# **Webcast**

Educación en Matemáticas Básica y Avanzada a través de MAPLE.

## **Descripción**

La tecnología no debe estar alejada del ámbito pedagógico, hoy en día las matemáticas deben ser complementadas con un software de simulación que complemente lo aprendido en la teoría. MAPLE es un software que posee varios paquetes para la implementación y aplicación de las matemáticas al mundo convirtiéndose en un complemento bastante útil e innovador en la enseñanza.

### Dirigido a

Docentes e instructores de matemáticas y física de educación básica, media y superior con intención de modernizar e implementar nuevos métodos para la enseñanza de matemáticas y física.

## **Objetivo**

El objetivo de esta presentación es dar a conocer a MAPLE como una herramienta alternativa de última tecnología, muy útil para la enseñanza de matemáticas. Mostraremos los alcances de la herramienta y una aplicación de ésta a la vida real como complemento en la enseñanza.

### **Temario**

- MAPLE como herramienta para la implementación de las matemáticas
- Desarrollar ejemplos en la utilización del software
- Mostrar los alcances de MAPLE en la vida laboral

### **Instructores**

#### Daniel Fernando Lozano Rojas

Profesional en Ingeniería Química de la Universidad de los Andes de Colombia. Actualmente se desempeña como consultor analista en SINTEC Customer & Operations Strategies, en el área de Bussines Analitycs and Optimization evolución de Tecnología de la información. Estuvo vinculado con Productos Alpina S.A en el área de Planeación y Distribución. Su experiencia en optimización se centra en logística y procesos industriales

# Información General

### **Duración**

1 Hora

#### Fecha de Inicio

### **Horarios**

San José de Costa Rica 10:00 a.m México D.F. 11:00 a.m Bogotá 11:00 a.m Quito 11:00 a.m Lima 11:00 a.m Caracas 11:30 a.m Bolivia 12:00 m Santiago 12:00 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