

Lean Manufacturing

El **Departamento de Vinculación y Educación Continua de la Facultad de Ingeniería** te invita a este diplomado en el que comprenderás y aplicarás la filosofía *Lean Manufacturing* y sus herramientas, como un medio para permanecer y ser competitivo en los mercados cambiantes con las nuevas tendencias de industria 4.0, la relocalización de empresas (*nearshoring*), la protección del medio ambiente y la seguridad del trabajador.

Dirigido a

- ▶ Estudiantes de ingeniería, administración, contabilidad y finanzas, preferentemente que estén cursando los últimos semestres, estén en curso del servicio social o práctica profesional, recién egresados o que ya estén laborando en una empresa propia o contratados.
- ▶ Público en general con deseo de reinventarse como profesionista para lograr un mejor desempeño en áreas relacionadas con la productividad y la mejora continua en las empresas.

Requisitos de egreso

El participante podrá obtener su diploma correspondiente una vez que cubra con:

1. Cumplir con el 80 % de asistencia al diplomado.
2. Realizar un proyecto de mejora en una empresa real o en un simulador, utilizando los conocimientos adquiridos en el diplomado.
4. Haber cubierto el pago de forma completa.

Temario

- ▶ La filosofía del cambio.
- ▶ El tiempo y su aplicación en la optimización.
- ▶ Identificación y planeación de la mejora a través del Mapa de Corriente de Valor (VSM).
- ▶ Conocimiento y capacitación en el uso de las Herramientas de Lean Manufacturing para la mejora.
- ▶ Implementación, revisión y presentación del proyecto de mejora.

Impartido por Mtro. Jesús Juárez Peñuela y Mtro. Luis Enrique Manzano Martínez.

Modalidad presencial

Aulas de Educación Continua de la Facultad de Ingeniería

Fecha programada: 18 de octubre de 2024

Horario: Viernes de 16:00 a 20:00 y sábado de 8:00 a 12:00 horas

Valor curricular: 128 horas

Inversión:

\$ 13,000.00 M.N. Público General (externo)

\$ 11,500.00 M.N. Comunidad BUAP (egresados y personal)

\$ 9,300.00 M.N. Estudiante activo BUAP (licenciatura)



PRE-REGISTRO EN LÍNEA

<https://bsu.buap.mx/DLMo24>

INFORMES:

Departamento de Vinculación y Educación Continua
educacioncontinua.fi@correo.buap.mx