

FORMACION TEORICO PRACTICA RIESGO ELÉCTRICO



	PRESENCIAL		
	Duración: 6 H	Horas presenciales: 6 H	Horas online: 0 H
	Familia: PREVENCIÓN DE RIESGOS LABORALES Y MEDIOAMBIENTE Área: GENERAL PRL		
	Dirigido a: Trabajador@s, personas desempleadas, autónomos, personal de dirección, etc. que deseen adquirir, mejorar o afianzar los conocimientos teóricos relacionados con su puesto de trabajo o su pasada, presente o futura trayectoria laboral.		
	Objetivos: Formar e informar a los trabajadores de los riesgos de la corriente eléctrica y sus consecuencias en el cuerpo humano, así como de los primeros auxilios en caso de accidente. Formar en las obligaciones del R.D. 614/2001 de protección de los trabajadores frente al riesgo eléctrico. Condiciones para la habilitación de trabajadores autorizados y cualificados. Diferenciar las operaciones que puede realizar un trabajador autorizado y uno cualificado.		
	Metodología: La formación se realizará de manera Teórico-Práctica, impartida por docentes de amplia experiencia Técnico Superior en Prevención de Riesgos Laborales en Seguridad en el Trabajo, Higiene Industrial y Ergonomía y Psicología Aplicada. La formación Teórica se realizará con: ¿ Cañón multimedia. ¿ Ordenador portátil. ¿ Transparencias en Power Points. ¿ Medios adecuados a la formación requerida		
	Contenidos: Modulo I: Riesgo Eléctrico - Choque eléctrico por contacto directo o indirecto. - Tipos de lesiones. - Tipos de contacto eléctrico. Protecciones contra contactos eléctricos. - Medidas preventivas para realizar trabajos en instalaciones eléctricas establecidas en el RD 614/2001 sobre disposiciones mínimas para la protección de la salud y seguridad de los trabajadores frente al riesgo eléctrico Módulo II: R.D. 614/2001 de protección de los trabajadores frente al riesgo eléctrico - Definiciones - Trabajos sin tensión		

ESTUDIO/PRACTICA DE LAS MANIOBRAS EN ALTA Y BAJA TENSIÓN

- Trabajos en tensión
 - Métodos de trabajo
 - Disposiciones para trabajos en Baja Tensión. Intervinientes.
Procedimientos operativos con la secuencia de las operaciones a realizar según el RD 614/2001.
 - Electricidad estática, trabajos en emplazamientos con riesgo de incendio o explosión
- Módulo III: Practicas (3 horas)
- Manejo de equipos de medición, de epis y de elementos aislantes.
 - Supresión y reposición de la tensión en BT y AT
 - Mediciones, ensayos, verificaciones y maniobras locales en BT y AT
 - Preparación y realización de Trabajo en proximidad de elementos en tensión en BT y AT
 - Realización de trabajos en tensión en BT.
 - Prácticas específicas de los trabajos realizados por los operarios.
 - Primeros auxilios