



Tecnológico
de Monterrey

Educación
Continua



Modalidad en línea
SEMINARIO

MACHINE LEARNING PARA LA TOMA DE DECISIONES

**¿DESEAS PROPONER
LAS MEJORES
DECISIONES EN
TU EMPRESA
CON BASE AL
MÉTODO *MACHINE
LEARNING*?
ENTONCES ESTE
PROGRAMA ES PARA
TI.**





OBJETIVO DEL **PROGRAMA**

Con este seminario conocerás el modelo *machine learning* y podrás seleccionar el modelo que mejor se adapte a la toma de decisiones del proceso de tu organización.

DIRIGIDO A

Es ideal para analistas, gerentes y directores con deseos de conocer las tendencias digitales y cuenten con conocimientos de microsoft office.



ROI



ROI PARA EL PARTICIPANTE

54% de nuestros egresados de Educación Continua han obtenido una mejora en su estatus laboral o negocio a tres meses de su egreso.





DIFERENCIADORES

¿QUÉ HACE ÚNICO A ESTE PROGRAMA?

A diferencia de otros programas, con este seminario identificarás las etapas de la metodología de *machine learning* así como los principales proveedores.

Conocerás y explicarás la diferencia entre los modelos supervisados y no supervisados.

Obtendrá los conocimientos necesarios para interpretar los resultados obtenidos al aplicar el modelo supervisado y no supervisado.

Al terminar tu seminario, obtendrás una insignia digital *block* con tecnología blockchain para fortalecer tu currículum digital y demostrar tus habilidades de una manera rápida y segura en plataformas digitales.

¿CÓMO VIVIRÁS TU APRENDIZAJE?

- ◇ Plataforma de aprendizaje virtual
- ◇ Materiales didácticos y de refuerzo
- ◇ Acompañamiento de tu instructor
- ◇ Foros de discusión





PLAN DE ESTUDIOS

DURACIÓN



10
HORAS



1
MÓDULO

01 MACHINE LEARNING PARA LA TOMA DE DECISIONES

1. Fundamentación de *machine learning*
2. Evaluación de fundamentos de *machine learning*
3. Clasificación de los modelos de *machine learning*
4. Evaluación de la clasificación de los modelos de *machine learning*
5. Estrategias de negocios apoyadas en modelos no supervisados
6. Evaluación de las estrategias de negocios apoyadas en modelos no supervisados
7. Estrategias de negocios apoyadas en modelos supervisados
8. Evaluación de las estrategias de negocios apoyadas en modelos supervisados



¿POR QUÉ SOMOS EL MEJOR ALIADO PARA TU DESARROLLO PROFESIONAL?



Mejor universidad privada y pública de México, QS
University Rankings 2021



Nuestros programas en línea y live están diseñados para potencializar tu experiencia de aprendizaje con el uso de herramientas digitales.



En el top 3 de las mejores universidades de Latinoamérica QS University Rankings: Latin America 2021



Aprende de la mano de expertos con grado de maestría y doctorado con gran trayectoria académica y laboral.



Universidad #1 en México en la opinión de los empleadores QS Graduate Employability Rankings 2020



Vives un aprendizaje siempre significativo y aplicable a los retos de tu entorno laboral.