

TUTORIAL: ESTÁNDAR C2 DEL IEEE - NESC 2017

Enfocado a las buenas prácticas y seguridad de las personas y de la instalación, mantenimiento y operación de instalaciones eléctricas de media y alta tensión.

El participante podrá conocer y aprender:

- La relación existente entre el Código Eléctrico Nacional (NFPA 70) y el Código Eléctrico de Seguridad Nacional (IEEE C2)
- Como realizar una correcta puesta a tierra en subestaciones y líneas eléctricas.
- Como usar el NESC® para identificar los requerimientos de seguridad indicadas por las normas OSHAS.
- Como aplicar las tablas de distancias y requerimientos de líneas eléctricas
- Como aplicar los requerimientos de las estaciones eléctricas, líneas aéreas y líneas subterráneas.
- La organización y aplicación general del NESC®
- Como aplicar el código ante situaciones típicas
- Como integrar el código con las regulaciones y obligaciones para el diseño, construcción y operación de las facilidades eléctricas
- Reconocer y aplicar acciones para corregir las violaciones al código y a las mejores prácticas de prevención de accidentes.
- Entender como investigar accidentes y prepararse para una potencial acción legal resultante de un accidente dentro de facilidades eléctricas.

Expositor

Gustavo Salloum, MSc. Ingeniero de Proyectos con PMP "Project Management Professional" Certificado por PMI "Project Management Institute". Experiencia en las áreas de Ingeniería de Proyectos, Gerente Eléctrico, Gestión de Proyectos, Inspección, Auditoría, Formación de: Instalación Eléctrica, Sistema de Protección Catódica e Instalaciones en el siguiente segmento Mercado: Instalaciones de producción de crudo, Procesamiento y compresión de la producción de gas, Petroquímica, Distribución y almacenamiento), instalaciones offshore, generación de energía y sistema de transmisión, Infraestructura, industrias básicas y transporte público.

Inversión
Miembro IEEE: US\$ 150.00
Miembro PES: US\$ 140.00
No Miembro: US\$ 170.00
<i>Cupos Disponibles: 8</i>
<i>Duración: 12 horas</i>
<i>Fecha: 14 y 15 de Noviembre, 2017</i>

- **Lugar:** Centro de Convenciones Crowne Plaza.
- **Tutorial incluye:** material didáctico, certificado de participación IEEE, coffee breaks y almuerzo.
- **Registro:**
concapan2017@ieee.org

