

Webcast

Integración de Stella Architect con Python y R

Descripción

En este espacio revisaremos el análisis fuera de línea de los datos de entrada o resultados de simulaciones de la dinámica de sistemas lo que puede aumentar la comprensión de los modelos y permite mayores capacidades de interoperabilidad e integración. Estas cualidades ofrecen preprocesamiento, agregación de resultados de simulación, otras técnicas de optimización y calibración, implementación de nuevas técnicas analíticas y herramientas de visualización y reportes entre otros.

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

Integrar resultados de simulaciones de modelos de dinámica de sistemas con otras herramientas analíticas de uso libre como Python y R.

Temario

- Introducción
- Beneficios de la integración de Stella con herramientas libres
- Integración con Librerías de Python
- Integración con R
- Preguntas de los asistentes

Instructores

Alexander Cortés Llanos

Ingeniero Electrónico de la Universidad ECCI, Magíster en Ingeniería electrónica y de computadores de la Universidad de los Andes. Experiencia de 14 años en docencia universitaria para pregrado y posgrado. Cuenta con 5 años de experiencia como director de programa en Ingeniería, además de 17 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

Jue. 16 de May de 2024

Horarios

2:00 p.m Costa Rica - México

3:00 p.m Colombia - Ecuador- Perú

4:00 p.m Bolivia - Venezuela - Chile

5:00 pm Brasil - Argentina

Herramientas de apoyo



Stella Architect

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