



INSTITUTO DE INGENIEROS ELECTRICISTAS (IIE)
COLEGIO DE INGENIEROS Y AGRIMENSORES DE PUERTO RICO (CIAPR)

Parte Activa de un Nuevo Milenio



El Instituto de Ingenieros Electricistas (IIE) del Colegio de Ingenieros y Agrimensores de Puerto Rico (CIAPR) invita al seminario:

Diseño de Sistemas Fotovoltaicos: Residencial

23 de abril de 2010

Teatro Ing. Salvador V. Caro – CIAPR

Registro: 7:30 am, Seminario: 8:00 am @ 5:00 pm

Costos: \$ 100 Colegiados, \$ 150 Otros

Incluye Desayuno, Almuerzo y Meriendas

Temas: Descripción General de Sistemas Fotovoltaicos, Tipos de Sistemas, Visita de Campo, Información Requerida al Cliente, Análisis y Desarrollo del Diseño Preliminar, Análisis y Desarrollo del Diseño Final, Endosos y Permisos Requeridos, Proceso de Interconexión al Sistema de la Autoridad de Energía Eléctrica, Solicitud y Obtención de Créditos Contributivos y Discusión de Proyectos

Pre-requisitos: Los participantes deben tener conocimientos en sistemas fotovoltaicos y electricidad incluyendo el poder identificar los componentes del sistema y estar familiarizados con cálculos de carga, caída en voltaje y corto circuito.

Conferenciante: Ing. Angel Zayas

Este seminario tiene como propósito explicar el proceso de diseño de sistemas fotovoltaicos residenciales de manera que los participantes puedan diseñar un sistema y aprendan todos los pasos necesarios para obtener los endosos, los permisos y los créditos contributivos disponibles en el gobierno.

Espacios limitados, se le otorgará prioridad a los que se pre-registren con anticipación. De haber espacios disponibles el día de la actividad, se aceptarán pagos solo en efectivo o cheque. 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. La actividad está aprobada con siete y medio (7.5) horas contacto de Educación Continuada.

Para registrarse favor visitar la página web del CIAPR: www.ciapr.org; para más información favor comunicarse al DDPEC-CIAPR al teléfono 787-758-2250 X 213, 214, 215.

Ing. Martín Sáez
Presidente IIE

Ing. Carlos J. Ortega
Pres. C. Act. Téc. IIE