

CONVOCATORIA

MAESTRÍA EN DISEÑO ELECTRÓNICO

OTOÑO 2025

INICIO DE CLASES 18 DE
AGOSTO DE 2025





I. PERFIL DE INGRESO

La Maestría en Diseño Electrónico (MDE) está dirigida a profesionales egresados de las licenciaturas en ingeniería eléctrica en todas sus ramas, especialmente las relacionadas con la electrónica, la mecatrónica, las telecomunicaciones, los sistemas eléctricos, la ingeniería física y las ciencias computacionales; profesionistas que necesiten actualizar y mejorar sus capacidades de diseño electrónico innovador relacionadas con la siguiente Línea de Generación y Aplicación del Conocimiento (LGAC):

Diseño de dispositivos, circuitos y sistemas electrónicos, enfocada en:

- CAD para alta frecuencia
- Telecomunicaciones
- Circuitos integrados
- Sistemas digitales y embebidos

II. PERFIL DE EGRESO

La persona egresada de esta maestría estará capacitada para el diseño y desarrollo innovador en electrónica y sus tecnologías, con uso de herramientas CAD estándar a nivel industrial; será competente en el diseño físico, verificación y prueba de circuitos integrados y sistemas electrónicos; desarrollará el interés en la experimentación e integración de tecnologías electrónicas, así como conocimientos y habilidades para la creación y desarrollo de productos electrónicos con una visión de negocios, en un contexto de mercado global. Asimismo, contará con un nivel de conciencia y visión integral para abordar problemas tecnológicos en equipos multidisciplinarios, atendiendo al contexto y a las demandas sociales.

III. PROCESO Y REQUISITOS DE ADMISIÓN

a) Requisitos

- Contar con el título y cédula profesional de licenciatura
- Acreditar un nivel intermedio de dominio del idioma inglés, mediante alguna de las siguientes alternativas:
 - Mínimo de 500 puntos en el examen ITP TOEFL
 - Mínimo de 62 puntos en el examen iBT TOEFL

Consulta los certificados de inglés aceptados para la admisión al posgrado disponible [aquí](#)

- Realizar el proceso de admisión del programa en cuestión

b) Documentos

- **Título** profesional de licenciatura
- **Cédula profesional de licenciatura** o evidencia de estar en trámite
- **Currículum Vitae** en formato libre
- **Carta de exposición de motivos**, dirigida a la coordinación del programa con un máximo de 1000 palabras, exponiendo la intención de estudiar este posgrado
- **Kárdex o certificado de calificaciones** y materias de licenciatura

c) Pasos a seguir

- 1.Registrarse y completar la **solicitud de admisión**, misma que deberá llenarse en línea, disponible [aquí](#)
- 2.Asistir a entrevista con la Comisión de admisión del programa
- 3.En caso de ser admitido, recibirá carta de admisión.
- 4.Entregar a la Dirección de Servicios Escolares (DSE) la documentación requerida en original
- 5.Una vez inscrito, deberás dar de alta sus asignaturas en el sistema escolar

IV. FECHAS Y PERIODOS DE ADMISIÓN

PROCESO	PERIODO DE ADMISIÓN
Envío de documentos de admisión y solicitud	27 de enero al 30 de junio de 2025
Entrevistas de admisión	27 de enero al 30 de junio de 2025
Evaluación y dictámenes	Tres días después de efectuada la entrevista de admisión
Inscripción y alta de materias	27 de enero al 11 de julio de 2025
Curso de inducción	11 al 15 de agosto de 2025
Bienvenida al posgrado	11 de agosto de 2025
Inicio de ciclo escolar	18 de agosto de 2025

V. HORARIO Y DURACIÓN DEL POSGRADO

- Se imparten las clases semanalmente en sesiones de tres horas cada una, entre lunes y jueves de 19:00 a 22:00 horas. Algunas asignaturas pueden impartirse los sábados de 10:00 a 13:00 horas, y/o de 11:00 a 14:00 horas

Duración. Tres años. Ruta sugerida disponible [aquí](#).

VI. BECAS Y APOYOS EDUCATIVOS

Para cualquiera de los siguientes apoyos educativos, consultar términos y condiciones para asignaturas impartidas por universidades extranjeras.

Beca y/o crédito ITESO

Se mantiene durante todo el lapso de los estudios del beneficiario, siempre y cuando cumpla con los requisitos académicos establecidos. Este apoyo no obliga al estudiante a prestar ningún servicio, dentro o fuera de la institución y tampoco limita el acceso a los servicios universitarios. Este apoyo no es acumulable con otro apoyo económico que ofrezca el ITESO. Para mayor información, comunicarse con la Mtra. Jessica López en el 33 3669 3434, ext. 3805 y en el correo jlopez@iteso.mx.

Del: 27 de enero al 13 de junio de 2025.

Beneficio Empresarial – Institucional

Descuento directo para el personal de las empresas e instituciones con las que el ITESO tiene acuerdos de colaboración. Consultar con el Asesor de Posgrado, la lista de empresas e instituciones activas y sus beneficios. Este apoyo no es acumulable con otro apoyo económico que ofrezca el ITESO.

Fecha límite: 23 de agosto de 2025.

Beneficio para hermanos

10% al 20% de beca dependiendo del número de hermanos estudiando actualmente en el ITESO. Este apoyo no es acumulable con otro apoyo económico que ofrezca el ITESO.

Fecha límite: 23 de agosto de 2025.

Beneficio para egresados ITESO

20% de beca presentando tu credencial de egresado del ITESO. Este apoyo no es acumulable con otro apoyo económico que ofrezca el ITESO.

Fecha límite: 23 de agosto de 2025.

Beneficio para egresados SUJ

15% de beca a egresados del Sistema Universitario Jesuita presentando credencial de egresado. Este apoyo no es acumulable con otro apoyo económico que ofrezca el ITESO.

Fecha límite: 23 de agosto de 2025.

Beneficio para egresados AUSJAL

15% de beca a egresados de las universidades jesuitas en América Latina que pertenezcan a la red AUSJAL presentando credencial de egresado. Este apoyo no es acumulable con otro apoyo económico que ofrezca el ITESO.

Fecha límite: 23 de agosto de 2025.

VII. DATOS DE CONTACTOS

Oficina de Admisión al Posgrado

Mtro. Joel Ramírez Rodríguez

Tel. 33 3669 3434, ext. 4099

WhatsApp [+52 33 34965256](https://wa.me/523334965256)

Horario de lunes a viernes 9:00 a 17:00 horas

joeleduardo@iteso.mx

Coordinador de la Maestría en Diseño Electrónico

Dr. Omar Humberto Longoria Gándara

Tel. 33 3669 3434, ext. 3099

olongoria@iteso.mx