



**CURSO VIRTUAL**

**APL04**

# **PARAMETRIZACIÓN Y CONFIGURACIÓN DE RECONNECTADORES SEL, NOJA, NULEC Y COOPER**

---

  
**REDELCOM**  
*Academy*

**09**  
MÓDULOS

**27**  
HORAS  
CRONOLÓGICAS

VUÉLVETE EXPERTO EN AUTOMATIZACIÓN Y PROTECCIÓN EN SISTEMAS DE POTENCIA





## Objetivos del curso

- Conocer el principio de funcionamiento de los reconectores o recloser, sus componentes, las formas de conexión y beneficios de su uso.
- Aprender a parametrizar y configurar los reconectores SEL, NOJA, NULEC y COOPER; utilizando sus respectivos softwares.
- Mostrar las lógicas de programación en recloser SEL, NOJA, NULEC y COOPER.
- Mostrar la gestión de descarga de reporte de eventos y programación de recierres en recloser SEL, NOJA, NULEC y COOPER.



### Perfil del Estudiante

Dirigido a ingenieros consultores, ingenieros de operación y mantenimiento, supervisores u operadores en empresas del sector eléctrico



### Metodología

Exposiciones magistrales en plataforma virtual con profesionales especialistas con amplia experiencia en el sector. Se abordan fundamentos teóricos, ejemplos prácticos y casos de éxito.



### Certificación

Los participantes que logren completar satisfactoriamente el curso o programa recibirán el certificado que acredite como "asistente" y/o "aprobado" previa evaluación, emitido por REDELCOM.



### Ponente

### MEng. José Gonzales

Egresado de la UNICAMP, director del área de Ingeniería en REDELCOM con más de 10 años de experiencia en diseño, configuración y pruebas en Protección, Automatización y Control de sistemas de Potencia, trabajando en distintos países como Brasil, Colombia y Perú. Enfocando actualmente proyectos y productos para la automatización y protección de micro y macro grids,

# APL04 Parametrización y Configuración de Reconectores SEL, NOJA, NULEC y COOPER

## Módulo 01: Introducción

---

- Componentes de los Recloser.
- Forma de conexión de los Recloser.
- Beneficios del uso de los Recloser.
- Funcionamiento.

## Módulo 02: Reconector SEL - Parte I

---

- Software de Configuración.
- Lógica de programación.
- Gestión de descarga de reporte de eventos.

## Módulo 03: Reconector SEL - Parte II

---

- Configuración de elementos de sobrecorriente.
- Programación de recierre.

## Módulo 04: Reconector NOJA - Parte I

---

- Software de Configuración.
- Lógica de programación.
- Gestión de descarga de reporte de eventos.

## Módulo 05: Reconector NOJA - Parte II

---

- Configuración de elementos de sobrecorriente
- Programación de recierre

## Módulo 06: Reconector NULEC - Parte I

---

- Software de Configuración.
- Lógica de programación.
- Gestión de descarga de reporte de eventos.

## Módulo 07: Reconector NULEC - Parte II

---

- Configuración de elementos de sobrecorriente.
- Programación de recierre.

## Módulo 08: Reconector COOPER - Parte I

---

- Software de Configuración.
- Lógica de programación.
- Gestión de descarga de reporte de eventos.

## Módulo 09: Reconector COOPER - Parte II

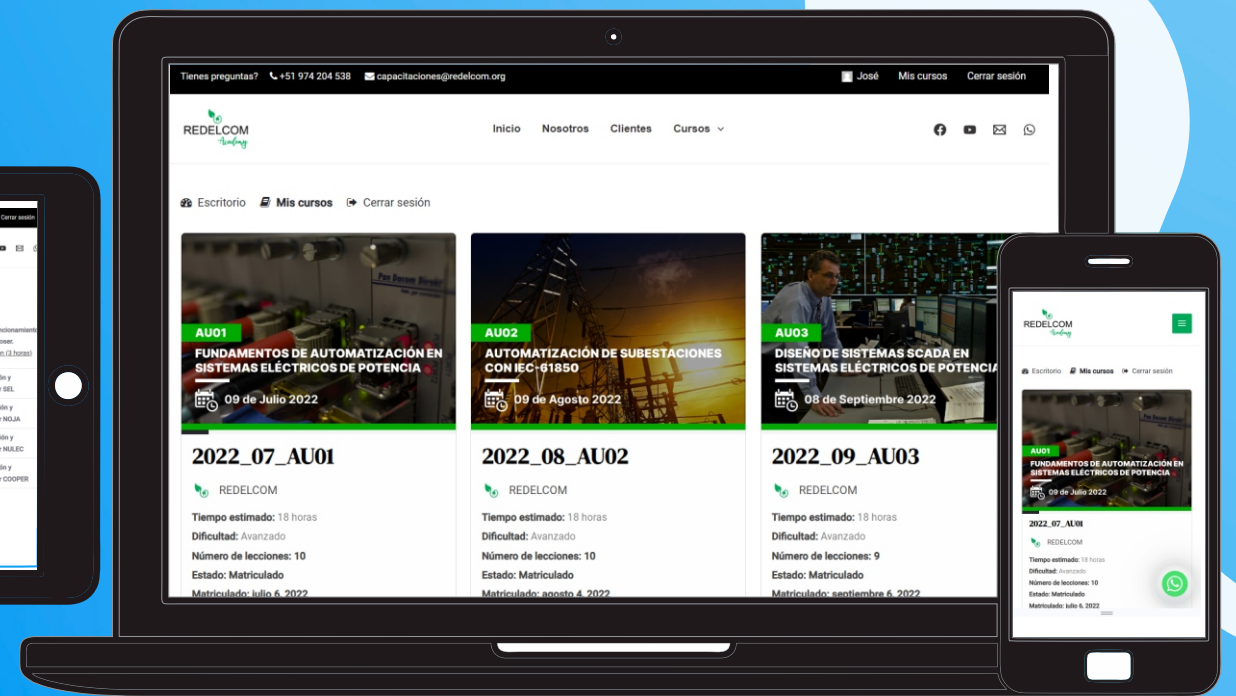
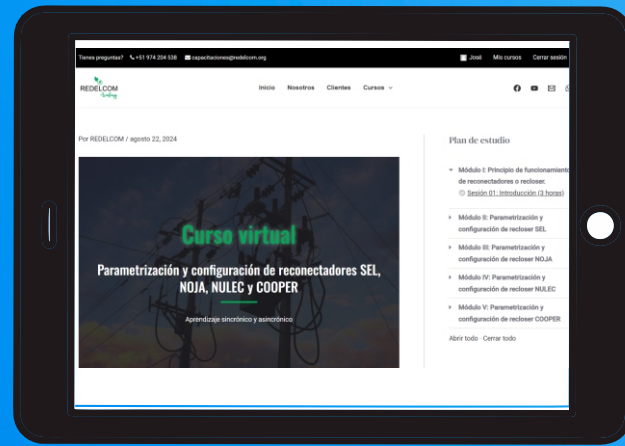
---

- Configuración de elementos de sobrecorriente.
- Programación de recierre.





# AULA VIRTUAL

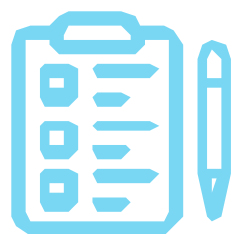


## Metodología y Cetificación



### Modalidad

Las clases son completamente virtuales, podrás acceder al curso a través del aula virtual REDELCOM Academy <sup>1</sup>, disponible las 24 horas del día. Esto te permitirá tomar las sesiones en el horario que mejor se adapte a tu disponibilidad.



### Material

Al inscribirte, tendrás acceso a todo el material del curso, que incluye diapositivas, manuales tutoriales, normas, talleres, software y más; todo en formato descargable.



### Videos

Podrás ver los videos <sup>2</sup> de cada sesión del curso ingresando al aula virtual <https://redelcom-academy.com/>



### Dispositivos

Podrás acceder al curso desde cualquier dispositivo (laptop, Tablet o celular) con conexión a internet.



### Credenciales

Al inscribirte, el área de capacitaciones REDELCOM te asignará y enviará por correo tus credenciales de acceso <sup>3</sup> al aula virtual (usuario y contraseña).

(1)Tendrás acceso durante un año a todo el material y videos del curso disponibles en el aula virtual de REDELCOM Academy.

(2)Los videos estarán disponibles exclusivamente para visualización dentro del aula virtual de REDELCOM Academy, no para descarga.

(3)Las credenciales de acceso asignadas son personales e intransferibles.





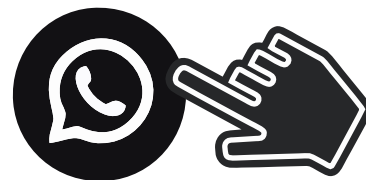
# Certificación

Fecha de culminación del curso: se considera cuando el participante ha completado el 100% de las sesiones, también deberá haber rendido su examen final y/o presentado el taller práctico (según sea el caso).

REDELCOM te otorgará un certificado digital si apruebas satisfactoriamente el curso. Lo haremos en un plazo máximo de 05 días hábiles posteriores a la fecha de culminación del curso.



**CONTÁCTANOS**



**REDES SOCIALES**



VUÉLVETE EXPERTO EN AUTOMATIZACIÓN Y PROTECCIÓN EN SISTEMAS DE POTENCIA