



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL ESTADO DE HIDALGO
a través del
INSTITUTO DE CIENCIAS BÁSICAS E INGENIERÍA
CONVOCA

a cursar la

Maestría en Ciencias en Ingeniería de Manufactura

con orientación a la investigación

12ª Generación

DIRIGIDO A

Profesionistas egresados de ingeniería industrial y áreas afines con conocimientos básicos de automatismos, diseño mecánico, matemáticas y computación, con habilidades para el planteamiento, la solución y la aplicación de modelos matemáticos aplicados a la ingeniería de la manufactura.

OBJETIVO

Formar profesionales de excelencia capaces de organizar, diseñar, instalar, operar, mantener y mejorar sistemas de manufactura, aplicando la metodología científica y los recursos tecnológicos apropiados con una visión objetiva, racional y crítica.

DURACIÓN

Cuatro semestres.

LÍNEAS DE GENERACIÓN Y APLICACIÓN DEL CONOCIMIENTO

- Automatización y Optimización de Sistemas de Manufactura.
- Sistemas de Información Industriales.
- Análisis, Diseño y Optimización de Sistemas Sociotécnicos.

CALENDARIO DE ACTIVIDADES

Prerregistro de aspirantes: a partir de la publicación de la convocatoria y hasta el 20 de junio de 2011.

Examen de admisión: 21 de junio de 2011.

Evaluación psicopedagógica: 22 de junio de 2011.

Entrevista a candidatos: 23 de junio de 2011.

Publicación de aceptados: 24 de junio de 2011.

Inscripción: 27 de junio de 2011.

Inicio de cursos: 1 de agosto de 2011.

Mayores informes: Dr. José Manuel Sausedo Solorio, Coordinador del Programa.
<http://www.uaeh.edu.mx/campus/icbi/oferta/maestrias/icbiingenieriademanufactura.html>
Teléfono: 52+771-71-72000 ext. 6733, Pachuca de Soto, Hidalgo, México.