



## Por qué UVM

### ¿Por qué estudiar una Ingeniería **Ejecutiva En Línea UVM?**



Nuestros programas tienen reconocimiento y validez oficial, lo que te garantiza el valor curricular que necesitas.



Accedes a planes de estudio enfocados en la adquisición de conocimiento relevante y herramientas aplicables desde el primer cuatrimestre.



Aprenderás habilidades profesionales que te permitirán implementar soluciones y explorar tecnologías de vanquardia.



Obtendrás certificaciones con validez nacional e internacional.



Tendrás Asistencia Lince 24/7 los 365 días del año que te resolverá cuestiones técnicas durante todo tu programa.





## Certificaciones

Estudiar una Ingeniería Ejecutiva UVM En Línea amplia tus oportunidades de conseguir empleo mediante:

Materias de certificación con Coursera para desarrollar competencias profesionales específicas.

La traducción de tus conocimientos en acción y el desarrollo de habilidades altamente demandadas.

Contenido de clase mundial, así como credenciales de universidades y empresas líderes.

El desarrollo de habilidades de manejo de herramientas para resolver problemas reales.

Certificados profesionales que avalan habilidades laborales y amplían tus oportunidades de empleo.



## Internacionalización

Al estudiar una Ingeniería Ejecutiva En Línea tienes la oportunidad de vivir experiencias internacionales por medio de:



Una Doble Titulación con reconocimiento internacional.



Opción a Doble Título, con nuestro convenio con National Louis University.



Título Internacional, que incluye el Bachelor of Science in Management v uno de 5 certificados.



Invitado Internacional al Aula y ciclos de conferencias con ponentes extranjeros.



Viajes académicos, cursos y semestres internacionales en diferentes países.



# Perfil de ingreso

Esta Ingeniería Ejecutiva En Línea es para ti si te interesa...

Trabajar en áreas cruciales para la manufactura: IA, robótica, impresión 3D, simulación y prototipado.



Nutrir tu interés por los avances de la ciencia y la tecnología.

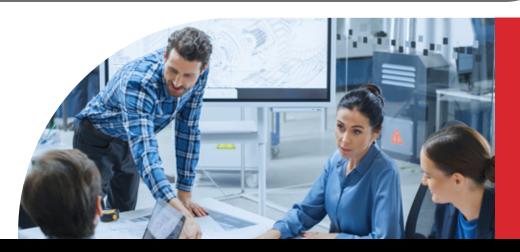


Implementar la reingeniería de líneas de producción aplicando estrategias de negocios y manufactura.



Implementar soluciones sostenibles en las organizaciones, con base en modelos de innovación y de negocios.







# Perfil de egreso

Al concluir el programa serás capaz de:

**Proponer soluciones innovadoras** aplicando sistemas de manufactura con un alto sentido de calidad y productividad.



Nutrir tu interés por los avances de la ciencia y la tecnología.



Integrar la calidad en la cadena de valor de las industrias manufactureras para establecer programas de mejora continua.



Implementar la reingeniería de líneas de producción mediante el uso de estrategias de manufactura de clase mundial.



Generar procesos de manufactura que favorezcan la calidad y eficiencia de una planta productiva en un entorno global.





## **Empleabilidad**

Al terminar tu Ingeniería Ejecutiva en Negocios y Manufactura En Línea podrás trabajar en:

Industria manufacturera, en los sectores automotriz y de electrónica.



Sector industrial, trabajando en instalaciones y en áreas novedosas.



Áreas del gobierno y ONG's que requieran ajustes en procesos.



Tu propia consultoría independiente.





## PLAN DE ESTUDIOS

#### Duración 3 años

Modalidad No Escolarizada

#### Ejes Curriculares:

- Área Básica Área 🦲 Asignaturas STEM
- Disciplinar
- Área Profesional
- Asignatura con Certificación Laboral

#### Certificaciones:

coursera

#### **CUATRIMESTRE 01**

- Estrategias de aprendizaje y habilidades digitales
- **Física**

- Álgebra
- Metrología

#### **CUATRIMESTRE 02**

- Empatía para resolver
- Química

- Cálculo
- Estadística descriptiva

#### **CUATRIMESTRE 03**

- Solucionar para cambiar
- Dibujo y diseño asistido por computadora
- Cálculo vectorial

- Estadística inferencial
- Enfoque sistémico

#### **CUATRIMESTRE 04**

- Transformar para impactar
- Métodos numéricos
- Ecuaciones diferenciales y series
- Ciencia de los materiales
- Sistemas de información para
  - manufactura

#### **CUATRIMESTRE 05**

- Diseñar para compartir
- Contabilidad y finanzas para Ingeniería
- Administración de operaciones
- Ingeniería en negocios estratégicos
- Manejo de materiales e inventarios

#### **CUATRIMESTRE 06**

- Integrar para masificar
- Tecnologías de diseño y manufactura
- Gestión del mantenimiento
- Distribución de planta
- Gestión de la calidad

#### CUATRIMESTRE **07**

- Resolver para escalar
- Teoría de decisiones
  - Procesos de manufactura
- Administración de materiales
- Control de calidad

#### **CUATRIMESTRE 08**

- Producción automatizada
- Sistemas flexibles de manufactura
- Taller de fortalecimiento al egreso I
- Supervisión de procesos de manufactura
- Ingeniería de calidad avanzada

#### **CUATRIMESTRE 09**

Taller de fortalecimiento al egreso II

Modelación y simulación de sistemas

Taller de tendencias disciplinarias

Planeación estratégica

Administración y evaluación de proyectos

Consulta Acuerdos en:

https://uvm.mx/la-uvm/acuerdos-rvoes-legales#ejecutivas

## Estudiar en UVM

Estudiar una Ingeniería Ejecutiva En Línea te permite desarrollar tus habilidades de:

Pensamiento creativo e innovador.

Identificación de oportunidades de negocio.

Liderazgo de equipos remotos.

Dominio de herramientas digitales.

Autogestión, para estudiar y trabajar a la vez.

# Impulso Financiero UVM

¡Te apoya para que alcances tus metas!



Impulsamos tu talento con Becas Académicas, Deportivas y Culturales.



El monto de tu colegiatura puede ser costeado vía Crédito Fonacot.



Accede a un crédito educativo a través de nuestra alianza con diferentes instituciones financieras.



Podrás usar diferentes tarjetas bancarias con la opción de meses sin intereses para cubrir tus estudios.



Tienes la posibilidad de combinar tu beca con un financiamiento educativo.

¡Calcula tu beca ahora!



# ¡Vive una experiencia estudiantil única!

El 79% de nuestros egresados perciben una mejora laboral.\* [1]

80% de los alumnos que estudian una Licenciatura Ejecutiva UVM, lograron una mejora laboral [1]

UVM ostenta el reconocimiento QS Stars con la máxima calificación en empleabilidad. [2]

UVM es una de las tres universidades preferidas por los empleadores. [3]

- [1] Encuesta de egresados IPSOS 2020.
- [2] QS Stars 2023.
- [3] Estudio Cuantitativo entre Empleadores ACIMSA 2020.





# **Prestigio UVM**

UVM tiene más de 60 años educando generaciones de profesionistas competitivos y con una visión internacional.



Contamos con la acreditación Lisa y Llana, el máximo reconocimiento a la calidad otorgado por FIMPES.



UVM es una de las 10 mejores universidades privadas de México. [1]



Somos una de las universidades preferidas por los empleadores. [2]



Por 13 años consecutivos, UVM ha recibido el distintivo de Empresa Socialmente Responsable (ESR).



Somos la puerta para estudiar en el extranjero, gracias a nuestros más de 300 programas internacionales.



México es territorio Lince. Tenemos presencia en diversos estados de la República Mexicana y un Campus en Línea



## SÉ PARTE DE LA UVM

Agenda una cita

Inscribete en linea

Solicita información











@uvmmx uvm

Quvmmx Quvmmx

uvm.mx