



UANL

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE NUEVO LEÓN



# ***“DIPLOMADO EN MANUFACTURA ESBELTA”***

---



# OBJETIVO

Conocer, entender y ser capaces de aplicar, los principios, técnicas e indicadores de desempeño de la Manufactura Esbelta, como medio para exceder las expectativas de los Clientes de una manera consistente y contribuir a la rentabilidad de la empresa.

# DIRIGIDO A

A aquellos que tienen la responsabilidad de dirigir, administrar y ejecutar el proceso de creación de valor para el cliente en las organizaciones: directivos, gerentes, mandos intermedios, personal operativo, servicios de apoyo



# CALENDARIZACIÓN



## FECHA DE INICIO

Modulo 1. 28 y 29 NOV 2024  
Modulo 2. 23 y 24 ENE 2025  
Modulo 3. 20 y 21 FEB 2025  
Modulo 4. 20 y 21 MAR 2025  
Modulo 5. 24 y 25 ABR 2025  
Modulo 6. 29 y 30 MAYO 2025

## HORARIO Y DURACIÓN

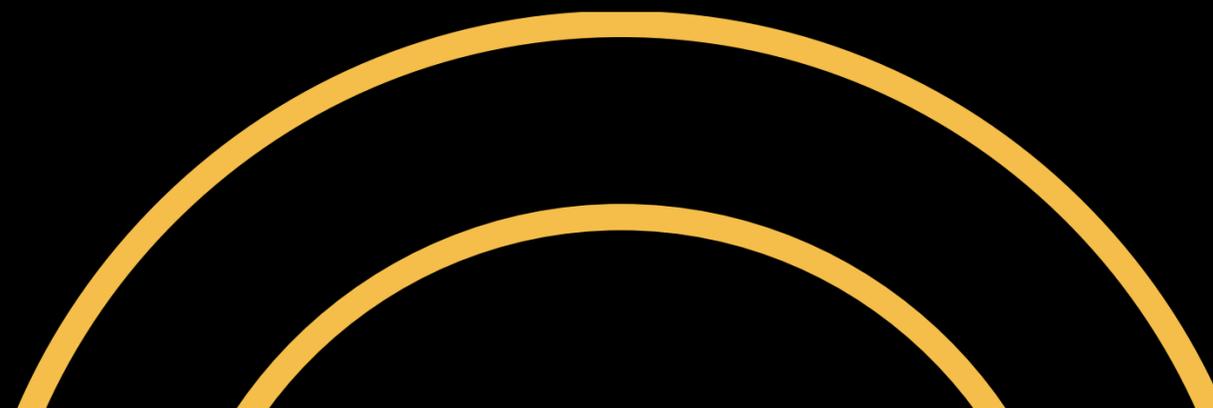
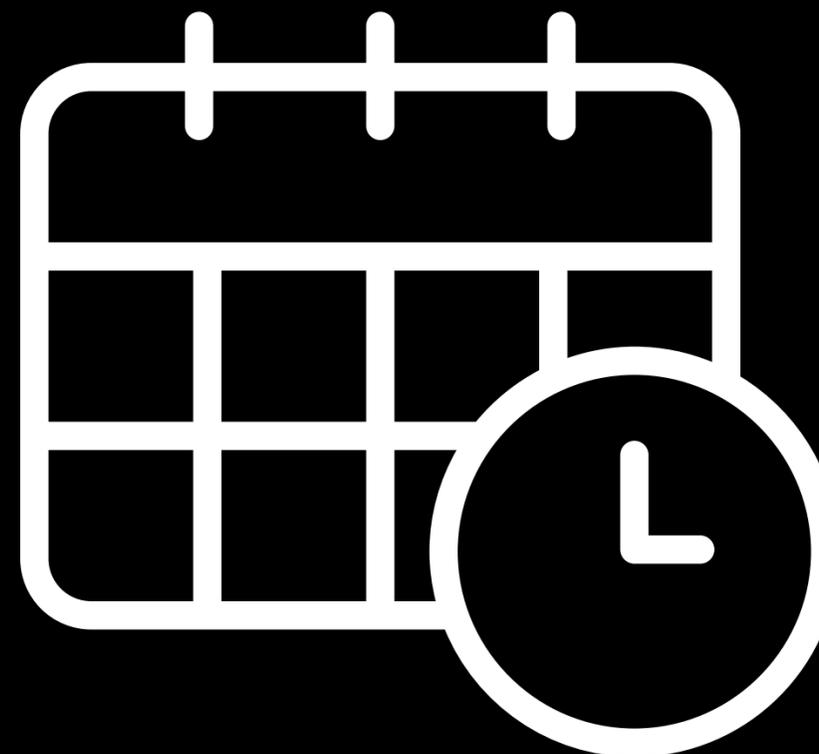
8:00 - 16:00 horas  
96 horas (16 por modulo)

## MODALIDAD / SEDE

Presencial en - División de  
Estudios de Posgrado | Facultad  
de Ciencias Químicas | UANL.

## UBICACIÓN

Guerrero y Progreso S/N Col.  
Treviño C.P. 64570 Monterrey,  
Nuevo León, México.





# TEMARIO



## MÓDULO 1. SISTEMAS Y ESTRATEGIAS DE MANUFACTURA

- Evolución de los sistemas de manufactura
  - Estrategias y metodologías de manufactura
- 

## MÓDULO 2. EL PROCESO DE CREACIÓN DE VALOR

- Valor para el cliente y cadena de valor
  - Mapa de flujo de valor (value stream mapping)
- 

## MÓDULO 3. INDICADORES DE DESEMPEÑO LEAN

- Tipos de indicadores
- Evaluación de indicadores

## MÓDULO 4. TÉCNICAS DE MANUFACTURA ESBELTA

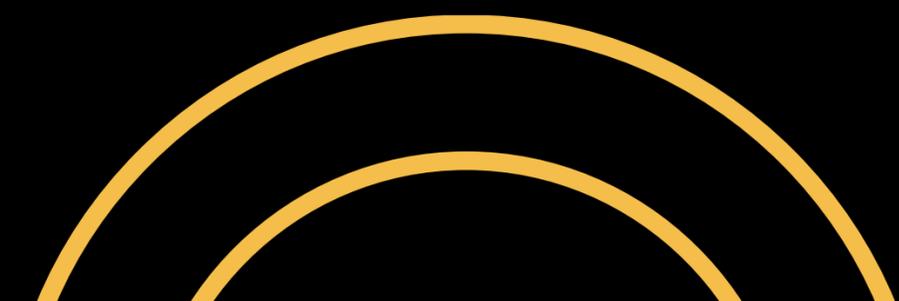
- Técnicas Lean
  - Procesos de mejora
- 

## MÓDULO 5. PROCESO DE IMPLEMENTACIÓN DE UN SISTEMA DE MANUFACTURA ESBELTA

- Etapas del sistema
  - Tips para implementación
- 

## MÓDULO 6. TALLER “HANDS ON” DE MANUFACTURA ESBELTA

- Taller práctica y simulación





# TALLER DE MANUFACTURA ESBELTA

Simulación y ejecución modo "hands on" dentro del taller de manufactura



## PRECIOS

### PÚBLICO GENERAL

\$43,400 más IVA

### EX ALUMNOS DE LA UANL

\$33,800 más IVA

### ALUMNOS VIGENTE DE LA UANL

\$24,200 más IVA

### COSTO POR MODULO

\$7,800.00 más IVA

### COSTO POR MODULO UANL

\$5,850.00 más IVA

*(Con un mínimo de 15 y un máximo de 30 participantes.)*

*MODULO 5 (Sujeto a disponibilidad)*

### INCLUYE

Manual electrónico-  
Diplomado impreso-  
Servicio de coffee break-



# MÉTODOS DE PAGO



### Para factura

1. Transferencia electrónica o depósito bancario

*El costo es más IVA (16%)*

*en caso de solicitar anexar constancia situación fiscal vigente*

### Para recibo

1. Transferencia electrónica o depósito bancario
2. Cheque a favor de: Universidad Autónoma de Nuevo León. Entregar en caja División de Estudios de Posgrado.
3. Efectivo: el pago se realiza en caja de División de Estudios de Posgrado de La Facultad de Ciencias Químicas.

Enviar comprobante de pago al correo:

[cenec.fcq@gmail.com](mailto:cenec.fcq@gmail.com)

[cenec.fcq@uanl.mx](mailto:cenec.fcq@uanl.mx)

*No se podrá reembolsar después de 5 días de haber realizado el pago.*



# CONTACTO



## E-mail

[cenec.fcq@uanl.mx](mailto:cenec.fcq@uanl.mx)  
[cenec.fcq@gmail.com](mailto:cenec.fcq@gmail.com)



## Página web

[www.fcq.uanl.mx](http://www.fcq.uanl.mx)



## Facebook

[www.facebook.com/cenec.fcq](http://www.facebook.com/cenec.fcq)



## Instagram

[www.instagram.com/cenec.fcq](http://www.instagram.com/cenec.fcq)



## Teléfono

(81) 8329 4000  
Extensión: 3417

***“La educación no es una  
preparación para la vida. Es la  
vida misma”***

---

John Dewey-