

# ESPECIALIDAD EN DISEÑO Y DESARROLLO DE EQUIPAMIENTO

## CONVOCATORIA 2022



UNIVERSIDAD  
TECNOLÓGICA  
DE AGUASCALIENTES



FIME

FACULTAD DE INGENIERÍA MECÁNICA Y ELÉCTRICA

La Universidad Tecnológica de Aguascalientes en conjunto con la Facultad de Ingeniería Mecánica y Eléctrica (FIME) de la Universidad Autónoma de Nuevo León convoca a egresados de programas académicos de ingeniería o licenciatura afines a alguna de las líneas de investigación\* del programa a formar parte de la segunda generación de la **Especialidad en Diseño y Desarrollo de Equipamiento (EDDE)**.

**Inicio de curso:** septiembre de 2022

**Duración:** 3 cuatrimestres (1 año)

**Horarios de clase:** lunes a viernes de 18:00 a 22:00 horas

**Modalidad:** presencial

### PLAN DE ESTUDIOS

**Inscripción:** \$ 1,000.00 MXN

**Reinscripción:** \$ 1,000.00 MXN

**Colegiatura mensual:** \$ 1,500.00 MXN

**Examen de admisión:** \$ 500.00 MXN

**Examen de idioma inglés:** \$ 230.00 MXN

#SOMOSLOBOS

## ETAPA

## FECHA

<b>Exámenes de admisión</b> 09:00 a 11:00 horas Edificio Inteligente *Presentar comprobante de pago	<ul style="list-style-type: none"><li>- 04 de junio de 2022</li><li>- 02 de julio de 2022</li><li>- 06 de agosto de 2022</li></ul>
<b>Comprobación de requisito de segundo idioma</b> 09:00 a 14:00 horas Coordinación de Idiomas Aulas 1	Del 02 de mayo al 05 de agosto
<b>Entrevista con el Comité Académico de Posgrado</b> Vía correo electrónico se informará lugar, día y hora	Del 20 de junio al 12 de agosto
<b>Inscripción y entrega de documentación</b> 08:00 a 15:00 horas Control Escolar	Del 28 de junio al 31 de agosto

### Proceso para solicitar examen de admisión

1. Ingrese a la página [www.utags.edu.mx](http://www.utags.edu.mx) en el apartado de Posgrados o directamente al **REGISTRO DE ADMISIÓN**.
2. Llene el formulario con los datos solicitados.
3. Realice el pago del examen de admisión.
  - Área de cajas de la UTA en horario de 08:00 a 15:00 horas.
  - Transferencia bancaria BBVA / Cuenta CLABE: 012010001330004274No. de cuenta: 0133000427

Nota: Una vez realizado el pago envíe su comprobante vía correo electrónico a la siguiente dirección: [posgradouta@utags.edu.mx](mailto:posgradouta@utags.edu.mx), agregando su nombre completo y CURP en el cuerpo del correo. A la dirección de correo de la que envíe el comprobante de pago le llegará toda la información importante sobre su proceso de admisión.

## Requisitos para solicitar admisión

- Título y cédula profesional de ingeniería o licenciatura afín.
- Promedio de egreso mínimo de 8.0 en la licenciatura o ingeniería.
- Estar en una empresa del sector industrial en un área relacionada al posgrado **\*deseable\***.
- Acreditar idioma inglés.

a) Presentar una certificación oficial como TOEFL, ITEP o Linguaskill vigente con nivel B1 o puntaje equivalente.

b) En caso de no contar con una certificación, acudir a la Coordinación de Idiomas de la UTA para solicitar ficha de pago del examen Oxford; ahí se asignará fecha, horario y lugar de la aplicación.

- Asistir a entrevista con el Comité Académico de Posgrado.

Previo a la entrevista deberá completar el formulario del siguiente **link** y cargar en formato .PDF con buena calidad los siguientes documentos académicos:

### REQUISITOS ACADÉMICOS

1. Curriculum Vitae
2. Carta de exposición de motivos
3. Dos cartas de recomendación académica
4. Constancia laboral (papel membretado con firma, sello y datos de contacto)
5. Título y cédula de licenciatura o ingeniería (por ambos lados)
6. Certificado de licenciatura o ingeniería (por ambos lados)
7. Anteproyecto en el formato correspondiente. **PLANTILLA ANTEPROYECTO.**

**Nota: Una vez realizado este paso debe enviar un correo electrónico a la siguiente dirección: [posgradouta@utags.edu.mx](mailto:posgradouta@utags.edu.mx), indicando que se realizó la entrega. Se dará respuesta informando lugar, fecha y hora para la entrevista**

## Publicación de resultados de admisión

Los aspirante seleccionados serán notificados vía correo electrónico y los resultados también se podrán consultar en la página oficial [www.utags.edu.mx](http://www.utags.edu.mx)

## Aspirantes aceptados

Realice el pago de inscripción en el área de cajas de la UTA.

Acuda a Control Escolar para entregar la siguiente documentación:

1. Acta de nacimiento original reciente y tres copias
2. Copia de la CURP reciente
3. Certificado de licenciatura / ingeniería en original y tres copias por ambos lados
4. Título de licenciatura / ingeniería en original y dos copias por ambos lados
5. Cédula profesional de licenciatura / ingeniería en original y dos copias por ambos lados
6. Una fotografía tamaño infantil a color
7. Constancia de vigencia de derechos de seguridad social (IMSS) **\*obligatorio\***

## Matrícula de estudiante

Cinco días hábiles después de realizado el pago y la entrega de documentación le llegará vía correo electrónico su número de matrícula de estudiante de posgrado e instrucciones para el inicio de clases.

## Conoce las líneas de investigación de la EDDE

- Automatización
- Diseño Electrónico
- Instrumentación Industrial
- Robótica Industrial
- Sistemas Inteligentes e Industria 4.0
- Sistemas Neumáticos e Hidráulicos
- Diseño Mecánico y Simulación
- Diseño y Desarrollo de Prótesis Inteligentes
- Diseño y Desarrollo de Prototipos Industriales
- Diseño y Desarrollo de Equipamiento Ultrasonico
- Sistemas de Detección de Fracturas en Materiales

### IMPORTANTE

\*La aceptación de aspirantes y la asignación de tutores están sujetas tanto a la compatibilidad temática de la investigación propuesta con respecto a las Líneas Innovadoras de Investigación Aplicada y Desarrollo Tecnológico (LIADT) del programa, como a la disponibilidad de académicos para atender estudiantes.

En caso particular de requerir alguna excepción, el comité académico podrá analizar la situación para llegar a un consenso y resolución.

\*La presente convocatoria puede tener cambios sin previo aviso.

\*\*En el caso de aspirantes extranjeros favor de comunicarse al área de Control Escolar para revisar requisitos particulares.

\*\*\*La apertura de la especialidad está sujeta a la integración del grupo, la universidad se reserva el derecho de apertura de la especialidad en caso de no cubrir el mínimo de estudiantes requeridos.

Más información:

Pedro Agustín Ojeda Escoto

Teléfonos: 449 910 5000  
449 179 5090

posgradouta@utags.edu.mx  
pedro.ojeda@utags.edu.mx