

CONVOCATORIA

• LABS •
MUFRAMEX
2022

1 y 12 de julio
2022
en línea

muframex.fr/es



1. OBJETIVOS

Los objetivos específicos que busca la Convocatoria son:

- Proporcionar un espacio de reflexión interactivo-digital a los estudiantes de posgrado mexicanos que les permita proponer soluciones a problemáticas concretas de actualidad.
- Motivarlos a colaborar con estudiantes de posgrado de otras nacionalidades y a construir redes con ellos.
- Incentivarlos a reflexionar sobre el impacto de sus proyectos de investigación en el desarrollo social y político de México.
- Impulsar de modo eficaz y coherente su desarrollo profesional una vez obtenido el grado, asociando para ello a Centros de investigación CONACYT (CIMAT, CIMAV e Instituto Mora), el Instituto Nacional de Ciencias Médicas y Nutrición Salvador Zubirán (INCMNSZ), la Universidad Autónoma Metropolitana (UAM), la Université Toulouse Jean Jaurès (UMR CNRS 5602 GEODE, UMR 5193 CNRS LISST).



2. INFORMACIÓN GENERAL SOBRE LOS LABS MUFRA MEX

Los LABS MUFRA MEX proponen **un encuentro bilateral que permite a los participantes seleccionados responder a una problemática central, propuesta por un centro de investigación con el cual entrarán en relación directa.**

Esta propuesta ha sido construida sobre la base de tres años de “Laboratorios de ideas Becarios CONACyT en Europa”. Evento inaugurado en el marco del Simposio en 2017, y en 2020 y fue organizado, como evento en línea al Simposio, debido a la pandemia, online, en 2021. Debido a su éxito (comprobado al interés que han demostrado instituciones de renombre y los posgrados), ha cobrado vida propia y lo presentamos así como un evento independiente.



3. SUJETOS DE APOYO / ASPIRANTES

La edición 2022 de los LABS MUFRA MEX está dirigido a posgrados, organizados en binomios o trinomios, ya sea con colegas mexicanos o extranjeros. Podrán participar equipos de máximo tres (3) integrantes, debiendo el coordinador del grupo ser mexicano.

Los posgrados mexicanos deben estar inscritos en una institución de educación superior o de investigación en Europa y los colegas invitados en una institución en un país europeo o del resto del mundo.



1 y 12 de julio 2022

4. DINÁMICA DE LOS LABS MUFRAMEX

Se contemplan dos tipos de reuniones: una reunión de retroalimentación, el 1 de julio y una sesión final el 12 julio.

- **Dinámica de la sesión de retroalimentación**

Los participantes prepararán una propuesta de solución a la problemática planteada por investigadores de los centros de investigación.

Las propuestas serán examinadas por el jurado franco-mexicano (ver el punto 6) que propondrá a los participantes retroalimentación en una sesión y les permitirá realizar ajustes a las presentaciones.

Cada equipo realizará una presentación general del proyecto en 15 minutos (un power point de unas 8 diapositivas) ante los miembros del jurado y los otros equipos. Cada equipo tendrá 30 minutos para recibir feedback y responder preguntas de los miembros del jurado y de los participantes.

- **Dinámica de la sesión final**

La sesión final se llevará a cabo el 12 de julio, por la mañana para México. Estará estructurada de modo similar a la sesión de retroalimentación (sesiones paralelas). En ella, los participantes presentarán ante el jurado propuesta final en, estrictamente, 15 minutos. Después de 30 minutos de deliberación, el jurado nombrará un ganador para cada problemática.

5. CRITERIOS DE EVALUACIÓN

El jurado evaluará la pertinencia, originalidad, viabilidad, transdisciplinariedad y presentación del proyecto (estructuración, expresión oral, respeto de los tiempos).

6. MIEMBROS DEL JURADO

Centro de Investigación en Matemáticas (CIMAT):

Dr. Arturo Jaramillo Gil, Investigador
Dr. Octavio Arizmendi Echegaray, Investigador
Dr. Emilien Joly, Investigador

1 y 12 de julio 2022

Centro de Investigación en Materiales Avanzados (CIMAV) Durango/ Université Toulouse Jean Jaurès (UMR CNRS 5602 GEODE):

Dra. María Teresa Alarcón Herrera, Investigadora
Dra. Angélique Descamps Alexandra, Profesora-Investigadora

Instituto Mora:

Dra. Laura Suárez de la Torre, Investigadora
Dr. Alberto del Castillo Troncoso, Investigador

Instituto Nacional de Ciencias Médicas y Nutrición Salvador Zubirán:

Dr. Carlos A. Aguilar Salinas, Investigador

Universidad Autónoma Metropolitana (UAM) / Université Toulouse Jean Jaurès (UMR 5193 CNRS LISST)

Dr. Salomón González Arellano, Profesor-Investigador
Dr. Emmanuel Eveno, Profesor-Investigador

7. MODALIDADES DE PREMIACIÓN

Los equipos ganadores serán asociados por los centros de investigación en cuestión, del modo que éstos lo consideren adecuado (por ejemplo: posibilitando que el premiado haga una presentación oral en un seminario, coloquio o congreso; eventualmente que participe de una publicación, actividad o proyecto específico).

8. ÁREAS TEMÁTICAS

Las mismas han sido planteadas por investigadores de los centros participantes:

- [Centro de Investigación en Matemáticas, A.C. \(CIMAT\)](#)

Mecanismos que simplifiquen la naturaleza estocástica

- [CIMAV Durango / Université Toulouse Jean Jaurès \(UMR CNRS 5602 GEODE\)](#)

Transición medioambiental y desarrollo sostenible: la importancia de las Observaciones/observatorios para la SYnergía de las herramientas y ACteurs/acciones (acrónimo ObsyAC)

El caso de los recursos hídricos y las soluciones basadas en la naturaleza para el cambio medioambiental.

1 y 12 de julio 2022

- [Instituto de Investigaciones Dr. José María Luis Mora](#)

Historia social y cultural en México. Siglos XIX y XX

- [Instituto Nacional de Ciencias Médicas y Nutrición Salvador Zubirán \(INCMNSZ\)](#)

El impacto social de las enfermedades crónicas: alternativas de solución

- [Universidad Autónoma de Metropolitana \(UAM\) - Université Toulouse Jean Jaurès \(UMR 5193 CNRS LISST\)](#)

El impacto social de las enfermedades crónicas: alternativas de solución

9. VIGENCIA Y CALENDARIO

La presente Convocatoria contempla los siguientes plazos:

Actividad	Fechas
Publicación de la convocatoria	11 de mayo
Recepción de solicitudes	11 de mayo – 8 de junio
Cierre de la convocatoria	8 de junio
Solicitud de comentarios C.C	9 de junio - 22 junio
Primera sesión de retroalimentación	1 ^{ero} de julio
Sesión final: presentación final de los proyectos y selección de los ganadores	12 julio

10. REQUISITOS GENERALES QUE DEBERÁN CUMPLIR LOS ASPIRANTES

Los requisitos para participar en esta Convocatoria son:

1. Los coordinadores de los binomios o trinomios deben ser estudiantes de posgrado mexicanos inscritos en una institución de enseñanza superior o de investigación en Europa
2. Los otros miembros del equipo pueden ser mexicanos o de otra nacionalidad, inscritos en una institución de enseñanza superior o de investigación en Europa o en el resto del mundo.
3. Cumplir estrictamente con lo indicado respecto a los criterios y requisitos de participación expresados en las bases de esta convocatoria.

1 y 12 de julio 2022

11. SOLICITUD

Las propuestas deberán elaborarse conforme a las bases de esta Convocatoria, las cuales serán registradas en el [formulario](#) previsto para ello, misma que deberá incluir los documentos anexos solicitados.

Bajo ningún supuesto se aceptarán propuestas posteriores a la fecha de cierre de la Convocatoria.

12. MAYORES INFORMES

Para cualquier duda o comentario respecto al contenido de la información de esta Convocatoria, favor de comunicarse al siguiente correo: simposio.muframex@gmail.com.

Responsable de la Convocatoria: Leonor Victoria Socarras-Kutuawanamo

1 y 12 de julio 2022