

# Webcast

## Dinámica de sistemas con apoyo de Stella

### Descripción

En esta presentación abordaremos algunos elementos iniciales sobre el pensamiento sistémico, su historia y relevancia actual en la comprensión y gestión de organizaciones humanas de alta complejidad. Igualmente, se presentarán algunos ejemplos aplicados con el software Stella para realizar diversos tipos de diagramas relacionados con casos aplicados.

### Dirigido a

Profesionales de todas las áreas del conocimiento, académicos, docentes, investigadores, administradores y gestores interesados en la aplicación de la dinámica de sistemas y del pensamiento sistémico en los procesos de planeación, ejecución y evaluación de estrategias y políticas y en la solución de problemas recurrentes en las organizaciones.

### Objetivo

Presentar el contexto en el que se aplica la dinámica de sistemas y su utilidad, así como las funcionalidades del software Stella para generar diagramas causales y modelos de simulación que permitan ilustrar y analizar procesos dinámicos en busca de soluciones a problemas de alta complejidad.

### Temario

- ¿Qué es el Pensamiento Sistémico y por qué es importante?
- ¿Qué es la Dinámica de Sistemas y cómo se relaciona con la realidad, con el conocimiento y con la forma de pensar la complejidad?
- Funcionalidad de Stella como herramienta de apoyo.

Lenguaje de Stella y construcción de modelos

Ventana de interfaz

- Ejemplos aplicados.

### Instructores

Leopoldo Sánchez Cantú

Médico, Maestría en Ciencias de la Universidad McGill de Montreal, Canadá, Maestría en Artes Visuales de la Escuela Nacional de Artes Plásticas de la UNAM, México y Doctorado en Ingeniería de Sistemas del IPN en México. Instructor experto en Stella Architect e investigador en Ciencias de la Complejidad. Consultor en la elaboración de modelos mixtos (cuantitativos y cualitativos) para la toma de decisiones en entidades gubernamentales.

## Información General

### Duración

1 hora

### Fecha de Inicio

Jue. 21 de May de 2020

### Horarios

## Herramientas de apoyo



Stella Architect

## 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