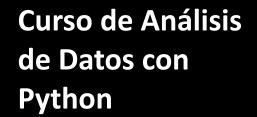
ANTECEDENTES

La Ciencia de Datos es un campo en el que intervienen muchas disciplinas procesos y sistemas para extraer conocimiento. Es una continuación de algunos campos de análisis de datos como la estadística, data mining, aprendizaje automático y el análisis predictivo.

A través de **Python**, se podrán cargar, manipular, transformar, analizar y visualizar datos de diferentes sectores. Además, con un cocimiento más avanzado por medio de campos de la IA, se podrán identificar patrones complejos en millones de datos para analizar y predecir comportamientos futuros por medio de modelos de machine learning o redes neuronales.











PERFIL PROFESIONAL

Cursos dirigidos a profesionistas de las licenciaturas de Actuaría, Ingeniería, Computación, Informática, Estadística, Matemáticas, Física, Economía, Finanzas y público en general interesado en adquirir conocimientos de limpieza, análisis de datos univariados y bivariados con Python.

Andrés Octavio: Actuario y coordinador en Bancomer: forma parte de un grupo de Científicos de Datos en el área de ingeniería con tareas de desarrollar modelos predictivos para las diferentes Subdirecciones. Trabaja y explota la volumetría de las bases con Spark y modelos en Pyspark, Python y R (Árboles y Bosques de decisión, regresión logística, Perceptrón Multicapa, Cluster y Análisis de componentes principales, entre otros). Cuenta con experiencia docente y suma su participación a RHCECAM División Capacitación.

CONTENIDO RESUMIDO

ANÁLISIS DE DATOS CON PYTHON

Limpieza de datos

- Manejo de fechas y horas
- Funciones para manejo de texto
- Manejo de datos Faltantes
- Detección de outliers

Análisis bivariados

- Índices, pruebas y métodos de correlación para variables continuas
- Índices, pruebas y métodos de correlación para variables discretas

Prerrequisitos: Tener conocimientos básicos en Python **Duración** 10 horas

PONENTE





Inversión, Promociones y Fechas

*PROMOCIONES Vigentes DURANTE ESTE MES

MODALIDAD	PRECIO NORMAL y/o 3 MSI con TDC	DESCUENTOS (Ex / alumnos RHCECAM o en inscripción de dos personas o más)
LIVE STREAM PRESENCIAL	MXN: \$1,999 + IVA MXN: \$1,999 + IVA	15% DE DESCUENTO

^{*} Promociones aplicables reservando lugar con 2,000 MXN antes de la fecha mencionada. Pagos con TDC aplica comisión del 5% + IVA

DURACION	INICI	.0	HURARIUS		
10 horas	27 DE MA	ARZO	VIERNES:		
			16:00 – 21:00 HRS.		
FECHAS PARA OTROS MÓDULOS CON PYTHON					
	MÓDULO II:	MÓDULO	MÓDULO IV: REDES		
	ANÁLISIS DE	III:	NEURONALES CON		
	DATOS CON	MACHINE	PYTHON		
	PYTHON	LEARNING	(Con TENSORFLOW Y KERAS)		
	27 DE MARZO	18 DE ABRIL	30 DE MAYO		

- Curso ONLINE (Trasmisión en VIVO, y sesiones grabadas)
 Plataforma zoom
- Curso PRESENCIAL: José Ma. Velasco 101 Col. San José Insurgentes Ciudad de México (A media cuadra de Metrobús José Ma. Velasco).

Nota: El curso es 100% práctico por ello se sugiere al participante tener laptop.

Contacto

Para más información del curso, nos pueden contactar a:

Facebook: www.facebook.com/Rhcecam

Correo: informes@rhcecam.com

Teléfonos: 5548663933

Inscripciones

- 1. Reservar lugar mediante trasferencia de fondos, depósito bancario, depósito en tiendas de conveniencia y OXXO 's, con tarjeta de crédito a través de PayPal
- 2. Realizar pago complementario con dos días de anticipación previo al inicio del curso y enviar confirmación del mismo vía correo
- 3. El(los) pago(s) se podrá(n) realizar a través de la(s) siguiente(s) cuenta(s).

Enviar confirmación de reservación, pago total o complementario vía email a: informes@rhcecam.com anexando foto de identificación oficial INE/IFE u otra, ficha(s) de depósito(s) bancario y relación de(l) participante(s) [Nombre completo, correo, número de teléfono y licenciatura]

Solicita la información de pago AQUÍ o por correo

