

# XIV Foro Internacional de Divulgación Científica y Tecnológica FODICYT 2024

UNIVERSIDAD VERACRUZANA

FACULTAD DE INGENIERÍA MECÁNICA Y ELÉCTRICA

El Cuerpo Académico Ingeniería Transdisciplinar (Clave UV-CA-359) adscrito a la Facultad de Ingeniería Mecánica y Eléctrica, Región Xalapa de la Universidad Veracruzana en colaboración con el Cuerpo Académico Materiales para la manufactura en PYMES (Clave UPVMEX-CA-4), el Grupo de Investigación Ciencia e Ingeniería de Materiales Universidad Politécnica del Valle de México, el Cuerpo Académico Automatización y Control de Sistemas Electromecánicos (Clave ITESJOCO-CA-11) de la carrera de Ingeniería Electromecánica y el Cuerpo Académico Innovación y Optimización de procesos (Clave ITESJOCO-CA-3) de la carrera de Ingeniería Industrial del Tecnológico de Estudios Superiores de Jocotitlán, Estado de México, el Cuerpo Académico Tecnologías Emergentes en las Organizaciones (Clave UV-CA-532), el Cuerpo Académico Ingeniería Educativa (clave UV-CA-495), el Cuerpo Académico Innovación Mecánica (clave UV-CA-442), y el Cuerpo Académico Ingeniería Avanzada (clave UV-CA-150), a través de la Coordinación de Vinculación y Extensión, la Dirección de la Facultad de Ingeniería Mecánica Eléctrica y la Dirección General del Área Académica Técnica de la Universidad Veracruzana.

## CONVOCAN

A estudiantes, académicos e investigadores de instituciones de educación superior a participar en el:

FORO INTERNACIONAL DE DIVULGACIÓN CIENTÍFICA Y  
TECNOLÓGICA

**FODICYT XIV**

El cual será llevado a cabo en las instalaciones del Tecnológico de Estudios Superiores de Jocotitlán, Estado de México.

## BASES

El FODICYT está dirigido a estudiantes, académicos e investigadores de las carreras afines al área académica técnica, tanto de la Universidad



seduc.edomex.gob.mx

# XIV Foro Internacional de Divulgación Científica y Tecnológica FODICYT 2024



UNIVERSIDAD VERACRUZANA

FACULTAD DE INGENIERÍA MECÁNICA Y ELÉCTRICA

Veracruzana como de otras Instituciones de Educación Superior.

La participación consiste en realizar una presentación oral o un cartel, en donde se den a conocer los avances y resultados del proyecto de: divulgación, educación, innovación tecnológica o investigación en el que estén involucrados.

Es recomendable que los estudiantes que deseen participar como ponentes en el FODICYT, estén respaldados por al menos un académico que funja como su asesor de proyecto.

## TEMÁTICAS DEL FORO

- Sistemas tribológicos, mecánicos y eléctricos
- Inteligencia Artificial, Robótica Autónoma y Control Inteligente
- Mecatrónica aplicada y Bioingeniería.
- Educación en ingeniería
- Arquitectura
- Ingeniería en Gestión Empresarial
- Nanomateriales
- Procesos de Manufactura
- Procesos termodinámicos, ambientales y energéticos
- Ingeniería de calidad y sistemas
- Habilidades Blandas
- Ingeniería Industrial
- Logística
- Otras áreas afines a la ingeniería

## FECHAS IMPORTANTES

- Inicio de recepción de resúmenes: A partir de la publicación de esta convocatoria
- Límite de recepción de resúmenes: 4 de octubre de 2024
- Notificación de resultados: 11 de octubre de 2024
- Recepción de material de apoyo (presentaciones y/o cartel): 16 de octubre de 2024
- Notificación del programa general del FODICYT: 18 de octubre de 2024
- Realización del FODICYT 2024: 22 al 25 de octubre de 2024

## REGISTRO DE TRABAJOS

El registro de los trabajos podrá iniciarse a partir de la emisión de esta convocatoria y hasta el día 4 de octubre de 2024.



seduc.edomex.gob.mx

# XIV Foro Internacional de Divulgación Científica y Tecnológica FODICYT 2024



UNIVERSIDAD VERACRUZANA

FACULTAD DE INGENIERÍA MECÁNICA Y ELÉCTRICA

Para realizar el registro de su trabajo debe seguir los siguientes pasos:

- 1.- Llenar el formulario de registro en el siguiente enlace: <https://n9.cl/x80lm>
- 2.- El resumen del trabajo en formato electrónico (Word) debe enviarlo al correo [fodicyt@gmail.com](mailto:fodicyt@gmail.com) , cubriendo los siguientes requisitos:
  - a) Título del proyecto. Sin exceder más de 20 palabras.
  - b) Datos de los autores: Nombres, institución de adscripción, email. (5 autores máximo).
  - c) Resumen de entre 150 y 200 palabras.
  - d) Palabras clave. Mínimo 3, máximo 5.
  - e) Nombre del asesor del trabajo (de ser su caso) y nombre del autor de contacto.

Una vez recibido el correo de aceptación, el autor de contacto debe enviar la presentación del trabajo, en formato power point (pptx) y en formato PDF, al correo [fodicyt@gmail.com](mailto:fodicyt@gmail.com) a más tardar el 16 de octubre de 2024 para que sea contemplado dentro del programa del FODICYT.

Nota: Cualquier presentación recibida posterior a la fecha indicada no será contemplada en el programa aún y cuando haya sido aceptada.

## ----- Importante -----

Presentaciones orales: se contará con máximo 25 minutos para exponer su trabajo, por lo que el ponente debe respetar el tiempo indicado.

Carteles: el o los ponentes, deberán estar un tiempo mínimo de 2 horas, de acuerdo con lo que se indique en el programa, atendiendo las preguntas del público.

Las indicaciones para el cartel son: Dimensiones máximas ancho:90 cm, largo: 120 cm. Los trabajos expuestos deberán ser legibles (texto, gráficas, esquemas, entre otros) desde una distancia de 2 m.



seduc.edomex.gob.mx



## COMITÉ EVALUADOR

Los trabajos que se presenten serán evaluados por un comité que estará integrado por académicos y profesionistas, relacionados con las áreas convocadas, así como las de los trabajos, de acuerdo con el programa establecido.

## COMITÉ ORGANIZADOR

Presidente del Foro	Dr. Andrés López Velázquez	<a href="mailto:andlopez@uv.mx">andlopez@uv.mx</a>
Comité Técnico	Dr. Francisco Ricaño Herrera	<a href="mailto:fricano@uv.mx">fricano@uv.mx</a>
	Dr. Ervin Jesús Álvarez Sánchez	<a href="mailto:eralvarez@uv.mx">eralvarez@uv.mx</a>
	Dra. Rosario Aldana Franco	<a href="mailto:raldana@uv.mx">raldana@uv.mx</a>
	Dr. Fernando Aldana Franco	<a href="mailto:faldana@uv.mx">faldana@uv.mx</a>
	Dr. José Gustavo Leyva Retureta	<a href="mailto:guleyva@uv.mx">guleyva@uv.mx</a>
	Dr. Jorge Luis Arenas del Ángel	<a href="mailto:jorarenas@uv.mx">jorarenas@uv.mx</a>
	Dr. Jorge Alberto Vélez Enríquez	<a href="mailto:jvelez@uv.mx">jvelez@uv.mx</a>
	Dr. Daniel Antonio López Lunagómez	<a href="mailto:dlopez@uv.mx">dlopez@uv.mx</a>
	Dr. Noé López Perrusquia	<a href="mailto:nlopez@upvm.edu.mx">nlopez@upvm.edu.mx</a>
Comité Local	Dr. Luis Antonio Mier Quiroga	<a href="mailto:luis.mier@tesjo.edu.mx">luis.mier@tesjo.edu.mx</a>
	Dr. Gilberto Soto Mendoza	<a href="mailto:gilberto.soto@tesjo.edu.mx">gilberto.soto@tesjo.edu.mx</a>
	Dr. Tomas de la Mora Ramírez	<a href="mailto:tomas.delamora@tesjo.edu.mx">tomas.delamora@tesjo.edu.mx</a>

# XIV Foro Internacional de Divulgación Científica y Tecnológica FODICYT 2024



UNIVERSIDAD VERACRUZANA

FACULTAD DE INGENIERÍA MECÁNICA Y ELÉCTRICA

	M. en C. Elvis Coutiño Moreno	<a href="mailto:elvis.coutino@tesjo.edu.mx">elvis.coutino@tesjo.edu.mx</a>
	M. en C. Daniel Maldonado Onofre	<a href="mailto:daniel.maldonado@tesjo.edu.mx">daniel.maldonado@tesjo.edu.mx</a>
Comité de Áreas Temáticas	Dra. Yazmín Rivera Peña	<a href="mailto:yarivera@uv.mx">yarivera@uv.mx</a>
	Dr. Jesús Camarillo Montero	<a href="mailto:jcamarillo@uv.mx">jcamarillo@uv.mx</a>
	Dr. Marco Antonio Doñu Ruíz	<a href="mailto:marco.donu@upvm.edu.mx">marco.donu@upvm.edu.mx</a>
	M. en I. Gerardo Julián Pérez Mendoza	<a href="mailto:gerardo.perez@upvm.edu.mx">gerardo.perez@upvm.edu.mx</a>
	Dra. Patricia Arieta Melgarejo	<a href="mailto:parieta@uv.mx">parieta@uv.mx</a>
	Dr. Ernesto David García Bustos	<a href="mailto:ernesto.garcia@upvm.edu.mx">ernesto.garcia@upvm.edu.mx</a>
	Dr. Ce Tochtli Méndez Ramírez	<a href="mailto:cmendez@uv.mx">cmendez@uv.mx</a>

Los puntos no previstos en la presente convocatoria serán resueltos por el comité organizador.