



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 foro:

## *Futuro de la Energía Eléctrica: Renovables o Gas Natural*

*13 de octubre de 2010*

*Teatro Ing. Salvador V. Caro – CIAPR*

*Registro: 5:30 pm, Foro: 6:00 @ 9:30 pm*

*Libre de costo*

**Temas: Potencial de Energía Renovable en Puerto Rico, El Uso del Gas Natural, El Futuro de la Energía Eléctrica en Puerto Rico, Panel de Discusión y Diálogo con la audiencia**

**Conferenciantes: Ing. Efraín O'Neill, Doctor en ingeniería eléctrica  
Ing. José Colucci, Doctor en ingeniería química  
Juan Rosario, Coordinador Mesa de Diálogo**

Los objetivos de este foro son el mantener la discusión acerca de política pública energética en PR, describir el potencial de la energía renovable en PR, describir el posible uso de gas natural como combustible de transición, elevar la discusión pública por encima del gasoducto o de proyectos específicos y lograr los puntos de convergencia mínimos que se requieren en el cambio cultural, organizacional y en otros aspectos para lograr un futuro energético sostenible para Puerto Rico.

Espacios limitados, se le otorgará prioridad a los que se pre-registren con anticipación. 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 tres (3) horas contacto de Educación Continuada.

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

**Ing. Sebastián Banuchi**  
Presidente IIE

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



## *DESCRIPCIÓN*

La propuesta Vía Verde, que incluye la construcción de un gasoducto desde el Sur hasta Arecibo y de allí al Área Metropolitana, ha traído a la discusión pública la necesidad de salir del estado actual y movernos a un futuro energético diferente.

La Mesa de Diálogo del Sistema Eléctrico de Puerto Rico, un espacio multi-sectorial establecido hace dos años, presentó en diciembre de 2009 un plan para la sostenibilidad energética de Puerto Rico (<http://iteas.uprm.edu/mesa>) que incluye:

1. Convertir nuestro sistema eléctrico en uno robusto, eficiente, sostenible e innovador, económicamente estable y que contribuya significativamente a la sostenibilidad de PR.
2. Producir 30% de nuestra energía usando recursos locales y renovables.
3. Reducir en un 25% el uso de energía eléctrica per cápita a través de estrategias de conservación y eficiencia energética a todos los niveles del sistema eléctrico.
4. Crear, desarrollar y establecer procesos decisionales eficaces, transparentes, inclusivos, colaborativos y participativos.

¿Cuál es el futuro de la energía eléctrica en Puerto Rico? ¿Energía Renovable o Gas Natural?

Este foro es parte de una serie de espacios de diálogo con el Pueblo que convocará la Mesa de Diálogo junto con colaboradores alrededor de la Isla incluyendo el CIAPR. Este foro tiene como objetivo elevar la discusión pública, por encima del gasoducto o de proyectos específicos, y lograr los puntos de convergencia mínimos que se requieren en el cambio cultural, organizacional, y en otros aspectos para lograr un futuro energético sostenible para Puerto Rico.

## *AGENDA*

La información se presentará mediante proyección en “power point” en formato de “lecture” con sesiones de preguntas y respuestas al final de las presentaciones. La última parte del foro consistirá de un panel que busca mayor participación del público en la discusión de oportunidades y retos en la transición a un futuro sostenible para PR.

5:30 pm: Registro

6:00 pm Presentaciones: Potencial de Energía Renovable en Puerto Rico, El Uso del Gas Natural, El Futuro de la Energía Eléctrica en Puerto Rico

7:30 pm Receso

7:45 pm Panel de Discusión

8:45 pm Diálogo con la audiencia

9:15 pm Conclusiones y Cierre