

Diseño y manufactura avanzada

Dirigido a:

Pequeñas,
medianas,
y grandes
empresas

El Centro de Desarrollo Tecnológico e Innovación Anáhuac, adscrito a la Facultad de Ingeniería y a la Aceleradora de Negocios-IDEARSE, cuenta con un modelo de aceleración reconocido por la Secretaría de Economía, a la que está incorporado como miembro certificado de la Red Nacional de Aceleradoras de Empresas.

Su modelo se basa en la experiencia y herramientas acumuladas por el Instituto de Desarrollo Empresarial Anáhuac (IDEA) a lo largo de 17 años, trabajando con pequeñas y medianas empresas (PyMEs) en diversos proyectos en cinco áreas de servicio: información económica, capacitación, consultoría, investigación aplicada, desarrollo tecnológico e innovación.

Nuestros servicios:

- Obtención de financiamiento
- Desarrollo empresarial
- Programas de desarrollo tecnológico e innovación
- Capacitación y consultoría
- Investigación aplicada
- Aceleración de empresas

Infraestructura

- Salas de cómputo exclusivas para diseño asistido por computadora, ingeniería asistida por computadora y manufactura asistida por computadora
- Máquinas de control numérico
- Sala de maquinado
- Soldadura
- Máquinas de termoformado de plásticos
- Hornos para tratamientos térmicos
- Horno de fundición no ferrosa
- Sala de ergonomía e inteligencia industrial
- Sala de termofluidos
- Laboratorio de materiales
- Celda de manufactura

SOFTWARE



- AutoCAD
- proE
- Solidworks
- Mastercam
- Arena
- Process model
- I think

El área de Diseño y Manufactura Avanzada tiene una amplia experiencia en vinculación con el sector empresarial, ya que cuenta con diplomados y cursos para certificaciones en:

- Manufactura
- Fundición no ferrosa
- Tratamientos térmicos en aceros
- Análisis de materiales
- Laboratorios metalúrgicos
- Termoformado de plásticos
- Simulación
- Maquinado

Informes

Facultad de Ingeniería,
Universidad Anáhuac México Norte
Dra. María Elena Sánchez
Email: elena.sanchez@anahuac.mx
Tel: 5627-0210 ext. 8188 y 8242