

# Webcast

## Estudiando matemáticas con apoyo de Maple

### Descripción

Los paquetes estudiantiles de Maple están especialmente diseñados para facilitar la enseñanza y el aprendizaje de las matemáticas en la etapa universitaria. Estas herramientas ofrecen una amplia gama de funciones que incluyen rutinas avanzadas para desarrollar cálculos matemáticos, aplicar teoremas y explorar diferentes formas geométricas y algebraicas. Además, proporcionan soporte para realizar cálculos paso a paso, lo que permite a los estudiantes entender los procesos y métodos matemáticos. Con el acceso a este tipo de herramientas, los estudiantes pueden experimentar un aprendizaje más dinámico y efectivo, mejorando su capacidad para aplicar el conocimiento matemático en contextos prácticos y académicos.

### Dirigido a

Estudiantes de diversas disciplinas interesados en profundizar sus conocimientos matemáticos que quieran aprovechar las herramientas que Maple ofrece para enriquecer su aprendizaje y apoyar sus proyectos de investigación.

### Objetivo

Presentar los subpaquetes desarrollados por Maple para el estudio de las matemáticas en la etapa de pregrado.

### Temario

- Generalidades de los paquetes para estudiantes
- Casos prácticos
- Preguntas de los asistentes

### Instructores

#### **Gerson David Cruz Capador**

Ingeniero Electrónico de la Universidad Distrital Francisco José de Caldas. Magister en Ciencias de la Información y las Comunicaciones. Cuenta con una amplia experiencia desempeñándose como Ingeniero de Desarrollo Electrónico tanto en Hardware como en Software. Docente Universitario en Ingeniería Electrónica y Mecatrónica en el área de Sistemas Embebidos, Inteligencia Computacional y Comunicaciones. Actualmente se desempeña como Gerente de Producto del portafolio científico en Software Shop.

## Información General

### Duración

1 hora

## Fecha de Inicio

Jue. 06 de Jun de 2024

## Horarios

10:00 a.m Costa Rica - México

11:00 a.m Colombia - Ecuador- Perú

12:00 a.m Bolivia - Venezuela - Chile

13:00 Brasil - Argentina

## Herramientas de apoyo



## Políticas

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

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

Inscríbete ahora