

FTF-03. RIESGO ELECTRICO TELCO

OBJETIVOS DEL CURSO

Proporcionar los conocimientos requeridos para habilitar con competencias de trabajador "autorizado" respecto a riesgo eléctrico para la actividad TELCO.
Capacitar a los trabajadores como "Autorizados" frente al riesgo eléctrico

DESTINATARIOS

Trabajadores TELCO cuya actividad no eléctrica se desarrolle en proximidad de instalaciones eléctricas con partes accesibles en tensión

TEMPORALIZACIÓN

DURACIÓN DEL CURSO: 6 horas Teórico-Prácticas.

- Exposición teórica: 5 horas.
- Realización práctica: 1 hora

La formación se llevará a cabo en las instalaciones de Tecsecur existiendo la posibilidad de realizarse en las instalaciones del cliente en el caso que sean aptas para la realización.

CONTENIDOS DEL CURSO

TEÓRICA

Daños y efectos de la corriente. Tipos de contactos. Arco eléctrico R.D. 614/2001 Riesgo Eléctrico:

- Trabajos sin tensión
 - o Supresión y reposición de la tensión
- Trabajos en proximidad baja y alta tensión.
 - Trabajos en proximidad a instalaciones de baja tensión con partes accesibles (cuadros eléctricos).
 - Trabajos en centros de transformación/subestaciones eléctricas.
 - Trabajos próximos a líneas aéreas y enterradas.
- Trabajos en tensión
 - o Trabajos en baja tensión
 - o Trabajos con tensiones de seguridad (MBTS)
 - o Trabajos con corriente continua.
 - o Equipos de telecomunicaciones.
- Trabajos en emplazamientos con riesgo de incendio o explosión.
- Electricidad estática.
- Formación e información a los trabajadores. Capacitación mínima para trabajos con riesgo eléctrico.

PRÁCTICA

- Preparación y realización del trabajo. Medidas preventivas.
- Maniobras, mediciones, ensayos y verificaciones.
- Manejo de baterías: conexión y desconexión.
- Equipos de protección individual y colectiva.
- Actuación en caso de accidente.