



Maestría en **Sistemas de Manufactura**

Impulsa tu futuro, **SÉ UAG.**

Modalidad: Híbrida.
Plan cuatrimestral.
Duración: 5 cuatrimestres.
Materias por periodo: 2 materias.

Serás capaz de liderar estrategias innovadoras en funciones de dirección de investigación y desarrollo, operaciones y planta, por medio de un ejercicio profesional ético, responsable y con compromiso social.

Esta maestría es para ti si...

- Eres egresado de licenciaturas del área de diseño industrial, económicas, administrativas, manufactura, construcción, ingenierías, ciencias, tecnologías y salud.
- Tienes interés en la planeación, gestión y operación de las organizaciones.
- Buscas desarrollar tus conocimientos acerca de los factores y elementos fundamentales que intervienen en la productividad y competitividad de las organizaciones.

Serás capaz de:

- Administrar el ciclo de desarrollo y mejora de productos para hacer viable su posicionamiento y participación en el mercado.
- Aplicar elementos metodológicos y de tecnología para gestionar sistemas y procesos de manufactura con el fin de optimizar la eficiencia financiera, los tiempos de producción, el desempeño organizacional, el impacto ambiental y la satisfacción del cliente.
- Dirigir la formulación de objetivos y estrategias, así como supervisar la ejecución de proyectos sostenibles y el ejercicio de los recursos tecnológicos, financieros y humanos, necesarios para cumplir objetivos de rentabilidad, de mercado y organizacionales.



POSGRADOS

Industria 4.0

Al egresar, estarás preparado para:

- Dirigir el desarrollo de productos y servicios, así como la operación y estrategias de empresas de la industria de la transformación.

Admisiones



Becas



- posgrados@edu.uag.mx
- 33 3648 8463, ext. 35527.
- Av. Universidad 700, Lomas del Valle, 45129 Zapopan, Jalisco, México.



		ASIGNATURAS	
CUATRIMESTRE	1.º	Estrategia en un Mundo Competitivo	Administración de Proyectos
	2.º	Evaluación Financiera de Proyectos	Innovación y Estrategias para el Desarrollo de Negocios
	3.º	Técnicas y Herramientas de Mejora Continua	Administración de la Producción
	4.º	Administración de Productos	Control Estadístico de Procesos
	5.º	Manufactura Esbelta	Proyecto Aplicado

- Formación **fundamental**
- Formación **diciplinar**
- Formación terminal **de investigación**

Características del programa:

- En este programa obtendrás una visión gerencial en el diseño e implementación de sistemas de manufactura a través del pensamiento estratégico.
- Profesores con destacada experiencia en el área y sólida formación académica.
- Flexibilidad en la carga académica, ajustándose al tiempo disponible.