

---

# CL800

## Operación de Celdas Primarias Aisladas en Gas SF6 modelo ZX2

### Metodología de trabajo

Este es un curso dirigido por un instructor con presentaciones y demostraciones en pantalla, ejercicios guiados en nuestros demos, sesiones de trabajo práctico y discusiones abiertas. Aproximadamente el 50% del curso corresponde a actividades prácticas en laboratorio.

### Perfil del participante

Este entrenamiento está dirigido a técnicos de servicio, personal de operación y mantenimiento y consultores externos.

### Pre-requisitos

Los participantes deben tener un conocimiento básico de switchgear de media tensión y sistemas eléctricos.

### Objetivo del Curso

El curso transmite conocimientos de la familia de productos GIS ABB media tensión, su función y filosofía de operación

### Objetivos de aprendizaje

Al finalizar este curso, los participantes serán capaces de:

- › Entender qué es una GIS.
- › Identificar los componentes principales.
- › Operar un panel ZX2 de GIS con relé REF630 y entender interbloqueos.
- › Reconocer las alarmas.

### Temas Principales

- › Resumen del curso
- › Introducción a Familias ZX GIS
- › ZX2 Diseño y Construcción de celda
- › Seguridad
- › Operación del GIS
- › Prueba final de interbloqueos y puesta a tierra

**Duración** 2 días.