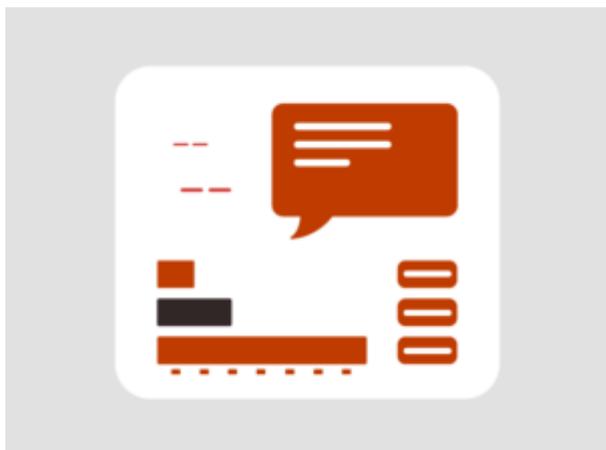


Electric Power Line Installation and Repair Infographic – Spanish



¡Y NO LO OLVIDES!
Hasta que no se hayan completado las cinco fases no podrá autorizarse el inicio del trabajo sin tensión y se considerará en tensión la parte de la instalación afectada.

CINCO REGLAS DE ORO PARA TRABAJOS SIN TENSIÓN



- 1 DESCONECTAR LA INSTALACIÓN**


La parte de la instalación en la que se va a realizar el trabajo debe aislarse de todas las fuentes de alimentación. Se utilizarán interruptores y seccionadores que impidan su cierre fortuito.
En aquellos aparatos en el que el corte no sea visible, deberá existir un dispositivo que garantice el corte efectivo.
- 2 PREVENIR CUALQUIER POSIBLE RETROALIMENTACIÓN**


Los dispositivos de maniobra utilizados para desconectar la instalación deben asegurarse contra cualquier posible reconexión. Asimismo, preferentemente por dispositivos de maniobra bloqueados y/o señalizados.
- 3 COMPROBAR LA AUSENCIA DE TENSIÓN**


La ausencia de tensión deberá verificarse en todos los elementos activos de la instalación eléctrica en, o lo más cerca posible de la zona de trabajo.
- 4 PONER A TIERRA Y EN CORTOCIRCUITO**


La acción se realizará con todas las posibles fuentes de tensión que por inducción o por otras razones puedan ponerse accidentalmente en tensión. Este paso deberá ejecutarse inmediatamente después de verificar la ausencia de tensión. Consiste en crear una zona de seguridad virtual alrededor de la zona de trabajo.
- 5 SEÑALIZAR Y DELIMITAR LA ZONA DE TRABAJO**


Proteger la zona de trabajo frente a los elementos próximos en tensión y establecer una señalización de seguridad para delimitarla con la colocación de señales y la instalación de barreras previstas al efecto.