CONVOCATORIA

MAESTRÍA EN CIENCIA DE DATOS

PRIMAVERA 2026

INICIO DE CLASES 19 DE
ENERO DE 2026

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

Dirigida a profesionales egresados de licenciaturas relacionadas con el conocimiento y aplicación de la ciencia básica (ingeniería, matemáticas, ciencias naturales, economía y áreas de negocios), con experiencia en programación de sistemas computacionales y que hayan trabajado en actividades de desarrollo, investigación, docencia y aplicación de métodos para el análisis de datos.

II. PERFIL DE EGRESO

La persona egresada de esta maestría tendrá competencias para interpretar y tratar eficientemente grandes volúmenes de información, usando modelos matemáticos que le permitan comprender el comportamiento de procesos y actividades en las organizaciones y personas, para tener una visión objetiva, analítica y proyectiva de los escenarios probables y con esto plantear alternativas de solución.

III. PROCESO Y REQUISITOS DE ADMISIÓN

a) Requisitos

- Contar con título y cédula de licenciatura o posgrado en ingeniería y/o tener conocimientos académicos en matemáticas, algoritmos y programación.
- Acreditar dominio del inglés, mínimo 460 puntos ITP TOEFL, o equivalente. Consulta los certificados de inglés aceptados para la admisión al posgrado aquí.
- Comprobar experiencia profesional mínima de tres años.
- Realizar el proceso de admisión del programa en cuestión.

b) Documentos

- **Título** profesional de licenciatura.
- **Certificado total de estudios de licenciatura** o evidencia de estar en trámite.
- **Cédula profesional de licenciatura** o evidencia de estar en trámite.
- **Acta de nacimiento** (reciente).
- **CURP** (reciente).
- **Currículum Vitae en formato libre** que compruebe experiencia de **mínimo tres años,** después de haber egresado de la licenciatura.
- **Carta de exposición de motivos** dirigida a la coordinación del programa.
- **Agendar y presentar un examen TOEFL ITP** (*Institutional Testing Program*) TOEFL del *Educational Testing Service* (ETS) presencial en el ITESO y obtener un **mínimo de 460 puntos**.

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 coordinación del programa.
3. En caso de ser admitida/o, recibirá carta de admisión.
4. Entregar a la Dirección de Servicios Escolares (DSE) la documentación requerida en original.
5. Una vez inscrita/o, deberá dar de alta sus asignaturas en el sistema escolar.
6. Asistir al *Curso de Actualización en Producción Académica* en alguna de las siguientes modalidades: presencial, sincrónica o asincrónica, disponible aquí.

IV. FECHAS Y PERIODOS DE ADMISIÓN

PROCESO	APLICANDO EXAMEN EL 15 DE OCTUBRE	APLICANDO EXAMEN EL 5 DE NOVIEMBRE
Envío de documentos de admisión y solicitud	19 de agosto al 4 de noviembre de 2025	19 de agosto al 4 de noviembre de 2025
Entrevistas de admisión	25 de agosto al 3 de diciembre de 2025	25 de agosto al 3 de diciembre de 2025
Examen de admisión	15 de octubre de 2025	5 de noviembre de 2025
Propedéutico de algoritmos (programación)	20 de octubre al 8 de noviembre de 2025	NA
Propedéutico de matemáticas	10 al 29 de noviembre de 2025	10 al 29 de noviembre de 2025
Evaluación y dictámenes	15 de octubre al 3 de diciembre de 2025	5 de noviembre al 3 de diciembre de 2025
Inscripción y alta de materias	16 de octubre al 19 de diciembre de 2025 y del 7 al 9 de enero de 2026	7 de noviembre al 19 de diciembre de 2025 y del 7 al 9 de enero de 2026
Inducción al posgrado	7 de enero de 2026 o 9 de enero de 2026	7 de enero de 2026 o 9 de enero de 2026

Curso de Actualización en Producción Académica	12 al 17 de enero o 2 al 28 de febrero de 2026	12 al 17 de enero o 2 al 28 de febrero de 2026
Bienvenida al posgrado ITESO	12 de enero de 2026	12 de enero de 2026
Inicio de ciclo escolar	19 de enero de 2026	19 de enero de 2026

V. HORARIO Y DURACIÓN DEL POSGRADO

- Asignaturas fundamentales se imparten entre lunes y viernes de 18:30 a 21:30 horas pudiendo ser también los sábados de 08:00 a 11:00 horas. Cada asignatura puede impartirse en sesiones de hora y media o 3 horas dependiendo de las características de cada materia.
- Asignaturas electivas se imparten entre lunes y viernes de 18:30 a 21:30 horas, pudiendo ser también los sábados según la oferta vigente de otros programas educativos. Cada asignatura puede impartirse en sesiones de hora y media o 3 horas dependiendo de las características de cada materia.
- Asignaturas de Investigación, Desarrollo e Innovación (IDI) se suelen impartir una vez por semana entre lunes y viernes, en un horario entre las 18:00 y las 22:00 horas y los sábados en un horario entre las 08:00 y 14:00 horas

Duración. Dos años. Seis ciclos escolares pudiendo tomar clases en verano. 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 Financiamiento Educativo 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: 25 de agosto al 21 de noviembre 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 enero de 2026.

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: 23 de enero de 2026.

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 enero de 2026.

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 enero de 2026.

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 enero de 2026.

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 enero de 2026.

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 que no se puede acumular otro apoyo económico del ITESO).
Fechas: revisa la convocatoria abierta del FIDERH en http://www.fiderh.org.mx (nota: FIDERH publica sólo las fechas de la próxima convocatoria inmediata. A lo largo del año tiene 5 convocatorias aproximadamente).

VII. DATOS DE CONTACTO

Oficina de Admisión al Posgrado
Mtra. Edna Franco
Tel. 33 3669 3434, ext. 3887
WhatsApp +52 33 1260 3244
Horario de 09:00 a 13:00 horas
ednarocio@iteso.mx

Coordinadora de la Maestría en Ciencia de Datos
Dra. Rocío Carrasco Navarro
Tel. 33 3669 3434, ext. 3436
rociocarrasco@iteso.mx

Horarios a través de Calendly