

Webcast

Aprendizaje no Supervisado: Análisis de Conglomerados

Descripción

En esta sesión se mostrará cómo aplicar el análisis de conglomerados o análisis cluster, siendo una técnica estadística multivariante, cuya finalidad es agrupar un conjunto de objetos con la mínima distancia entre individuos.

Dirigido a

El evento está dirigido a las personas que en sus actividades laborales y/o académicas requieran aplicar alguna técnica estadística multivariante, es decir, que busca agrupar elementos (o variables) tratando de lograr la máxima homogeneidad en cada grupo y la mayor diferencia entre los grupos.

Objetivo

- Plantear el problema para resolver con un Análisis Cluster
- Establecer una medida de semejanza y de distancia entre los objetos a clasificar
- Presentar algunos de los métodos jerárquicos aglomerativos o algoritmos jerárquicos acumulativos
- Interpretar los resultados obtenidos
- Analizar la validez de la clasificación obtenida.

Temario

- Planteamiento del problema
- Medidas de proximidad y distancia
- Métodos de clasificación
- Interpretación de los resultados
- Validez de la solución obtenida

Instructores

Gustavo Iván Badillo Sostenes

Actuario de la Universidad Nacional Autónoma de México, actualmente se desempeña como Coordinador de Administración de Riesgos del Instituto de Seguridad Social del Estado de Guanajuato. En el ámbito académico se ha desempeñado como profesor adjunto de Teoría del Seguro y Matemáticas Actuariales del Seguro de Personas en la Universidad Nacional Autónoma de México y hace parte del equipo de instructores de Riesgo y Finanzas de Software Shop para Latinoamérica.

Información General

Duración

1 Hora

Fecha de Inicio

Vie. 02 de Mar de 2018

Horarios

San José de Costa Rica 8:00 a.m

México D.F. 8:00 a.m

Bogotá 9:00 a.m

Quito 9:00 a.m

Lima 9:00 a.m

Caracas 10:00 a.m

Bolivia 10:00 a.m

Santiago 11:00 a.m

Buenos Aires 11:00

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