

# Webcast

## Pensamiento sistémico para estudiar sistemas complejos y dinámicos

### Descripción

Este espacio tiene como propósito introducir a los participantes en los fundamentos del pensamiento sistémico y su utilidad para comprender y analizar sistemas complejos y dinámicos. A través del modelado en Stella Architect, se presentarán los pasos esenciales para construir y simular modelos de dinámica de sistemas, lo qu

### Dirigido a

Profesionales, docentes y estudiantes de áreas como administración de empresas, economía e ingeniería, gerentes y directores, y en general público interesado en orientar sus esfuerzos académicos a realizar aportes en el análisis de la dinámica de sistemas.

### Objetivo

Establecer las fases metodológicas para mejorar el aprendizaje y pensamiento sistémico, a partir del modelado y simulación en Stella Architect.

### Temario

- Pensamiento Sistémico
- Metodología para la construcción de modelos
- Simulación y análisis
- Espacio de preguntas

### Instructores

#### Alexander Cortés Llanos

Ingeniero Electrónico de la Universidad ECCI, Magíster en Ingeniería electrónica y de computadores de la Universidad de los Andes, actualmente adelanta sus estudios de doctorado en Tecnologías de la información y las comunicaciones con énfasis en inteligencia artificial en la Universidad Rey Juan Carlos en Madrid, España. Experiencia de más de 14 años en docencia universitaria para pregrado y posgrado. Cuenta con 5 años de experiencia como director de programa en Ingeniería, además de 18 años en proyectos de la industria enfocados a la automatización de procesos industriales, sistemas aeronáuticos, telecomunicaciones y energías. Implementador y auditor interno en la norma ISO 50001:2018 para sistemas de gestión de energía.

## Información General

### Duración

1 hora

## Fecha de Inicio

Vie. 26 de Sep de 2025

## Horarios

10:00 a.m Costa Rica - México

11:00 a.m Colombia - Ecuador- Perú

12:00 a.m Bolivia - Venezuela

13:00 Brasil - Argentina - Chile

## 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/index.php/formacion/politicas>

Inscríbete ahora