

 <p>TECNOLÓGICO NACIONAL DE MÉXICO</p>	<p>Institutos Tecnológicos Superiores del SGI, Grupo 4 Multisitios Instituto Tecnológico Superior del Occidente del Estado de Hidalgo</p> <p><b>PROCEDIMIENTO DE PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN CON ENTIDADES PÚBLICAS/PRIVADAS</b></p>	 <p>INSTITUTO TECNOLÓGICO SUPERIOR <b>ITSOEH</b> DEL OCCIDENTE DEL ESTADO DE HIDALGO</p>
---	---	---

## 1. Objetivo

Definir los lineamientos y el procedimiento para proyectos de investigación con entidades públicas y/o privadas.

## 2. Alcance

Aplica para el personal académico que realice actividades de investigación y/o desarrollo tecnológico en el ITSOEH.

## 3. Políticas de operación

Lineamientos para el desarrollo de la investigación en el TecNM

PID 2019-2024

Marco de referencia de CACEI

Requisitos PRODEP

Requisitos SNI

Perfil de egreso de los PE

## 4. Responsabilidades y Autoridades

Departamento de Innovación Tecnológica: elabora convocatoria interna de proyectos de investigación con entidades públicas o privadas, registra proyecto, revisa informes parciales y final.

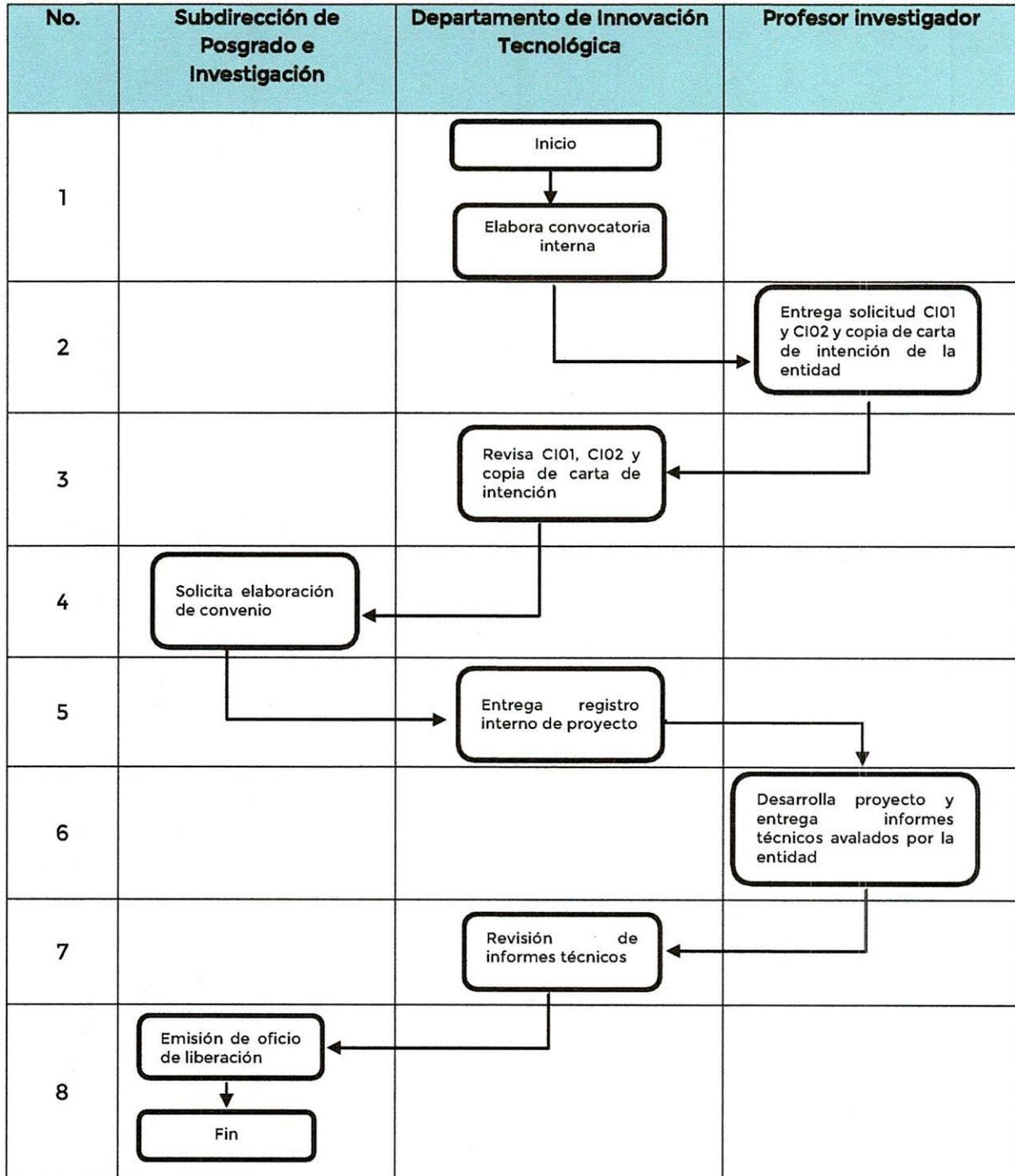
Subdirección de Posgrado e Investigación: solicita la gestión de convenio general o específico

Profesor investigador: entrega solicitud, protocolo de investigación y carta de intención de convenio, desarrolla proyecto e informes técnicos avalados por la entidad.




**PROCEDIMIENTO DE PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN CON  
ENTIDADES PÚBLICAS/PRIVADAS**

**5. Diagrama de flujo**



**PROCEDIMIENTO DE PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN CON  
ENTIDADES PÚBLICAS/PRIVADAS**

## 6. Secuencia de Etapas

No.	Actividad	Responsable	Control o Referencia	Registros
1	Elabora convocatoria para proyectos con entidades	Departamento de Innovación Tecnológica	Lineamiento para el desarrollo de la investigación en el TecNM	Convocatoria de Proyectos de Investigación Científica, Desarrollo Tecnológico o Innovación con entidades
2	Entrega CI01, CI02 y copia de carta de intención de convenio de la entidad	Profesor investigador	Convocatoria de Proyectos de Investigación Científica, Desarrollo Tecnológico o Innovación con entidades	Proyecto en formatos CI 01 y CI02 firmados, y copia de acuse de recibido por la Dirección General de la carta de intención de convenio
3	Revisa CI01, CI02 y carta de intención de convenio	Departamento de Innovación Tecnológica	Convocatoria de Proyectos de Investigación Científica, Desarrollo Tecnológico o Innovación con entidades	Oficio de solicitud de carta de intención o correo-e
4	Solicita elaboración de convenio a la Dirección de Vinculación	Subdirección de Posgrado e Investigación	Procedimiento de elaboración de convenios	Oficio de solicitud o correo-e
5	Emite oficio de registro interno	Departamento de Innovación tecnológica	CI-01 y CI02 con Entidad, CI-02 firmados	Oficio de registro interno
6	Desarrolla proyecto y entrega informes técnicos avalados por entidad	Profesor investigador	Lineamiento para el desarrollo de la investigación en el TecNM	Informes técnicos
7	Revisión de informes técnicos	Departamento de Innovación Tecnológica	Informes técnicos	Informes con control de cambios.
8	Emisión de oficio de liberación	Subdirección de Posgrado e Investigación	Emisión de oficio de liberación	Oficio de liberación de actividades de investigación institucional.

A

cel



## 7. Registros

Registros	Almacenamiento	Recuperación	Protección	Retención	Disposición
Convocatoria de Proyectos de Investigación Científica, Desarrollo Tecnológico o Innovación con entidades	Oficina del Departamento de Innovación Tecnológica	Carpeta física o digital	Carpeta física o contraseña	5 años	Archivo histórico
CI-01 con entidad	Oficina del Departamento de Innovación Tecnológica	Carpeta física o digital	Carpeta física o contraseña	5 años	Archivo histórico
CI-02 con entidad	Oficina del Departamento de Innovación Tecnológica	Carpeta física o digital	Carpeta física o contraseña	5 años	Archivo histórico
Oficio de solicitud de carta de intención.	Oficina de la Subdirección de Posgrado e Investigación	Carpeta física o digital	Carpeta física o contraseña	5 años	Archivo histórico
Informe parcial y final	Oficina del Departamento de Innovación Tecnológica	Carpeta física o digital	Carpeta física o contraseña	5 años	Archivo histórico
Oficio de liberación de actividades de investigación institucional.	Oficina de la Subdirección de Posgrado e Investigación	Carpeta física o digital	Carpeta física o contraseña	5 años	Archivo histórico

## 8. Glosario

TecNM: Tecnológico Nacional de México

SNI: Sistema Nacional de Investigadores

CACEI: Consejo de Acreditación para la Enseñanza de la Ingeniería

CIPID-ITSOEH: Comité Institucional de Posgrado e Investigación y Desarrollo Tecnológico

PRODEP: Programa para el desarrollo Profesional Docente



## 9. Anexos

Formato concentrador de solicitud para proyectos con entidades CI-01

Protocolo de investigación para proyectos con entidades CI-02

Informe técnico de avance

Informe técnico final

Lista de verificación

## 10. Control de cambios

Control de Cambios		
No.	Descripción del cambio	Fecha de emisión

Elaboró	Autorizó
 M. en C. Aníbal Santos Escamilla Subdirección de Posgrado e Investigación	 Mtro. José Concepción Domínguez López Dirección Académica y de Investigación