modificación?Haga clic o pulse aquí para escribir texto. |
| **GRADO DE DESARROLLO DE LA SOLUCIÓN TÉCNICA** |
| *Indicar en qué nivel de desarrollo se encuentra la tecnología:*

|  |  |
| --- | --- |
| Diseño preliminar (actualmente en desarrollo) |  |
| Pruebas de laboratorio (finalizado pero en revisión de repetibilidad de resultados) |  |
| Prototipo (producto ya desarrollado) |  |
| Planta piloto (proceso listo para empezar a ser llevado a mayor escala) |  |
| Producto comercial (que ya ha sido lanzando al mercado) |  |

 |
| **APLICACIÓN INDUSTRIAL** |
| ¿A qué sector tecnológico pertenece su producto de investigación?

|  |  |
| --- | --- |
|  | Agricultura/producción agrícola |
|  | Alimentos/bebidas |
|  | Industria química-metalúrgica-petroquímica-farmacéutica |
|  | Textiles/confección/cuero/calzado |
|  | Biotecnología/tecnología genética |
|  | Transporte/telecomunicaciones/turismo |
|  | Artículos de uso doméstico/personal |
|  | Salud |
|  | Energía |
|  | Medio ambiente |
|  | Otros ¿Cuál? \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |

¿Ha identificado terceros interesados en la tecnología (potenciales cesionarios o licenciatarios)? ¿Quiénes? Haga clic o pulse aquí para escribir texto.¿Conoce condiciones de mercado que podrían afectar a futuro la explotación de la tecnología? Haga clic o pulse aquí para escribir texto.¿Ha identificado competidores que cuenten con fortalezas importantes para limitar las posibilidades de explotación de su invención? Haga clic o pulse aquí para escribir texto.¿Conoce referencias de productos o procedimientos sustitutos que impacten directa o indirectamente en la explotación de la tecnología? Haga clic o pulse aquí para escribir texto. |

**Nota:** De acuerdo a los Requisitos de Participación, el equipo de trabajo estará conformado por al menos tres (3) personas, vinculadas a grupos de investigación, y podrían participar máximo dos (2) grupos de investigación en un solo proyecto.

|  |  |
| --- | --- |
| \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |
| Nombre Director de Grupo de Investigación 1 | NombreDirector de Grupo de Investigación 2 |

|  |
| --- |
| \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |
| Nombre Interlocutor |