



**FONDO PARA
PROYECTOS
DE IMPULSO A
LA INVESTIGACIÓN**
(PIN 2020-I)



CONVOCATORIA

PRIMERA CONVOCATORIA

FONDO PARA PROYECTOS DE IMPULSO A LA INVESTIGACIÓN (PIN 2020- I)

La Rectoría del Centro Universitario de Ciencias de la Salud (CUCS) de la Universidad de Guadalajara, a través de la Coordinación de Investigación del Centro, emite la siguiente convocatoria para impulsar a investigadores del CUCS, a través del financiamiento de proyectos de investigación en ciencias de la Salud con un monto de hasta \$200,000.00 pesos cada uno.

► OBJETIVO

Impulsar mediante financiamiento, el desarrollo de proyectos de investigación del Centro Universitario de Ciencias de la Salud, que no cuenten con apoyo económico externo, ni institucional vigente o aprobado, para iniciar o dar continuidad a un proyecto de investigación.

Es objetivo prioritario del Centro Universitario, promover aquellos proyectos que fomenten la participación de alumnos tanto de licenciatura como de posgrado, para favorecer la inclusión temprana a la investigación e impulsar la consolidación de jóvenes investigadores.

► GRUPO OBJETIVO

Profesores de tiempo completo (PTC) del Centro Universitario de Ciencias de la Salud adscritos a la División de Disciplinas Básicas para la Salud, a la División de Disciplinas Clínicas o a la División de Disciplinas para el Desarrollo, Promoción y Preservación de la Salud. Deben desarrollar actividades científicas en el área de Ciencias de la Salud, contar con grado de Doctor y pertenecer al Sistema Nacional de Investigadores de CONACYT y/o con el perfil reconocido PRODEP por la Secretaría de Educación Jalisco.

Es obligatorio sujetarse a lo establecido en las Reglas de operación y términos de referencia para el ejercicio de la Convocatoria PIN 2020-I. Los proyectos deberán contener toda la información solicitada de manera pertinente. El registro será revisado por la Comisión técnica y de administración del fondo, antes de transferir el expediente al Comité Externo de Evaluación, con el fin de asegurar que esté completo.

► MODALIDADES Y TIPOS DE APOYO

Podrán participar académicos PTC que no cuenten con financiamiento externo, ni institucional vigente o aprobado, para iniciar o dar continuidad un proyecto de investigación.



2. Modalidades

Los investigadores que hagan la propuesta deberán adjuntar un breve curriculum vitae (CV) de máximo dos cuartillas. También deberá adjuntar copia de su grado de doctor (modalidad A: acta de titulación o título; y en el caso de la modalidad B: copia del título de doctor).

A. Investigadores jóvenes. Investigadores con grado de Doctor, mujeres menores de 43 años y hombres menores de 40 años o quienes hayan obtenido el grado de Doctor en los últimos 5 años. Se tomará como referencia la fecha de cierre de presentación de documentos de la presente convocatoria. Es preciso anexar un documento oficial que justifique esta modalidad (copia del acta de examen o título de grado, o bien, copia de acta de nacimiento o pasaporte). El responsable deberá pertenecer al Sistema Nacional de Investigadores o ser académico con perfil reconocido PRODEP (anexar uno u otro comprobante de distinción).

B. Investigador con trayectoria. Investigadores con una trayectoria y producción científica, que no cuenten con proyecto financiado. El responsable deberá contar con el grado de Doctor, es preciso anexar un documento oficial (copia de título de grado de Doctorado), pertenecer al Sistema Nacional de Investigadores al menos en nivel I o ser académico con perfil reconocido PRODEP (anexar uno u otro comprobante de distinción).

1. Tipos de apoyo

Los apoyos consistirán en un monto de hasta \$200,000.00 pesos (doscientos mil pesos 0/100 MN) por cada proyecto aprobado. Se priorizará la modalidad A.

► REGLAS DE OPERACIÓN Y TÉRMINOS DE REFERENCIA

3. Reglas de operación

3.1 Cada investigadora o investigador podrá presentar como responsable, únicamente un proyecto en esta convocatoria.

3.2 Los proyectos que se consideren para participar en la convocatoria serán únicamente aquellos que se pre-registren en la plataforma (enlace 1) del 19 al 29 de febrero.

3.3 Los sujetos de apoyo deberán apegarse a la Convocatoria, Reglas de operación y términos de referencia de la misma.

3.4 El proyecto deberá enviarse con los probatorios señalados en la Convocatoria al enlace de registro (enlace 2) ubicado en la página web de Convocatorias de Investigación del CUCS.

3.5 Los proyectos elegibles para su participación en la presente convocatoria deberán enviarse a revisión a los comités del Centro Universitario de Ciencias de la Salud: Comité de ética en investigación, Comité de investigación y Comité de bioseguridad, previo al cierre de la convocatoria. Otra opción es que los proyectos cuenten previamente con el dictamen de aprobación de los comités del CUCS.

4. Presentación de Propuesta

La propuesta deberá tener una extensión máxima de 15 cuartillas, letra arial 11, interlineado sencillo. Se sugiere contenga la siguiente estructura o se adapte de acuerdo a las necesidades del proyecto (descargar formato base en word en la página <http://www.cucs.udg.mx/investigacion/apoyo-institucional>):

- ▶ Resumen (300 palabras como máximo)
 - ▶ Antecedentes
 - ▶ Hipótesis de trabajo
 - ▶ Objetivo general y específicos
 - ▶ Metodología
 - ▶ Metas
 - ▶ Impactos esperados a corto y mediano plazo (beneficios potenciales) para el sector salud.
 - ▶ Referencias bibliográficas relevantes para la propuesta (se recomienda máximo diez)
 - ▶ Grupo de trabajo: integrantes, funciones que desempeñarán y departamento o programa de adscripción (para los alumnos). De ser el caso, institución(es) participante(s)
 - ▶ Cronograma de actividades (de abril a diciembre 2020)
 - ▶ Presupuesto global, desglosando requerimientos y monto aproximado de cada rubro solicitado (gasto corriente y gasto de inversión).
 - ▶ Resultados y posibles entregables esperados:
-
- Resúmenes en congresos
 - Artículos originales enviados a revistas científicas con arbitraje en el Journal Citation Reports
 - Cartas de aprobación de tesis (con fecha tentativa de conclusión) y/o alumnos graduados de doctorado, maestría, licenciatura o especialidad
 - Gestión de valoración de posibilidad de patente de invención o modelo de utilidad, ante la Oficina de Transferencia de Tecnología de la UDG
 - Solicitud de protección de propiedad intelectual ante INDAUTOR

5. Recepción y Evaluación de Propuestas

5.1 La Comisión técnica y de administración del fondo coordinará la recepción de propuestas, asegurando estén completas, y las turnará al Comité de evaluación.

5.2 El proceso de evaluación será conducido por un Comité de investigadores de reconocido prestigio en ciencias de la salud. Los miembros de este comité serán propuestos por la Coordinación de Investigación a la Rectoría del Centro Universitario de Ciencias de la Salud (CUCS) de la Universidad de Guadalajara con base en sus conocimientos y experiencia. Todos ellos serán externos a la Universidad de Guadalajara.

5.3 El comité de evaluación se regirá por las Reglas de operación y términos de referencia de la presente convocatoria. Los integrantes del Comité actuarán con libertad con el fin de seleccionar los trabajos con mayores posibilidades de logro y adecuadamente presupuestados para los objetivos y productos planteados.

5.4 Cada evaluador emitirá un puntaje individual, dará un sustento a sus apreciaciones y realizará observaciones pertinentes. En junta plenaria discutirán dichas recomendaciones y definirán la priorización de proyectos. Lo anterior se redactará en un acta definiendo entre los evaluadores externos a un presidente y secretario; en su defecto, los demás fungirán como vocales.

5.5 El dictamen emitido se difundirá en la página web de la Coordinación de Investigación del Centro Universitario de Ciencias de la Salud.

5.6 El dictamen final será inapelable.

6. Presupuestación y ejercicio financiero

6.1 Rubros elegibles

Se recomienda los siguientes conceptos, sin que estos sean limitantes:

- ▶ Equipo de laboratorio
- ▶ Software especializado
- ▶ Herramientas y accesorios
- ▶ Material de uso directo

Deberá justificarse cada concepto y el monto estimado en el marco del proyecto presentado. Deberán presentarse dos cuadros con las siguientes columnas: concepto, breve descripción de los insumos, breve justificación y monto estimado (en la última fila se indicará el monto correspondiente a la suma total de lo solicitado en dicho cuadro). El primer cuadro será para gasto corriente y el segundo para gasto de inversión. La suma de los totales de ambos cuadros no podrá superar el monto máximo autorizado en esta convocatoria. Ver anexo.

Con el fin de facilitar el trabajo de los investigadores, no se requerirán las cotizaciones pero se solicita que los montos señalados en el presupuesto, sean ajustados a la realidad, para que el Comité Evaluador tenga esa información lo más precisa posible, y pueda tomar decisiones de manera fundamentada.

6.2 Rubros NO elegibles

- ▶ Explícitamente, NO se podrá realizar con ese monto, el pago de publicaciones en Revistas Indizadas, debido a la existencia, en paralelo, de la segunda convocatoria del propio Centro, llamado Programa de Apoyo para Pago de Publicación de Artículos Científicos 2020 (APPAC-II-CUCS 2020).
- ▶ Tampoco podrá realizarse pago por apoyo a estudiantes como colaboradores en el proyecto de acuerdo a la temporalidad del ejercicio del recurso.

7. Asignación de Recursos y Seguimiento de Proyectos

7.1 Los proyectos aprobados por el fondo, se formalizarán mediante la firma de carta compromiso por parte del investigador, la Coordinación de investigación y el Rector del centro para la asignación de recursos. En la carta compromiso se especificará el monto aprobado.

7.2 El monto total de recurso aprobado para cada proyecto será determinado por el Comité de Evaluación.

7.3 Los fondos se gestionarán de acuerdo con las disposiciones de la Coordinación de Finanzas del CUCS.

7.4 El investigador principal deberá elaborar con apoyo de esa Coordinación, y entregar, a más tardar el 15 de octubre de 2020, un informe financiero final. **No será posible la gestión de prórroga al respecto.**

7.5 Consideraciones relevantes del ejercicio financiero: El investigador que requiera realizar compras mayores a \$ 26,071.38 pesos deberá realizar la correspondiente requisición en el primer trimestre a partir de la firma de la carta compromiso, con el fin de garantizar el proceso de compra en los tiempos estipulados. **No será posible la gestión de prórroga al respecto.**

7.6 El investigador principal deberá emitir un informe técnico final de los resultados y beneficios (potenciales) para el sector salud, para el cierre del proyecto, que se entregará el 31 de enero de 2021.

7.7 En caso de una situación extraordinaria, si el proyecto presentara un retraso, tras solicitarse de manera justificada, podrá otorgarse, una sola prórroga de tres meses para el informe técnico. Esto limitará su participación en la siguiente convocatoria.

► **CONFIDENCIALIDAD DE LOS PROYECTOS**

La Comisión técnica y de administración del fondo, asegurará la confidencialidad de la información contenida en todas las propuestas presentadas, tanto en la fase de evaluación como de seguimiento; cualquier situación o contingencia no prevista en la presente convocatoria, será resuelta, por parte de la Coordinación de Investigación.

► VIGENCIA DE LA CONVOCATORIA Y APROBACIÓN ADMINISTRATIVA

La convocatoria y los términos de referencia serán publicados en la página de la Coordinación de investigación del CUCS el día 14 de Febrero de 2020 y será vigente hasta el 12 de Marzo de 2020.

Es obligatorio pre-registrar el proyecto del 19 al 29 de Febrero de 2020 en el enlace 1, señalado en la página de la convocatoria que podrá consultarse en <http://www.cucs.udg.mx/investigacion/apoyo-institucional>. Cualquier pre-registro extemporáneo, no podrá participar en esta convocatoria.

Los participantes deberán someter en línea para evaluación su proyecto completo y la documentación requerida en la presente Convocatoria y en las Reglas de operación y términos de referencia, antes del 12 de Marzo de 2020 a las 23:00 horas. El enlace 2 es para el registro de la propuesta completa y sus anexos. Se podrá consultar en <http://www.cucs.udg.mx/investigacion/apoyo-institucional>. Cualquier registro extemporáneo no podrá participar en esta convocatoria.

Tampoco podrán participar en la convocatoria propuesta incompletas en su contenido o en caso de documentos probatorios incompletos.

Evento	Fecha
Apertura de convocatoria	14 de Febrero 2020
Pre-registro	19-26 de Febrero 2020
Cierre de Convocatoria	12 de Marzo 2020
Revisión y aprobación administrativa	9-19 de Marzo 2020
Evaluación por Comité	12-30 de Marzo de 2020
Publicación de resultados	31 de Marzo 2020
Conclusión de la gestión financiera	30 de Septiembre 2020
Entrega informe financiero del proyecto	15 de Octubre 2020
Entrega informe técnico final del proyecto	31 de Enero 2021

ATENTAMENTE
“Año de la Transición Energética en la Universidad de Guadalajara”
Guadalajara, Jal., a 14 de febrero de 2020

Dr. en C. José Francisco Muñoz Valle
Rector del CUCS

Mtro. Rubén Alberto Bayardo González
Secretario Académico del CUCS

Dra. Saralyn López y Taylor
Secretario Administrativo del CUCS