



**PROTOCOLO DE INVESTIGACIÓN
CONVOCATORIA DE FOMENTO A LA INVESTIGACIÓN 2024.
(ITA-DEPI-02)**

FECHA DE ELABORACIÓN

DÍA

MES

AÑO

PROGRAMA DE LICENCIATURA O POSGRADO

Título del proyecto

1. DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO

1.1 Resumen.

Describa de manera general la problemática que abordará en su proyecto de investigación, ¿cómo se pretende resolver? y sus resultados, (máximo una cuartilla).

1.2 Introducción.

Describa el contexto de la problemática a resolver, su justificación e impacto. (máximo tres cuartillas).

1.3 Antecedentes.

Refiera los antecedentes y avances científicos y/o tecnológicos que soportan la investigación a desarrollar, (máximo tres cuartillas).

1.4 Marco teórico.

Fundamento teórico que respalda el trabajo de investigación, (máximo cinco cuartillas).

1.5 Objetivos.

Precise los propósitos que se cumplirán con el desarrollo del proyecto de forma cualitativa, objetivos generales y particulares descritos con verbo en infinitivo, (máximo una cuartilla).

1.6 Metas.





Especifique los resultados a obtener en forma cuantitativa, (máximo una cuartilla).

1.7 Impacto o beneficio en la solución a un problema relacionado con el sector productivo o la generación de conocimiento científico o tecnológico.

Sustente la realización de su proyecto respecto a la magnitud del problema, la trascendencia de su estudio, su factibilidad, vulnerabilidad e impacto social, congruencia con la línea de investigación e impacto en el programa educativo (permanencia o ingreso a PNPC, SNI, etc.), (máximo dos cuartillas).

1.8 Metodología.

Explique el procedimiento científico-metodológico a seguir para cumplir los objetivos y metas del proyecto, indicando las pruebas estadísticas, diseño experimental y técnicas a utilizar (máximo dos cuartillas).

1.9 Programa de actividades, calendarización y presupuesto solicitado.

Utilice el formato especificado en el documento concentrador y considere solamente los conceptos indicadas en el mismo (máximo dos cuartillas).

1.10 Productos entregables.

Especifique los productos y beneficios a obtener, (máximo una cuartilla).

1.11 Vinculación con el Sector Productivo.

Especifique el nombre de la empresa o de las instituciones de educación superior o centros de investigación, su tipo de cooperación que existirá, así como la responsabilidad en los resultados del proyecto. Anexe carta compromiso, o mencione los usuarios potenciales de los resultados de su investigación, así como la vinculación que se tiene con otras instituciones y su entorno.

1.12 Referencias.

Enuncie las referencias consultadas para la descripción del estado del campo o del arte, planteamiento y desarrollo del proyecto.

2. LUGAR(ES) DONDE SE VA A DESARROLLAR EL PROYECTO

Especifique el nombre del departamento, taller o laboratorio en que se realizará el proyecto, mencionando la dirección exacta del lugar. Si el proyecto requiere de pruebas de campo, indique: estado, región, zona y municipio, así como la distancia en kilómetros con respecto del plantel.





3. INFRAESTRUCTURA

Mencione la infraestructura disponible en el plantel para el desarrollo del proyecto. Indique si va a hacer uso de las instalaciones en otras instituciones o dependencias.

Responsable del proyecto

Nombre y Firma

