**CONVOCATORIA INTERNA PRIMAVERA 2025**

**FORMATO DE PROTOCOLO DE INVESTIGACIÓN**

Instrucciones de llenado

En este documento deberá describir detalladamente el protocolo de investigación para participar en la convocatoria del periodo Primavera 2025. Al finalizar, envíe el documento al correo [direccion.posgrados@iberotorreon.mx](mailto:direccion.posgrados@iberotorreon.mx) para su revisión, y será archivado como parte de su expediente de investigación.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |

Folio núm. (llenado por el CTI)

DATOS GENERALES DEL PROYECTO

**Título del proyecto**: Haga clic aquí para escribir texto.

**Descriptores o palabras clave preliminares**: Haga clic aquí para escribir texto.

**Nombre del investigador/a responsable**: Haga clic aquí para escribir texto.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Departamento o área de adscripción | Tiempo de jornada laboral | Grado máximo de estudios |
| Haga clic aquí para escribir texto | Elija un elemento | Elija un elemento |

|  |
| --- |
| Líneas de Generación y Aplicación del Conocimiento 2024 en la que se inscribe el proyecto |
| Elija un elemento. |

|  |  |
| --- | --- |
| ¿El/la responsable pertenece al Sistema Nacional de Investigadores e Investigadoras? | Nivel en el SNII |
| No | Elija un elemento |

Co-investigadores/as

**Nombre**: Haga clic aquí para escribir texto.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Institución de adscripción | Si es miembro de la Ibero Torreón, tiempo de dedicación a la misma | Grado máximo de estudios | Edad[[1]](#footnote-2) | Miembro del SNII |
| Haga clic aquí para escribir texto. | Elija un elemento. | Elija un elemento |  | Elija un elemento |

**Nombre:** Haga clic aquí para escribir texto.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Institución de adscripción | Si es miembro de la Ibero Torreón, tiempo de dedicación a la misma | Grado máximo de estudios | Edad1 | Miembro del SNII |
| Haga clic aquí para escribir texto. | Elija un elemento | Elija un elemento |  | Elija un elemento |

**Nombre:** Haga clic aquí para escribir texto.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Institución de adscripción | Si es miembro de la Ibero Torreón, tiempo de dedicación a la misma | Grado máximo de estudios | Edad1 | Miembro del SNII |
| Haga clic aquí para escribir texto. | Elija un elemento | Doctorado |  | Elija un elemento |

**Nombre:** Haga clic aquí para escribir texto.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Institución de adscripción | Si es miembro de la Ibero Torreón, tiempo de dedicación a la misma | Grado máximo de estudios | Edad1 | Miembro del SNII |
| Haga clic aquí para escribir texto. | Elija un elemento | Elija un elemento |  | Elija un elemento |

Estudiante(s) participante(s)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Nombre | Nivel | Programa académico | Institución |
| Haga clic aquí para escribir texto. | Elija un elemento | Haga clic aquí para escribir texto. | Haga clic aquí para escribir texto. |

Recursos necesarios para la investigación

|  |  |
| --- | --- |
| Costo total del proyecto | Organizaciones a las que puedan solicitarse recursos o sistema de financiamiento colectivo (crowfunding). Si son convocatorias, mencionarlas. |
| Haga clic aquí para escribir texto. | Haga clic aquí para escribir texto. |

DESCRIPCIÓN DE LA INVESTIGACIÓN

Tipo de investigación (marcar casilla):

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Investigación básica | Investigación aplicada | Desarrollo tecnológico |
| Trabajo teórico o experimental, cuya función principal es generar nuevos conocimientos científicos sin prever ninguna aplicación inmediata. | Trabajo original para adquirir nuevos conocimientos y está dirigida a un fin y objetivo práctico, determinado y específico. | Trabajo sistemático llevado a cabo sobre el conocimiento existente, adquirido de la investigación y experiencia práctica; está dirigido a la producción de nuevos materiales, productos y servicios; a la instalación de nuevos procesos, sistemas y servicios, y al mejoramiento sustancial de los ya producidos e instalados. |

**1. Problematización (resumen). 1500 caracteres con espacios.**Haga clic aquí para escribir texto.  
  
**2. Impacto del estudio**. (Modo en que el proyecto permite la generación de conocimiento científico o aporta a la resolución de problemas en que alguna parte de la población es vulnerable). Máximo 3,500 caracteres con espacios.  
Haga clic aquí para escribir texto.  
  
**3. Objetivos**. (Vinculados con el problema planteado, sean viables, claros, concretos y factibles de acuerdo con el estudio y los métodos). Máximo 1,500 caracteres con espacios.

Objetivo general:  
  
Objetivos específicos:

4**. Estado del arte**. Señalar de manera esbozada la(s) lagunas y debates sobre el problema a investigar. Máximo 5,000 caracteres con espacios.  
Haga clic aquí para escribir texto.  
  
**5.** **Metodología**. (Señalar qué metodología y técnicas se utilizarán, que presenten claridad, pertinencia, consistencia, validez y confiabilidad en relación con los objetivos y los resultados esperados). Máximo 4,500 caracteres con espacios.  
Haga clic aquí para escribir texto.  
  
**6. Referencias bibliográficas**. Máximo 4,500 caracteres con espacios.  
Haga clic aquí para escribir texto.  
  
**7. Consideraciones éticas**. (Tratamiento ético del manejo de la información y/o de las personas informantes en caso de requerirlo la investigación). Máximo1,500 caracteres con espacios.  
Haga clic aquí para escribir texto.  
  
**8. Describir brevemente las funciones asignadas a cada participante.** Máximo 1,500 caracteres con espacios.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Investigador/a** | **Funciones** | **Hrs/sem/sem requeridas** |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

**9.** **Actividades de divulgación de los resultados.** Máximo 1,500 caracteres con espacios.

Haga clic aquí para escribir texto.

**10.** **Productos entregables**.

|  |  |
| --- | --- |
|  | Tesis |
|  | Artículo científico |
|  | Libro |
|  | Capítulo de libro |
|  | Patente |
|  | Desarrollo tecnológico |
|  | Desarrollo de software |
|  | Certificado de registro de un nuevo producto |
|  | Documental con base en una investigación formal |
|  | Diseños respaldados con una investigación |
|  | Informe ejecutivo de los resultados de la investigación |
|  | Otros (describir) |
|  | Otros (describir) |
|  | Otros (describir) |
|  | Otros (describir) |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  |  |
| Actividades | | | |  |  | VERANO  2024 | OTOÑO  2024 |
| Haga clic aquí para escribir texto. | | | |  |  | ☐ | ☐ |
| Haga clic aquí para escribir texto. | | | |  |  | ☐ | ☐ |
| Haga clic aquí para escribir texto. | | | |  |  | ☐ | ☐ |
| Haga clic aquí para escribir texto. | | | |  |  | ☐ | ☐ |
| Haga clic aquí para escribir texto. | | | |  |  | ☐ | ☐ |
| Haga clic aquí para escribir texto. | | | |  |  | ☐ | ☐ |
| Haga clic aquí para escribir texto. | | | |  |  | ☐ | ☐ |
| Haga clic aquí para escribir texto. | | | |  |  | ☐ | ☐ |
| Haga clic aquí para escribir texto. | | | |  |  | ☐ | ☐ |
| Haga clic aquí para escribir texto. | | | |  |  | ☐ | ☐ |
| Haga clic aquí para escribir texto. | | | |  |  | ☐ | ☐ |
| Haga clic aquí para escribir texto. | | | |  |  | ☐ | ☐ |
| Haga clic aquí para escribir texto. | | | |  |  | ☐ | ☐ |
| Haga clic aquí para escribir texto. | | | |  |  | ☐ | ☐ |
| Haga clic aquí para escribir texto. | | | |  |  | ☐ | ☐ |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  | 12. Cronograma de actividades (Indique con una "x" el tiempo que requerirá la actividad) | | | | | |  |
| Actividades | | |  |  | PRIMAVERA  2025 | VERANO 2025 | OTOÑO  2025 | |
| Haga clic aquí para escribir texto. | | |  |  | ☐ | ☐ | ☐ | |
| Haga clic aquí para escribir texto. | | |  |  | ☐ | ☐ | ☐ | |
| Haga clic aquí para escribir texto. | | |  |  | ☐ | ☐ | ☐ | |
| Haga clic aquí para escribir texto. | | |  |  | ☐ | ☐ | ☐ | |
| Haga clic aquí para escribir texto. | | |  |  | ☐ | ☐ | ☐ | |
| Haga clic aquí para escribir texto. | | |  |  | ☐ | ☐ | ☐ | |
| Haga clic aquí para escribir texto. | | |  |  | ☐ | ☐ | ☐ | |
| Haga clic aquí para escribir texto. | | |  |  | ☐ | ☐ | ☐ | |
| Haga clic aquí para escribir texto. | | |  |  | ☐ | ☐ | ☐ | |
| Haga clic aquí para escribir texto. | | |  |  | ☐ | ☐ | ☐ | |
| Haga clic aquí para escribir texto. | | |  |  | ☐ | ☐ | ☐ | |
| Haga clic aquí para escribir texto. | | |  |  | ☐ | ☐ | ☐ | |
| Haga clic aquí para escribir texto. | | |  |  | ☐ | ☐ | ☐ | |
| Haga clic aquí para escribir texto. | | |  |  | ☐ | ☐ | ☐ | |
| Haga clic aquí para escribir texto. | | |  |  | ☐ | ☐ | ☐ | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 13. Presupuesto. Desglose de requerimientos | | | |
| Describa los recursos económicos que solicitan para la realización de la investigación (sujetos a disponibilidad). | | | |
| Partida | Unidades | Costo Unitario aprox. | Total |
|  |  |  |  |
| Impresión de libros |  |  |  |
| Transporte |  |  |  |
| Viáticos |  |  |  |
| Hospedajes |  |  |  |
| Atención a visitantes |  |  |  |
| Suscripciones y cuotas |  |  |  |
| Papelería y gastos de oficina |  |  |  |
| Compra de recursos bibliográficos |  |  |  |
| Pruebas de laboratorio |  |  |  |
| Correo y paquetería |  |  |  |
| Atención a visitantes |  |  |  |
| Refrigerios |  |  |  |
| Cafetería |  |  |  |
| Renta de transporte |  |  |  |
| Reconocimientos |  |  |  |
| Otros (describir) |  |  |  |
| Otros (describir) |  |  |  |
| Otros (describir) |  |  |  |
| Otros (describir) |  |  |  |
| Otros (describir) |  |  |  |
| Otros (describir) |  |  |  |
| Otros (describir) |  |  |  |
| Otros (describir) |  |  |  |

**Periodo de elaboración del proyecto**: Elija un periodo. Elija año.

**SELECCIÓN DE LA PROPUESTA**

DICTAMEN DEL CONSEJO TÉCNICO DE INVESTIGACIÓN

Observaciones técnicas

Observaciones presupuestales

|  |  |
| --- | --- |
| Fecha del dictamen  Fecha de dictamen | Consejo Técnico de Investigación  Sesión \_\_\_\_ |

1. Para fines estadísticos [↑](#footnote-ref-2)