



**El Departamento de Ingeniería Eléctrica y su grupo de investigación sobre Calidad de Potencia (GECaP), invitan al Seminario Técnico**

**LEY DE SEGURIDAD ELÉCTRICA**  
**ANÁLISIS DE LA NORMATIVA ARGENTINA DE SEGURIDAD ELÉCTRICA**  
**CONFECCIÓN DIGITAL DE LA CARPETA TÉCNICA DE HABILITACIÓN**

**Objetivos**

Presentar las exigencias de la Ley de Seguridad Eléctrica en lo que respecta a la protección de personas y de los equipos para evitar accidentes de origen eléctrico en lo que respecta a la AEA 91140. En base a la IEC 140, se introduce a las acciones y disposiciones de la instalación eléctrica para alcanzar su objetivo de reducir el margen de errores o accidentes y mejorar la seguridad. Confección de la Carpeta Técnica de Habilitación.

**Programa resumido de actividades**

15:30 a 16:00: **Inscripción**

16:00 a 17:45: **Primera parte**

- Ley de Seguridad Eléctrica de la Provincia de Córdoba N° 10.281 y su DR N° 1022.
- Resoluciones del ERSeP y la Aplicación de la RG N° 05/16 del ERSeP
- Bases Técnicas de la Normativa Argentina en Seguridad Eléctrica
- Análisis con la Ley de Higiene y Seguridad N° 19.587 y sus Decretos Reglamentarios
- Instalaciones Eléctricas Seguras y Definiciones y Terminología de Riesgo Eléctrico
- Reglamentaciones de la AEA, su estructura y Normas IRAM relacionadas
- Mantenimiento de Instalaciones Eléctrica de acuerdo a la Parte 6 de la AEA 90364

17:45 a 18:15: **Intervalo**

18:15 a 19:30: **Segunda parte**

- Carpeta Técnica de Habilitación – Confección Digital (Ing. Miotti, Ing. Gómez del ERSeP)
- Análisis por desempeño de una instalación eléctrica para verificar y controlar que se encuentre dentro de sus valores técnicos
- Análisis del comportamiento térmico de elementos y componentes eléctricos. Procedimientos y Normativas de producto.
- Presentación de la AEA Parte 5 Capítulo 54
- Conductores de Protección y Análisis y comentarios del esquema TT para los inmuebles

19:30 a 20:00 **Preguntas y Conclusiones**

**Destinatarios**

Personal técnico de: Cooperativas Eléctricas, Industrias, Empresas Distribuidoras de Energía Eléctrica y Entes Reguladores de la Electricidad. Docentes de nivel Terciario. Estudiantes de Ingeniería, Técnicos Electricistas e Idóneos Electricistas.

**Disertantes:** **Dr. Ing. Miguel PIUMETTO**  
**Ing. Cristian MIOTTI, Ing. Sergio GOMEZ del ERSeP**

**MIÉRCOLES 25 DE OCTUBRE DE 2017**

**de 15y30 a 20 hs**

**Lugar: Aula Magna, primer piso, edificio central, Fac. Reg. Cba, UTN**  
**Maestro López esq. Cruz Roja, Ciudad Universitaria, Córdoba.**

Aranceles sin cargo - Cupo limitado  
Se otorgará certificado de asistencia digital, vía email.

Consultas via email: [gecap@frc.utn.edu.ar](mailto:gecap@frc.utn.edu.ar)  
**Link a formulario de inscripción**  
<http://gecap2017-2.frc.utn.edu.ar/>