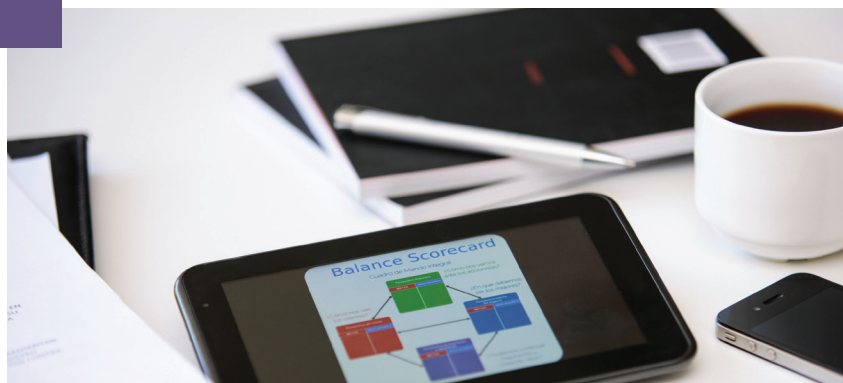


MAESTRÍA en INFORMÁTICA APLICADA ITESO

(Modalidad Escolar)



Forma profesionales en administración de tecnologías de información, que identifican el potencial de las tecnologías y las integran exitosamente a las organizaciones para lograr una ventaja competitiva mediante la mejora de sus productos, procesos y servicios.

ESTE PROGRAMA ES PARA TI

- ❖ Profesionistas egresados de carreras tecnológicas que desean complementar su formación con conocimientos administrativos.
- ❖ Profesionistas egresados de carreras administrativas que buscan desarrollar una visión integral y estratégica, para combinar habilidades técnicas y administrativas en la búsqueda de competitividad dentro de empresas y organizaciones.
- ❖ Profesionistas que han trabajado en actividades de desarrollo, investigación, administración, consultoría y docencia en informática, en cualquier sector de la economía como la industria, el comercio, los servicios, el sector social y el gobierno.



Este programa te ofrece un robusto balance entre actualización profesional, investigación e innovación. Es congruente con las necesidades sociales, atiende y responde a los retos del entorno local y global.

AL ESTUDIAR EN EL ITESO

- ❖ Contribuyes a la innovación en materia de tecnologías de información con procesos de mejora en empresas y organizaciones. Cursas un programa educativo que considera aspectos tecnológicos y principios éticos y humanos fundamentales. Tienes la oportunidad de generar tu propia empresa a través de distintos programas del ITESO como el centro de consultoría de inteligencia competitiva y la incubadora de negocios del ITESO.
- ❖ Cuentas con profesores-investigadores con amplia experiencia en la aplicación de la informática en la industria que te asesoran con casos reales, aplicables a tu proyecto de emprendimiento o empresa. Trabajas en tu proyecto de titulación que está orientado a la solución de problemas reales de las organizaciones del occidente del país.

Datos de contacto

ITESO, Universidad Jesuita de Guadalajara
Oficina de Admisión al Posgrado
(33) 3669 3569 / 01 800 364 2900
posgrados@iteso.mx
posgrados.iteso.mx
iteso.mx





Área fundamental:

4 materias obligatorias.

Área electiva:

Elegir 4 materias de las ofertadas por este programa, o bien, de cualquier posgrado del ITESO, de acuerdo con tu proyecto personal y en coordinación con tu tutor.

! Ejemplos de algunas asignaturas de otras maestrías

Área de Investigación, Desarrollo e Innovación (titulación):

4 IDI obligatorios.



Durante la maestría realizas tu proyecto de grado en cada asignatura, de manera que tu trabajo estará listo para presentar tu examen profesional y titularte.

Administración de proyectos
 Economía, industria y estrategia
 Gestión de procesos de negocio
 Sistemas de información gerencial

Informática
 Bases de datos organizacionales
 Gestión de servicios informáticos
 Planeación tecnológica e informática
 Bases de datos avanzadas
 Aplicaciones y servicios en la Nube

Administración

Decisiones financieras
 Gestión de procesos para el cambio organizacional

Mercadotecnia

Dirección de mercadotecnia
 Comportamiento del consumidor

Calidad

Gestión sustentable de la calidad
 Control estadístico para la calidad

IDI I: Investigación, Desarrollo e Innovación I / Definir tema o problema
 IDI II: Investigación, Desarrollo e Innovación II / Diseñar proyecto
 IDI III: Investigación, Desarrollo e Innovación III / Desarrollar proyecto
 IDI IV: Investigación, Desarrollo e Innovación IV / Desarrollar y terminar proyecto



Total: 8 materias y 4 seminarios de Investigación, Desarrollo e Innovación = 80 créditos en dos años siguiendo la ruta sugerida



Al mezclar materias de los distintos programas de posgrado del ITESO, o la red de Universidades Jesuitas, puedes diseñar tu ruta curricular -en acuerdo con tu tutor- para fortalecer distintas áreas de especialización de tu interés.

Las materias del plan de estudios están sujetas a una constante actualización y puede haber cambios respecto de su orden o su contenido.

Reconocimiento de Validez Oficial de Estudios (RVOE) según Acuerdo Secretarial SEP núm. 15018, publicado en el Diario Oficial de la Federación el 29 de noviembre de 1976.

El ITESO pertenece al Grupo 3 (Instituciones Acreditadas Consolidadas) del Programa de Mejora Institucional de la SEP.



Ciclo 1

Sistemas de información gerencial
 Economía, industria y estrategia
 Investigación, Desarrollo e Innovación I

Ciclo 2

Gestión de procesos de negocio
 Electiva
 Investigación, Desarrollo e Innovación II

Ciclo 3

Administración de proyectos
 Electiva
 Investigación, Desarrollo e Innovación III

Ciclo 4

Electiva
 Electiva
 Investigación, Desarrollo e Innovación IV



ITESO, Universidad
 Jesuita de Guadalajara



AUSJAL