Grupo de Trabajo de Eficiencia Energética

Subgrupo: Industria

Programas

31 de Mayo de 2016



Instituciones con Programas de EE para Industria

- Dirección General de Eficiencia y Sustentabilidad Energética, SENER
- Fideicomiso para el Ahorro de Energía Eléctrica, FIDE
- Programa de Ahorro de Energía del Sector Eléctrico,
 PAESE
- Comisión Nacional para el Uso Eficiente de la Energía, Conuee



Programas FIDE- (Sener, SE, CFE, NAFIN)

- Premio Nacional de Ahorro de Energía Eléctrica PNAEE
 - A. Empresas industriales grandes
 - B. Empresas industriales medianas
 - E. Micro y pequeñas empresas, en general
- Apoyo a la generación distribuida FIDE
 - Financiamientos para la generación de energía con fuentes renovables, principalmente sistemas fotovoltaicos, en el sector doméstico y en Mipymes, así como de cogeneración eficiente localizados en el sitio de consumo.
- Eficiencia energética FIDE CFE
 - Orientados al sector productivo, mediante el otorgamiento de asesoría y asistencia técnica -con y sin financiamiento-, para la modernización de instalaciones, desarrollo y aplicación de nuevas tecnologías en la industria y Mipymes.
- Eco-Crédito Empresarial
 - Apoyado por la Sener, SE, Nafin, CFE y FIDE hacia al sector empresarial y productivo nacional mediante financiamientos preferenciales, para la sustitución de equipos obsoletos por aquellos de alta eficiencia aprobados por FIDE.



Programas PAESE-CFE

- Programa CFEctiva Empresarial
 - Es un programa diseñado para el sector empresarial que ofrece atención personalizada, así como servicios y asesorías para que los clientes tengan un mejor aprovechamiento del servicio de energía eléctrica e incrementen su competitividad.
 - Mejorar la calidad del suministro
 - Reducir el importe de facturación
 - Atención personalizada
 - Asesoría profesional
 - Asesoría sobre financiamiento del gobierno federal para ahorro de energía



Programas Conuee

- Grandes Usuarios de Energía
 - UPAC. Obligación de reporte de información a los grandes consumidores de energía del país (principalmente industrias grandes)
 - Apoyo de EE: Acciones centradas en la vinculación e información sobre ahorro de energía, cogeneración y ESCOs
- Programa Nacional para Sistemas de Gestión de la Energía, PRONASGEN
 - Programa con apoyo internacional para el establecimiento de Redes de Aprendizaje
 - Red de Empresas Medianas (Red GIZ-Industria)
 - Red de Pymes (Red PTB-Pymes)
 - Red de Industria Alimenticia (Red ADE-Industria Alimenticia)
- Pequeña y mediana empresas
 - Promoción y capacitación en SGEn
 - Difusión de casos de implementación



Aportaciones sobre la Eficiencia Energética en la Industria: Estado del Arte...(1)

- Mayor impulso a las Empresas de Servicios Energéticos (ESCOs)
- Programas de eficiencia energética en las empresas productivas del Estado
- Son necesarios incentivos por parte de la SHCP para los programas de eficiencia energética de las empresas productivas del Estado
- Establecer en la Hoja de Ruta para el sector industrial: financiamiento, incentivos y actores específicos
- Considerar la opinión de los operarios del sector industrial en la elaboración del esquema jurídico



Aportaciones sobre la Eficiencia Energética en la Industria: Estado del Arte...(2)

- Incluir información acerca de certificados blancos
- Desarrollar mecanismos de financiamiento para las PyMEs
- La asistencia técnica sobre eficiencia energética en PyMEs debe ir respaldada por la política pública
- Revisar las metas de países que son socios comerciales para no fijar niveles superiores que puedan repercutir en la competitividad
- Los Sistemas de Gestión de la Energía (SGEn) son de gran utilidad para promover la eficiencia energética



Aportaciones sobre la Eficiencia Energética en la Industria: Políticas...(1)

- Impulsar bonos de carbono así como el uso de carbón biogénico
- Promover protocolos de MRV, cultura de eficiencia energética y mecanismos como ESCOs
- La ruta de la EE para la gran industria debe ser la implementación de SGEn, mientras que en las PyMEs son necesarios diagnósticos y financiamiento
- Se debe enfocar la atención a las PyMEs, hace falta transmitirles las nuevas reglas del juego
- Nafin brinda asistencia técnica y capacitación a PyMEs



Aportaciones sobre la Eficiencia Energética en la Industria: Políticas...(2)

- México cuenta con experiencia en proyectos con financiamiento internacional, es necesario darles continuidad así como mayor coordinación
- Aprovechar las Cámaras para diseminar acciones de EE, así como retomar el concepto de empresas tractoras para introducir este concepto en cadenas de valor completas
- Las estrategias y políticas de EE deben servir para posicionar este concepto frente a energías limpias
- Establecer como obligatorio la implementación de SGEn en las empresas
- Hace falta mayor coordinación interinstitucional y obligatoriedad de las acciones



DINÁMICA DE LA SESIÓN: "EE EN LA INDUSTRIA"

- 1. Se dará la palabra a solicitud del participante
- 2. La intervención de cada participante deberá durar máximo 5 minutos
- 3. Los participantes tendrán opción a más intervenciones, siempre y cuando no sean continuas
- 4. Cada propuesta, además de ser discutida en el pleno, deberá registrarse en el portal: https://es.surveymonkey.com/r/CCTE
- 5. Propuestas que no puedan ser abordadas de manera directa en la sesión, también podrán registrarse en el portal: https://es.surveymonkey.com/r/CCTE

Acceda al portal de participación:

-> http://www.gob.mx/sener -> Sección Documentos -> Grupo de trabajo de EE -> Método de participación

