

La Sociedad de Ingenieros Electricistas de Puerto Rico (SIEPR) y el Instituto de Ingenieros Electricistas (IIE), te invitan al seminario:

BASIC GUIDES FOR ELECTRICAL SUBSTATION DESIGN

Jueves, 22 de abril de 2010

Salón: Ing. Esteban Terrats, Sede del CIAPR, Hato Rey

Registro: 5:30pm, Seminario: 6:00 – 10:00pm

Costos: \$30.00 Colegiados / Miembros SIEPR, \$50.00 Otros

Incluye Refrigerios



Este seminario tiene como propósito explicar los conceptos básicos en el diseño de subestaciones eléctricas, actualizados a las tecnologías modernas. Se discutirán tres tipos de subestaciones: Generación, Transmisión y Distribución.

Temas a Discutirse:

1. Type of Substations
2. Substation Elements
3. Basic Documents
4. Single Line Diagrams
5. Three Line Diagrams
6. Equipment Layout
7. Preliminary Design
8. Final Design
9. Substation Layout

Conferenciantes: Ing. Angel T. Rodríguez Barroso P.E. & Ing. Doeg Rodríguez Sanabria P.E.

Este seminario cuenta con la acreditación de **cuatro (4) horas contacto** de Educación Continuada. Las personas que necesiten el diploma del Departamento de Educación Continuada deberán solicitarlo en el CIAPR en horas laborables, éste tiene un costo de \$5.00 para colegiados y \$15.00 para no colegiados.

Espacios limitados, se le otorgará prioridad a los que se pre-registren con anticipación. Para registrarse favor visitar la página web del CIAPR: www.ciapr.org. Para más información favor comunicarse al DDPEC-CIAPR al (787) 758-2250, ext. 213, 214, 215.

Ing. David V. Marrero
Presidente SIEPR
www.siepr.org



Ing. Martín Sáez
Presidente IIE
<http://iie.ciapr.org>