Webcast

Maple Learn: Matemáticas en línea para la enseñanza virtual y B-Learning

Descripción

Actualmente la enseñanza se enfrenta a nuevos retos al implementar metodologías para el aprendizaje virtual y semipresencial. En el caso de las matemáticas, este aspecto supone un desafío mayor, debido a las necesidades propias para escritura y graficación de ejercicios y problemas, así como la necesidad, por parte de los docentes, de facilitar la apropiación de estos conceptos de manera clara y precisa. En esta presentación se mostrarán las principales funcionalidades de Maple Learn como herramienta que facilita a estudiantes y docentes tanto el desarrollo de documentos como de material pedagógico relacionado con las matemáticas para compartirlo o revisarlo fácilmente.

Dirigido a

Maestros y estudiantes de secundaria y universidad, investigadores y en general, todas las personas interesadas en conocer Maple Learn y Maple learn, además de las opciones que ofrecen para fortalecer los procesos de enseñanza virtual de las matemáticas.

Objetivo

Presentar a los asistentes las opciones que ofrecen estas herramientas para apoyar a docentes y estudiantes a mejorar la enseñanza en la virtualidad.

Temario

- Presentación de Maple Learn y Maple Calculator.
- Ventajas y recomendaciones para el uso de estas herramientas.
- Funcionamiento y conexión entre herramientas.
- Trabajo colaborativo.
- Ejemplo aplicado.
- Preguntas de los asistentes.

Instructores

Yessica Guzmán

Magíster en Educación y Licenciada en Matemáticas de la Universidad Pedagógica Nacional en Colombia. Se interesa por temáticas relacionadas con educación, inclusión educativa e incorporación de tecnologías al ámbito educativo y científico, enfocándose en este momento en el tema de preferencia académica y políticas educativas colombianas. Actualmente se desempeña como instructora en la línea de Educación e Investigación en Software Shop, promoviendo el uso de herramientas para la transcripción automatizada, diseño de contenidos en educación virtual, así como software de apoyo para análisis cualitativo y gestión de referencias, entre otros.

Información General

Duración
1 hora

Fecha de Inicio
Jue. 11 de Nov de 2021

Horarios
08:00 a.m Costa Rica - México
09:00 a.m Colombia - Ecuador- Perú
10:00 a.m Bolivia - Venezuela
11:00 a.m Brasil - Argentina - Chile

Herramientas de apoyo

Maple

Maple Learn

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