



Contacto con Energía Eléctrica

VERSIÓN 02, ABRIL 2024



1. ESTADO DE SALUD Y COMPETENCIAS DEL PERSONAL

OPERADOR(A)

- ¿Me encuentro en condiciones y cuento con los conocimientos, competencias y autorizaciones para intervenir equipos eléctricos?

SUPERVISOR(A)

- ¿Verifiqué que el personal a cargo cuenta con los conocimientos, competencias y autorizaciones para intervenir equipo eléctrico?



2. SEGREGACIÓN Y CONTROL DE ACCESO

OPERADOR(A)

- El equipo a intervenir cuenta con barrera dura que impida el acceso directo (Por ej.: candado, puerta cerrada con llave, etc.), además de contar con señalización de advertencia, indicación del nivel de tensión eléctrica y libro de registro.

SUPERVISOR(A)

- ¿Las subestaciones, salas eléctricas, tableros eléctricos, etc., cumplen con las normas de señalización, segregación y control de acceso definido por CCMC?



3. AISLACIÓN Y BLOQUEO POR SECUENCIA DE MANIOBRAS Y VERIFICACIÓN DE ENERGÍA

OPERADOR(A)

- ¿Cumplí con los 6 pasos del Lototo? Esto es: Planificar, Detener, Desenergizar, Bloquear, Liberar energía residual y Prueba de energía cero.

SUPERVISOR(A)

- ¿Verifiqué que su cuadrilla cuenta con los elementos necesarios y ejecutan de manera correcta los 6 pasos del Lototo?



4. EQUIPOS DE PROTECCIÓN PERSONAL, HERRAMIENTAS ESPECÍFICAS Y EQUIPOS NO CONDUCTORES

OPERADOR(A)

- ¿Cuento con todos los EPPs, herramientas y equipos específicos para los niveles de tensiones de los equipos a intervenir?

SUPERVISOR(A)

- ¿Verifiqué que todos sus trabajadores cuentan y utilizan los EPPs, herramientas y equipos específicos otorgados por su empresa para los niveles de tensiones de los equipos a intervenir?



5. GESTIÓN DEL CAMBIO

OPERADOR(A)

- ¿Conozco y cuento con los planos, tablas y diagramas actualizados de los equipos e instalaciones a intervenir?

SUPERVISOR(A)

- ¿Verifiqué con el dueño del área que los planos eléctricos, tablas de carga y diagramas unilineales de los equipos e instalaciones a intervenir se encuentran actualizados?
- ¿Verifiqué que sus trabajadores conocen y cuentan con los planos, tablas y diagramas actualizados de los equipos e instalaciones a intervenir?