

Webcast

Introducción a la estadística: Medidas de Dispersión o variabilidad

Descripción

Para comenzar a implementar los conceptos teóricos de la estadística en el análisis de datos, es importante comprender el funcionamiento y alcances de diversos software. En esta presentación se centrará en términos generales el uso de Excel, así como las funcionalidades básicas para iniciar un análisis de datos cuantitativos con apoyo de este software.

Dirigido a

Investigadores, docentes, estudiantes y en general a todas las personas que estén interesadas en implementar conceptos estadísticos.

Objetivo

Presentar de manera constructiva algunos conceptos y definiciones estadísticas para el posterior uso en análisis cuantitativo.

Temario

Medidas de dispersión o variabilidad: rango, desviación estándar, desviación semi estándar y coeficiente de variación.

Medidas de localización: percentiles. Interpretación y generación del gráfico de caja.

Importancia de la desviación y regla empírica.

Datos agrupados o sin agrupar.

Instructores

Erika Paola Laitón Castellanos

Profesional en Estadística de la Universidad Nacional de Colombia con experiencia en el uso, enseñanza e implementación de herramientas especializadas para el análisis de datos cuantitativos con aplicaciones a política pública, economía, educación y estudios sociales. Como gerente del portafolio cuantitativo en Software Shop apoya a grupos de investigación y entidades públicas y privadas de Latinoamérica en temas relacionados con gestión y análisis de grandes volúmenes de datos así como las posibilidades de integración de métodos cuantitativos y cualitativos.

Información General

Duración

1 hora

Fecha de Inicio

Jue. 23 de Ago de 2018

Horarios

2:00 p.m San José de Costa Rica

3:00 pm CDMX - Bogotá - Quito - Lima

4:00 p.m La Paz - Caracas

5:00 p.m Buenos Aires - Santiago de Chile

Herramientas de apoyo



Políticas

Para conocer en detalle las condiciones y políticas de participación en los eventos, ingrese a nuestro link

<https://www.software-shop.com/formacion/politicas>

Inscríbete ahora