CONVOCATORIA

MAESTRÍA EN DISEÑO ELECTRÓNICO

OTOÑO 2027

INICIO DE CLASES 16 DE
AGOSTO DE 2027

Sistema Universitario Jesuita

La Verdad nos hará libres
Universidad Iberoamericana
Puebla

La Verdad nos hará libres
Universidad Iberoamericana
Ciudad de México

La Verdad nos hará libres
Universidad Iberoamericana
León

ITESO, Universidad Jesuita de Guadalajara

ITESO, Universidad Jesuita de Guadalajara

POSGRADOS

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 Línea de Generación y Aplicación del Conocimiento (LGAC) Diseño de dispositivos, circuitos y sistemas electrónicos, enfocada en: a) CAD para alta frecuencia; b) telecomunicaciones; c) circuitos integrados; d) 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
- En caso de que su lengua materna no sea el español, acreditar dicho idioma en nivel B2 mediante examen de evaluación realizado en ITESO.
- Realizar el proceso de admisión del programa en cuestión, señalado en el inciso c.

b) Documentos

- **Título** profesional de licenciatura (por ambos lados) o evidencia de estar en trámite: Copia del acta de examen profesional y constancia oficial reciente de título en trámite.
- **Certificado total de estudios** de licenciatura o evidencia de estar en trámite con membrete y sello.
- **Cédula profesional** de licenciatura o evidencia de estar en trámite.
- **Acta de nacimiento**.
- **CURP** (con fecha de expedición menor a un mes).
- **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.
- Certificado que compruebe el nivel de inglés requerido, de lo contrario, agendar y presentar un examen TOEFL ITP (Institutional Testing Program) TOEFL del Educational Testing Service (ETS) presencial en el ITESO y obtener el puntaje requerido. Para acreditar el español, presentar la validación del Departamento de Lenguas.

c) Pasos a seguir

1. Registrarse y completar la **solicitud de admisión**, misma que deberá llenarse en línea, disponible aquí.
2. Realizar el proceso de apoyo económico según el caso.
3. Asistir a entrevista con la comisión de admisión del programa.
4. En caso de ser admitida/o, recibirá carta de admisión.
5. Entregar a la Dirección de Servicios Escolares (DSE) la documentación requerida en original.
6. Una vez inscrito/a, deberá dar de alta sus asignaturas en el sistema escolar.
7. Opcionalmente, incribirse y participar en el Curso de Actualización en Producción Académica en alguna de las siguientes modalidades: presencial, sincrónica y asincrónica: consultar detalles aquí.*

**Recomendado para diagnosticar y mejorar tus competencias para la redacción académica. Consulta los detalles con la coordinación de tu programa educativo.*

IV. FECHAS Y PERIODOS DE ADMISIÓN

Proceso	Con postulación a beca externa al ITESO y para extranjeros**	Sin postulación a beca externa al ITESO
Envío de documentos de admisión y solicitud	9 de octubre de 2026 al 16 de abril de 2027	9 de octubre de 2026 al 30 de junio de 2027
Entrevistas de admisión	13 de octubre de 2026 al 23 de abril de 2027	13 de octubre de 2026 al 9 de julio de 2027
Evaluación y dictámenes	26 de octubre al 7 de mayo de 2027	26 de octubre al 16 de julio de 2027
Inscripción y alta de materias	7 al 14 de mayo de 2027	22 de febrero al 7 de agosto de 2027
Inducción al posgrado	3 de agosto de 2027 (presencial) o 5 de agosto de 2027 (en línea)	
Curso de Actualización en Producción Académica	9 al 14 de agosto de 2027 (presencial y sincrónica) o 30 de agosto al 24 de septiembre de 2027 (asincrónica)	
Bienvenida al posgrado	9 de agosto de 2027	
Inicio de ciclo escolar	16 de agosto de 2027	

** Para más información sobre estos apoyos externos, consulta con tu asesora de admisión.

En la semana del 12 de julio recibirás desde la coordinación del programa, información relevante relacionada con la planeación académica. Permanece atento/a.

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. PLAN DE BECAS Y APOYO EDUCATIVO

Para cualquiera de los siguientes apoyos educativos, consultar términos y condiciones con la asesora de admisión al posgrado.

Beca y apoyo educativo ITESO

Este apoyo está compuesto de un porcentaje de beca institucional y un porcentaje de crédito. Se mantiene durante todo el lapso de los estudios del beneficiario, Consulta aquí más información sobre la beca y el apoyo educativo del ITESO. Este apoyo no es acumulable con otro apoyo económico que ofrezca el ITESO. Para postularse a este trámite, solicita acceso a la asesora de admisión. Para mayor información, comunicarse con la Mtra. Jessica López en el 33 3669 3434, ext. 3805 y en el correo jlopez@iteso.mx.

Desde la apertura de la convocatoria al 11 de junio de 2027.

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: 16 de agosto de 2027.

Beneficio de extranjeros
20% de beca a extranjeros presentando acta de nacimiento. Este apoyo no es acumulable con otro apoyo económico que ofrezca el ITESO.
Fecha límite: 16 de agosto de 2027.

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: 16 de agosto de 2027.

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: 16 de agosto de 2027.

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: 16 de agosto de 2027.

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: 16 de agosto de 2027.

Crédito FIDERH
Fideicomiso federal, administrado por el Banco de México, que permite financiar estudios de posgrado. Además del porcentaje que asigne FIDERH, ITESO otorga 20% de beca directa (al cual no es posible acumularle otro apoyo económico que ofrezca el ITESO).

Fechas: revisa las convocatorias abiertas del FIDERH aquí (*nota: FIDERH publica sólo las fechas de la próxima convocatoria inmediata. A lo largo de todo el año tiene de tres a cuatro convocatorias).*

VII. DATOS DE CONTACTO

Oficina de Admisión al Posgrado
Lic. Alicia Díaz Malcampo
Tel. 33 3669 3434, ext. 3690
WhatsApp +52 33 3496 5256
Horario de lunes a viernes de 9:00 a 17:00 horas
aliciad@iteso.mx

Coordinador de la Maestría en Diseño Electrónico
Dr. Omar Humberto Longoria Gándara
Tel. 33 3669 3434, ext. 3099
olongoria@iteso.mx