

Webcast

Eficiencia energética desde el enfoque de la dinámica de sistemas

Descripción

Una de las estrategias establecidas desde hace varios años en el mundo para ahorros energéticos y mitigación de gases de efecto invernadero, es la implementación de sistemas de gestión y eficiencia que permitan cumplir con los compromisos establecidos en las políticas energéticas y ambientales de las empresas de diferentes sectores.

Dirigido a

Administradores de empresas, economistas e ingenieros de diferentes áreas. Gerentes y directores que necesitan analizar el impacto de políticas empresariales a través del tiempo. Profesores, investigadores y estudiantes que quieran orientar sus esfuerzos académicos a realizar aportes en el análisis de la dinámica de sistemas.

Objetivo

Evaluar políticas energéticas en las empresas y su impacto en la mejora de un sistema de eficiencia energética usando modelos de la dinámica de sistemas bajo Stella Architect.

Temario

- Introducción
- Concepto de eficiencia energética en sistemas de gestión de energía
- Diagrama causal que incorpora estrategias de política energética
- Ejemplo de modelo de eficiencia energética

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. 31 de Mar de 2023

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/formacion/politicas>

Inscríbete ahora