

SEMINARIO TÉCNICO

PREVENCIÓN FRENTE A CONTACTOS ELÉCTRICOS INDIRECTOS EN B.T.

12 y 13 de marzo de 2013

INTRODUCCIÓN

En los últimos años las instalaciones receptoras en Baja Tensión han experimentado un notable cambio favorable en cuanto al conjunto de protecciones de que disponen. Estas protecciones garantizan un alto grado de seguridad para el usuario frente al choque eléctrico.

No obstante, cuando el accidente en B.T. se produce, la posibilidad de que sus consecuencias puedan ser irreparables es muy elevada.

Rara vez un contacto en B.T. ocasiona un accidente grave, se pasa desde el “me ha dado un calambre” o “me ha dado la corriente”, sin consecuencias posteriores, hasta quedar desvanecido con consecuencias fatales.

El seminario pretende dar un conocimiento mas profundo a los Técnicos de Prevención, sobre el contacto eléctrico indirecto en B.T., al que están expuestos todos los trabajadores, profesionales o no de la electricidad, en tanto que todos ellos son usuarios de aparatos conectados a instalaciones receptoras.

PROGRAMA

Martes día 12:

09,00 h -09,30 h

Conceptos sobre corriente eléctrica y parámetros.
Leyes fundamentales.

09,30 h- 10,00 h

Efectos de la corriente eléctrica sobre el cuerpo humano.

10,00 h- 10,30 h Descanso.

10,30 h- 11,00 h

Diferentes esquemas de distribución.

11,00 h- 11,10 h Descanso.

11,10 – 13,00 h

El contacto eléctrico indirecto.
Ejemplo práctico de contacto eléctrico indirecto en circuito protegido por interruptor diferencial, magnetotérmico y toma de tierra.

JUSTO BOTELLA FERRÁNDEZ

Inspector Técnico de Seguridad y Salud Laboral del ISSL

Miércoles día 13:

09,00 h – 09,30 h

Consideraciones sobre los grupos electrógenos.

09,30 – 10,15 h

El R.D. 614/2001: Disposiciones mínimas de seguridad de los trabajadores frente al riesgo eléctrico.

10,15 h – 10,45 h Descanso

10,45 h – 11,15 h

Análisis de casos reales de accidentes en B.T.

11,15 h – 11,30 h Descanso

JUSTO BOTELLA FERRÁNDEZ

Inspector Técnico de Seguridad y Salud Laboral del ISSL

11,30 h – 13,00 h

Práctica de mediciones eléctricas

JUAN BERNAL SANDOVAL

Inspector Técnico de Seguridad y Salud Laboral del ISSL

Seminario Técnico

PREVENCIÓN FRENTE A CONTACTOS ELÉCTRICOS INDIRECTOS EN B.T.

LUGAR DE CELEBRACIÓN:
INSTITUTO DE SEGURIDAD Y SALUD
LABORAL DE LA REGIÓN DE MURCIA

12 y 13 de marzo de 2013

SOLICITUD DE INSCRIPCIÓN		
Nombre asistente:		N.I.F:
Domicilio:		C.P:
Localidad:	Provincia:	Teléfono:
Titulación Académica:		
Correo electrónico:		
<u>FORMACION EN PREVENCIÓN.</u>		
Técnico Superior en Prevención de Riesgos Profesionales (Ciclo Formativo F.P.) <input type="checkbox"/>		
Formación Superior en Prevención de Riesgos Laborales, especialidad:		
Seguridad <input type="checkbox"/>	Higiene <input type="checkbox"/>	Ergonomía/Psicología <input type="checkbox"/>
		Medicina <input type="checkbox"/>
SITUACIÓN LABORAL:		
	Activo <input type="checkbox"/>	En Paro <input type="checkbox"/>
		Otros <input type="checkbox"/>
Empresa:		Cargo:
Dirección:		C.P:
Localidad:		Población:
Teléfono:		Fax:
Correo electrónico:		

- Inscripción gratuita
- Fecha límite de recepción de solicitudes: **6 de marzo de 2013**
- Requisito de inscripción: Impreso de solicitud debidamente cumplimentado y acreditar la formación de Nivel Superior en Prevención de Riesgos Laborales, especialidad de Seguridad en el Trabajo o Técnico Superior en Prevención de Riesgos Profesionales.
- Número de plazas limitado a 25 alumnos.
- Para la obtención del diploma se requiere la asistencia de, al menos, el 90 % de las horas lectivas.
- **El resultado de la selección se comunicará a cada uno de los solicitantes admitidos vía correo electrónico.**
- Remitir por correo a: isslformacion@carm.es o fax: 968 365501.

ISSL DE LA REGION DE MURCIA.
C/ Lorca, 70 - 30120 EL PALMAR (MURCIA).
Telf: 968 36 55 00 - Fax: 968 36 55 01
www.carm.es/issl e-mail: issl@carm.es