





BASES DE PANDAS PARA MANIPULACIÓN DE DATASETS

Septiembre 2021



@socequest 
@see_estadistica 
@see_estadistica 
@sociedad-ecuatoriana-de-estadistica 

Sociedad Ecuatoriana de Estadística | Quienes somos

La Sociedad Ecuatoriana de Estadística (SEE), es una organización civil sin fines de lucro, creada en 1999 con el objetivo de promover la toma de decisiones basadas en datos, incentivar la investigación científica y la actualización de conocimientos en el ámbito de la estadística a nivel nacional.

La SEE organiza eventos académicos, profesionales y de difusión como las 9 ediciones del Seminario Internacional de Estadística Aplicada, 4 ediciones del Programa de capacitación en Ciencia de datos, la Escuela de R-Estadística, encuentros profesionales, concursos colegiales, cursos y seminarios entre otras actividades.

Formamos parte de la Confederación de Sociedades de Estadística de Latinoamérica y tenemos miembros que son parte del International Statistical Institute (ISI) y del Instituto Interamericano de Estadística (IASI)

- [Bases de pandas para manipulación de datos] -

Pandas es una de las librerías más importantes de Python, utilizada para casi todo, desde la manipulación de datos hasta preparar los datos para hacer modelos de Machine Learning.

En este curso, aprenderemos a manipular DataFrames, a extraer datos, filtrarlos y transformarlos.

Usando pandas explorarán todos los conceptos básicos de la ciencia de datos, •importar •limpiar •calcular estadísticas •crear visualizaciones.

-[Contenido]-

- Introducción a Pandas
- Selección e Indexación
- Instalación
- Filtrado y Búsquedas
- Métodos y Atributos
- Introducción a Visualizaciones
- Series y Dataframes
- Exploratory Data Analysis (EDA)
- Carga de datasets de diferentes fuentes
- CASO DE ESTUDIO
- PROYECTO

- [Capacitador] -

Roberto Esteves, Ing.

Ing. Sistemas por vocación y marketero por decisión, tiene 18 años de experiencia en Marketing Digital en banca, junto a manejo de innovación y tecnología en áreas como medios de comunicación y empresas de telecomunicaciones

Subdirector del núcleo Guayas de la Sociedad Ecuatoriana de Estadística, cuenta con un Nanodegree de Udacity en Data Science, certificado por la SEE, IBM, Platzi en Ciencia de Datos.

Consultor de marketing y comunicación, se ha dedicado al estudio del comportamiento de los usuarios en redes sociales para encontrar insights que permitan elaborar mejores campañas.

Horario

25 y 26 de septiembre

Sábado y Domingo:

08:30 a 13:30

10 horas clases online

10 horas trabajo autónomo

Total horas: 20 horas

Inversión y descuentos

35 USD iva inc.

Descuentos

10% por pronto pago

10% Efectivo

20% Grupos de 3 o más

30% haber tomado varios

cursos con SEE

hasta 30% dscto.

Formas de Pago

Tarjeta y Depósito

Tarjetas: Contáctenos para
enviarle el link de pagos.

Depósitos:

Banco del Pacífico

Cuenta Corriente: 7964730

RUC: 1791709381001

Sociedad Ecuatoriana de
Estadística

Más información a: capacitacion@see-ec.org / +593 96 290 7548