



MAESTRÍA EN INGENIERÍA CONVOCATORIA AL PROCESO DE SELECCIÓN 2024

El **Instituto Tecnológico de Querétaro** a través de la División de Estudios de Posgrado e Investigación **CONVOCA** a los interesados e interesadas **titulados de licenciatura** con perfil de **Ingeniería, Matemáticas, Física, Química** o profesiones afines y con un promedio mínimo de **78** o su equivalente, a participar en el proceso de selección 2024 para ingresar en agosto de este mismo año al Programa de **MAESTRÍA EN INGENIERÍA, MPING-2011-16**

OBJETIVO GENERAL DEL PROGRAMA

Formar maestros en Ingeniería competentes en la solución de problemas que les permitan proponer procedimientos y con habilidades para implementarlos en problemáticas técnico-científicas mediante proyectos de I+D+i en los ámbitos social, económico, productivo y de investigación a nivel nacional e internacional, teniendo presente el cuidado del medio ambiente.

LÍNEAS DE GENERACIÓN Y APLICACIÓN DEL CONOCIMIENTO:

- ✓ **AUTOMATIZACIÓN Y SUSTENTABILIDAD**
- ✓ **MATERIALES Y NANOTECNOLOGÍA**
- ✓ **SISTEMAS DE GESTIÓN EMPRESARIAL E INNOVACIÓN**

Etapas generales del Proceso de Selección:

ETAPA	FECHA 2024
PUBLICACIÓN DE CONVOCATORIA	Viernes 02 de febrero
1er PLÁTICA INFORMATIVA	Miércoles 21 de febrero
2da PLÁTICA INFORMATIVA	Viernes 15 de marzo
3ra PLÁTICA INFORMATIVA	Jueves 11 de abril



Av. Tecnológico s/n esq. Mariano Escobedo, Col. Centro, C.P.76000, Querétaro, Querétaro.
Plantel Centro tel. 01(442) 2274400 ext. 4421 y Plantel Norte tel. 01(442) 2435554
e-mail: depin@queretaro.tecnm.mx tecnm.mx | queretaro.tecnm.mx



2023
AÑO DE
Francisco
VILLA
EL REVOLUCIONARIO DEL PUEBLO





4ra PLÁTICA INFORMATIVA

Lunes 13 de mayo

REGISTRO AL PROCESO DE SELECCIÓN	29 de abril al 29 de mayo
PAGO DE PROCESO DE SELECCIÓN A MAESTRÍA	29 de mayo al 29 de mayo
CURSO DE INDUCCIÓN (PROPEDÉUTICO)	29 de mayo al 21 de junio
PRESENTACIÓN DE PROTOCOLOS Y ENTREVISTAS	24 al 27 de junio
CIERRE REGISTRO PARA EXAMEN CENEVAL*	19 de mayo*
EXAMEN EXANI III CENEVAL	10 de junio
PUBLICACIÓN DE RESULTADOS	5 de julio
PLÁTICA DE INDUCCIÓN	Lunes 14 de agosto
INSCRIPCIÓN, RECEPCIÓN DE DOCUMENTOS	del 14 al 18 de agosto
INICIO DE CURSOS	Lunes 19 de agosto**

***En caso de interesarse en participar después de esta fecha, favor de comunicarse a la coordinación depin_coord.mi@queretaro.tecnm.mx**

****Consultar calendario oficial semestre agosto diciembre 2024**

1. PUBLICACIÓN DE LA CONVOCATORIA

El Consejo de Posgrado del Instituto Tecnológico de Querétaro define el procedimiento de selección y declara las etapas y fechas correspondientes al proceso de selección a la Maestría en Ingeniería 2024.

El aspirante interesado, revisa la convocatoria en la página <http://www.queretaro.tecnm.mx/> o <https://queretaro.tecnm.mx/maestria-en-ingenieria/> y contacta al coordinador de posgrado para aclarar dudas al respecto depin_coord.mi@queretaro.tecnm.mx.

2. PLÁTICAS INFORMATIVAS



Av. Tecnológico s/n esq. Mariano Escobedo, Col. Centro, C.P.76000, Querétaro, Querétaro.

Plantel Centro tel. 01(442) 2274400 ext. 4421 y Plantel Norte tel. 01(442) 2435554

e-mail: depin@queretaro.tecnm.mx tecnm.mx | queretaro.tecnm.mx



2023
AÑO DE
Francisco
VILLA
EL REVOLUCIONARIO DEL PUEBLO





En la reunión informativa para los interesados en el Programa de la Maestría en Ingeniería que ofrece el Instituto, el coordinador del programa presenta la información acerca del proceso de selección, oferta académica, becas y planes de estudio. Los asistentes externan dudas y/o inquietudes y se les retroalimenta. Las pláticas informativas se realizarán de manera virtual, a través de la liga:

PLÁTICA INFORMATIVA MAESTRÍA EN INGENIERÍA

5:00 – 6:00pm

Reunión de Google Meet

Vínculo: <https://meet.google.com/epb-bnkr-ccg>

O marca el: (US) +1 234-719-3595 PIN: 380 728 545#

No es obligatoria la asistencia a estas reuniones, tampoco es necesario agendar cita para asistir, estas son charlas informativas abiertas a todo el público interesado.

3. REGISTRO DE ASPIRANTES AL PROCESO DE SELECCIÓN

El aspirante deberá solicitar por correo electrónico el formato de solicitud correspondiente y entregar en la coordinación de posgrado la documentación que se indica a continuación:

- Solicitud de ingreso al proceso de selección, llenarla a mano con letra de molde. (Solicitarla al correo depin_coord.mi@queretaro.tecnm.mx)
- Título profesional (1 copia) *
- Cédula profesional (1 copia por ambos lados) *
- Certificado de estudios con promedio (1 copia). En caso de que el aspirante haya realizado estudios del nivel inmediato anterior en el extranjero, presentará carta de equivalencia del promedio general obtenido, en la escala de 0 a 10. El Certificado y título deberán tener apostilla
- Carta de exposición de motivos (máximo 2 cuartillas, formato libre).
- 2 cartas de recomendación. Dirigidas a quien corresponda o al Mtro. Rodrigo Rodríguez Rubio, jefe de la División de Estudios de Posgrado e Investigación, Instituto Tecnológico de Querétaro
- Curriculum Vitae resumido, formato libre
- Comprobante de pago por concepto de registro al proceso de selección, \$2,000.00. El pago se realiza en línea (la coordinación de posgrado se contactará para indicar la forma de tener acceso al portal)



Av. Tecnológico s/n esq. Mariano Escobedo, Col. Centro, C.P.76000, Querétaro, Querétaro.
Plantel Centro tel. 01(442) 2274400 ext. 4421 y Plantel Norte tel. 01(442) 2435554
e-mail: depin@queretaro.tecnm.mx tecnm.mx | queretaro.tecnm.mx



2023
AÑO DE
Francisco
VILLA
EL REVOLUCIONARIO DEL PUEBLO





*En caso de estar en proceso iniciado de título y/o cédula, el aspirante puede entregar algún documento oficial en que lo demuestre, asumiendo el compromiso de entregar copia y cotejo antes de terminar el primer semestre de la maestría (antes de diciembre 2024).

El costo de registro al proceso de selección es de \$2,000.00 e incluye el derecho al examen de admisión.

4. CURSO DE INDUCCIÓN

En el curso de inducción expone brevemente el contenido de tópicos como Matemáticas, Herramientas para la Investigación, Fundamentos de Innovación, entre otros. Este curso será virtual. Los investigadores presentan sus proyectos e intereses (banco de proyectos) y ofrecen asesorías, con la finalidad de que los aspirantes preparen sus propuestas de tema de tesis.

5. PRESENTACIÓN DE PROPUESTAS DE TEMA DE TESIS

Los aspirantes redactan una propuesta de anteproyecto (propuestas de tema de tesis) y diseñan una presentación apoyados por los docentes adscritos al posgrado.

Los miembros del Consejo de Posgrado evalúan las propuestas de tema de tesis presentadas por los aspirantes mediante la entrega por escrito de la propuesta de anteproyecto y de manera oral con una presentación con diapositivas. Los horarios para las presentaciones de propuestas están en función del número de aspirantes.

La entrega por escrito de las propuestas deberá cumplir con el formato indicado por la coordinación del posgrado.

6. EXAMEN CENEVAL (Centro Nacional de Evaluación para la Educación Superior)

Con la finalidad de que los conocimientos y habilidades de los aspirantes sean evaluados a través de un organismo reconocido y que proporcione información confiable y válida; la Maestría del Instituto Tecnológico de Querétaro aplica el examen EXANI III de CENEVAL. Dicho examen se aplicará el 10 de junio, de forma virtual. El costo de la aplicación de este examen está incluido en el pago que se realiza por concepto de registro al proceso de selección. Los aspirantes registrados después del 19 de mayo pueden presentar este examen en alguna otra sede cercana a su residencia o en las fechas establecidas por CENEVAL.

El requerimiento indispensable en este punto es presentar los resultados obtenidos con no más de 6 meses de vigencia a la coordinación de posgrado del TecNM/ITQ, antes del 10 de junio del año en curso. Mayores informes sobre el examen CENEVAL y sedes: <http://www.ceneval.edu.mx/exani-iii>

7. ENTREVISTAS



Av. Tecnológico s/n esq. Mariano Escobedo, Col. Centro, C.P.76000, Querétaro, Querétaro.
Plantel Centro tel. 01(442) 2274400 ext. 4421 y Plantel Norte tel. 01(442) 2435554
e-mail: depin@queretaro.tecnm.mx tecnm.mx | queretaro.tecnm.mx



2023
AÑO DE
Francisco
VILLA
EL REVOLUCIONARIO DEL PUEBLO





La entrevista tiene como propósito evaluar si el aspirante cuenta con las aptitudes y experiencia necesarias para adoptar una contribución significativa y provechosa para los objetivos del programa. La programación de las sesiones de entrevista queda sujeta al número de aspirantes. El formato de registro de datos que deberás llenar y entregar el día de tu entrevista será proporcionado por la coordinación de posgrado.

8. PUBLICACIÓN DE RESULTADOS

El comité designado para tal fin calificará y evaluará los resultados, informando los mismos a la División de Estudios de Posgrado e Investigación quien a través del coordinador, se pondrá en contacto vía correo electrónico con los aspirantes que aprobaron el proceso de selección el día 05 de julio y les indicará el procedimiento y las fechas de inscripción.

9. INSCRIPCIÓN Y RECEPCIÓN DE DOCUMENTOS

El (La) aspirante aceptado(a) deberá

1. Solicitar la fecha de inscripción
2. Solicitar la ficha de pago de inscripción
3. Llenar la solicitud de inscripción correspondiente
4. Realizar el pago de inscripción semestral por **\$7,000.00** y
5. Entregar la documentación que se indica a continuación para generar su expediente:
 - 2 fotografías tamaño infantiles recientes (a color)
 - 2 copias del Certificado de Licenciatura *
 - 2 copias del Título Profesional *
 - 2 copias de Cédula Profesional *
 - 2 copias del Acta de Nacimiento *
 - 2 copias de clave CURP al 200%
 - Curriculum Vitae
 - 2 copias de forma FM9 (en caso de ser extranjero)
 - Original de Certificado Médico reciente de una Institución Pública
 - No. de CVU CONACyT
 - Comprobante de pago de inscripción semestral.
 - Entregar solicitud de inscripción correspondiente.

* Para estos documentos se requieren copias legibles y presentar el original al momento de entregarlos para cotejar y dar validez a las copias presentadas.

LA INSTITUCIÓN NO SE QUEDA CON NINGUN DOCUMENTO ORIGINAL.



Av. Tecnológico s/n esq. Mariano Escobedo, Col. Centro, C.P.76000, Querétaro, Querétaro.
Plantel Centro tel. 01(442) 2274400 ext. 4421 y Plantel Norte tel. 01(442) 2435554
e-mail: depin@queretaro.tecnm.mx tecnm.mx | queretaro.tecnm.mx



2023
AÑO DE
Francisco
VILLA
EL REVOLUCIONARIO DEL PUEBLO



10. PLÁTICA DE INDUCCIÓN

Conforme a la fecha acordada, 14 de agosto, se proporcionará una plática de inducción en donde se presenta a las autoridades del TecNM/ Instituto Tecnológico de Querétaro y se hace un recorrido por las instalaciones, esta actividad sólo se llevará a cabo si el semáforo se encuentra en verde en nuestro estado, de lo contrario la inducción se llevará a cabo de manera virtual.

Así mismo, se proporciona a los estudiantes inscritos el Reglamento de alumnos de posgrado, el esquema reticular, el calendario de actividades semestral del programa de maestría.

Mayores informes:

Instituto Tecnológico de Querétaro. División de Estudios de Posgrado e Investigación
(442) 227 4400 ext. 4516 y 4421

correo electrónico:

depin_coord.mi@queretaro.tecnm.mx

depin_autysust@queretaro.tecnm.mx (AUTOMATIZACIÓN Y SUSTENTABILIDAD)

depin_matynano@queretaro.tecnm.mx (MATERIALES Y NANORTECNOLOGÍA)

depin_sgei@queretaro.tecnm.mx (SISTEMAS DE GESTIÓN EMPRESARIAL E INNOVACIÓN)

Página Web:

<https://queretaro.tecnm.mx/maestria-en-ingenieria/>



Av. Tecnológico s/n esq. Mariano Escobedo, Col. Centro, C.P.76000, Querétaro, Querétaro.

Plantel Centro tel. 01(442) 2274400 ext. 4421 y Plantel Norte tel. 01(442) 2435554

e-mail: depin@queretaro.tecnm.mx tecnm.mx | queretaro.tecnm.mx



2023
AÑO DE
Francisco
VILLA
EL REVOLUCIONARIO DEL PUEBLO



