

1. DESCONEXION FUENTES DE ALIMENTACIÓN

- Implica aislar completamente la instalación eléctrica de todas las fuentes de energía. Esto se logra abriendo los circuitos en cada conductor, incluyendo el neutro, de manera visible



5 REGLAS DE ORO

SEGURIDAD INDUSTRIAL

2. BLOQUEO

- Se bloquean mecánicamente los dispositivos de corte en la posición de "apagado" utilizando candados u otros elementos de seguridad. Además, se debe señalizar el bloqueo para informar a otros sobre la situación.



3. VERIFICAR AUSENCIA DE TENSION

- Incluso después de desconectar y bloquear la instalación, es crucial confirmar que no queda tensión residual. Esto se realiza utilizando equipos de medición de tensión adecuados, verificando en cada uno de los conductores.



4. PUESTA A TIERRA Y CORTOCIRCUITO

- En esta etapa, se conecta a tierra y en cortocircuito la zona de trabajo. Esto asegura que, en caso de que la instalación se energice accidentalmente, la corriente se desviará a tierra, protegiendo al trabajador de una descarga eléctrica.



5. SEÑALIZACIÓN DE LA ZONA DE TRABAJO

- Finalmente, se debe delimitar y señalizar claramente la zona de trabajo para evitar que personas no autorizadas ingresen al área y para prevenir errores de identificación.



BIBLIOGRAFÍA

https://www.gencat.cat/treball/doc/doc_21212475_2.pdf

<https://www.insst.es/documents/94886/96076/gu%c3%ada+t%c3%a9cnica+integraci%c3%b3n/7a89441a-9ddd-4f14-acfb-656c7d589859>

<https://oiss.org/estrategia-iberoamericana/que-es-eisst/documentos/>