

CURSO USO DE GRÁFICAS AVANZADAS CON FLEX

Objetivos

Conocer los tipos de gráficas y sus características.
Aprender a representar los datos con adobe Flex de forma efectiva.
Aprender a modificar la apariencia y presentación de los datos a mostrar.

A quien está destinado

Analistas, Programadores y Diseñadores Web con conocimientos previos de Flex que quieran hacer interfaces de presentación de datos avanzados con Flex. Conocimientos previos
Es necesario poseer conocimientos básicos de Flex y AS3

Contenido

Introducción a Gráficos en Flex
Conocer los diferentes tipos de gráficos
Mejora visual de los datos mediante gráficos
Carga de datos en un gráfico
Cuadros de mando

Uso de Gráficos

Elementos de un gráfico
Uso de column Chart y Bar Chart
Uso de line Chart y area Chart
Uso de Pie Chart
Uso de Plot Chart
Uso de Bubble Chart
Uso de Candle Chart y HLOC Cart

Formato de Gráficos

Controles de ejes
Formato de visualización de ejes
Formato y control de la visualización del Data Tip
Formato específico de Gráficos
Implementación del control de leyendas

Series múltiples

Múltiples series de datos
Múltiples ejes de gráficos
Tipos de mezcla de series
Crear gráficos con Action Script

Técnicas avanzadas con gráficos

Animación de las series de datos
Manejar la interacción del usuario
Seleccionar rangos de ejes
Control dinámico de las series y dataProvider
Creación de renders gráficos
Técnicas avanzadas

Modelado de gráficos

Modela de gráficos y CSS

Herencia de modelos en gráficos

Modelado sobre series de gráficos

Modelado de cuadrícula en gráficos

Razones por las que modelar un gráfico)