

Webcast

Sesión II: Tratamiento Estadístico de Datos por Medio de Gráficos Dinámicos

Descripción

La estadística en los últimos tiempos, ha dado un giro de vital importancia dentro de la Academia y la Industria donde sus procedimientos y métodos deben ser aplicados para una mayor fiabilidad y determinación en la precisión de las observaciones y mediciones. El uso de la Herramienta Origin junto con la aplicación de la estadística -en su rigurosidad matemática- aporta a las investigaciones no solo las técnicas adecuadas para el tratamiento de datos en la selección y tratamiento de muestras; sino al análisis de resultados de forma gráfica los cuales pueden ser analizados de forma adecuada permitiendo: el almacenamiento y registro de datos de forma compacta, facilitando la comunicación de resultados y permitiendo el análisis de todo un conjunto de datos que conceda el conocimiento de toda su estructura.

Dirigido a

Personas interesadas en la Ciencia e Ingeniería dentro de la Academia y la Industria, que tengan la necesidad de hacer representaciones gráficas que les permita formalizar resultados y generar análisis.

Objetivo

- Otorgar al participante los conocimientos necesarios de la herramienta Origin en la aplicación de la estadística.
- Conocer algunas funciones en la estadística bajo el entorno de la herramienta Origin
- Reconocer las características de un gráfico en Origin.
- Dar a conocer la facilidad de la presentación de resultados: Gráficos- en Origin

Temario

Estadística:

- Estadística descriptiva
- Tabulación cruzada
- Ajustes de distribución
- Coeficiente de relación parcial
- Poder y tamaño de la Muestra
- Curva ROC

Instructores

Dalila Ángel

Magíster en Sitios Web y Especialista en Auditoria de Sistemas. Doctoranda en Educación y Estudios Sociales. Docente Universitaria con 18 años de experiencia en diferentes Departamentos y Escuelas Académicas: Departamento de Ingeniería, Departamento de Ciencias básicas, Escuela de Economía, Escuela de Comunicación, Escuela Internacional de Administración y Marketing y Departamento de Estadística. Áreas:

Información General

Duración

1 Hora

Fecha de Inicio

Jue. 15 de Feb de 2018

Horarios

San José de Costa Rica 10:00 a.m

México D.F. 10:00 a.m

Bogotá 11:00 a.m

Quito 11:00 a.m

Lima 11:00 a.m

Caracas 12:00 m

Bolivia 12:00 m

Santiago 1:00 p.m

Buenos Aires 1:00 p.m

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