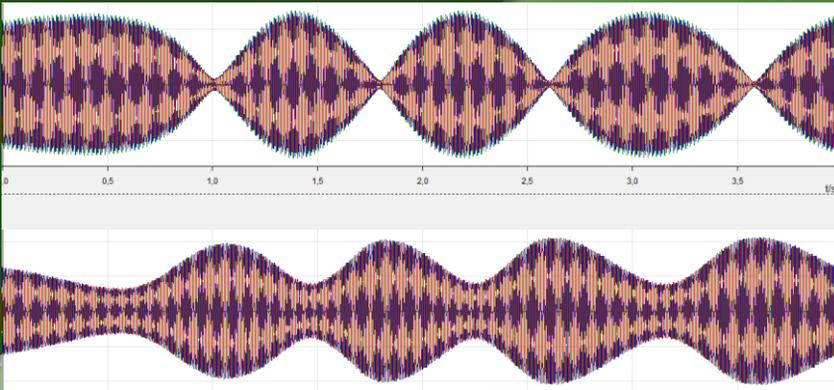


SEMINARIO: ANÁLISIS DE COLAPSOS DE SISTEMAS ELÉCTRICOS DE POTENCIA

Análisis técnico por
especialistas de estudios,
despacho y Protecciones



Fecha: 18 de julio

Lugar: Auditorio SIB

Inversión:

Profesionales no miembros IEEE Bs 180

Profesionales miembros IEEE Bs 150

Estudiantes no miembros IEEE Bs 80

Estudiantes miembros IEEE Bs 50

INFORMACIÓN AL:
WhatsApp: 67483011



 **IEEE**
Advancing Technology
for Humanity



OBJETIVO

Examinar las principales causas, impactos y respuestas ante apagones masivos, con el fin de identificar lecciones aprendidas y proponer estrategias que fortalezcan la resiliencia de los sistemas eléctricos.

Público al que esta dirigido

Profesionales, egresados y técnicos que actúan en el sector eléctrico e interesados en conocer la operación de sistemas eléctricos de potencia

**INFORMACIÓN AL:
67483011**



Cronograma:

09:00- 09:15	Palabras de bienvenida e información del PES- Bolivia	Rubén Guamán Ing. M.Sc. Presidente PES-IEEE Sección Bolivia
09:15- 10:15	Desempeño dinámico de redes eléctricas con alta generación renovable	René Soliz Ing. M.Sc. Jefe Dpto Estudios ENDE Transmisión S. A.
10:15- 10:30	Coffe Break	
10:30- 11:30	Protección diferencial de línea. Particularidades en su aplicación	Daniel Caballero Ing. M.Sc. Jefe División Mntto. Protecciones ENDE Transmisión S. A.
11:30- 12:30	Oscilación de potencia durante colapsos	Rubén Guamán Ing. M.Sc. Gerente de Operaciones y Mantenimiento ENDE Transmisión S. A.
12:30- 14:30	Almuerzo	

**INFORMACIÓN AL:
67483011**

Cronograma:

14:30-
15:30

**Operación de los
centros de control
durante colapsos.
Separación de áreas.
Normativa en Bolivia**

Wilson barrón
*Ing. Encargado de
SCADA, CNDC*

15:30-
15:45

Coffe Break

15:45-16:45

**Colapsos del sistema
Boliviano**

Julio Quiroz
*Ing. Jefe Div. Análisis
Operativo, CNDC*

16:45-17:45

**Protección de área
amplia y sistemas
remediales**

Lixander Herrera
*Ing. de Protecciones,
ENDE Transmisión*
Fidel León
*Ing. M.Sc. Gerente
de Operaciones,
CNDC*

17:45-18:00

Cierre de jornada

**INFORMACIÓN AL:
67483011**