

Programa “Gestión de la Eficiencia Energética en la Industria” –2017- 6º edición

Taller 1: miércoles 29 de marzo

1. Energía. Balance energético nacional. La eficiencia energética y el uso racional. La oferta y la demanda. Visión eco-ambiental.
Ing. Daniel Formica. INTI-Córdoba.
2. Mercado eléctrico / Cuadro tarifario / Interpretación de la factura eléctrica.
Dr. Héctor Meyer – Consultor permanente de EPEC.
3. Ley 27191 de fuentes de energías renovables.
Ing. Claudio Puértolas – Director General de Energías Renovables y Comunicación – Ministerio de Agua Ambiente y Servicios Públicos de la Pcia. de Córdoba.

Taller 2: miércoles 5 de abril

1. Arquitectura y equipamiento sustentable en la industria
Arq. Ricardo Gildeza. INTI-Catamarca.
2. Impacto Ambiental, como influye en la eficiencia energética.
Ing. Omar Jancovich – Ministerio de Agua Ambiente y Servicios Públicos de la Pcia. de Córdoba.
Espacio de exhibición de luminarias con LED producidas por empresas de Córdoba integrantes de las cámaras CIECCA y CADIEC (duración 30 min).
3. Iluminación eficiente interior y exterior. Tecnología LED. Iluminación en arquitectura
Ds Iluminación Leonardo Espeche. INTI-Tucumán.

Taller 3: miércoles 19 de abril

1. Motores eléctricos – Compresores de aire, bombas y variadores de frecuencia.
Ing. Gerardo Baissero – WEG Equipamientos Eléctricos S.A
2. Software de retorno de inversión. Actividad Práctica
Ing. Alejandro Cardetti – WEG Equipamientos Eléctricos S.A.
3. **Empresa invitada:** Discar S.A. (Calidad de potencia, distribución inteligente, telegestión)

Taller 4: miércoles 26 de abril

1. Análisis energético. Identificación de problemas. Mediciones.
2. Mediciones de campo: eléctricas, hidráulicas, caudal, temperatura y presión.
3. Verificación de resultados. Implementación de mejoras
Ing. Marcelo Silvosa. INTI-Energía.

Taller 5: miércoles 3 de mayo

1. Gestión de la energía (organigrama de la norma IRAM/ISO 50001)
2. Gestión de la energía. Política y planificación (propuestas de fuentes renovables) - Implementación y operación - Verificación. MAEs.
3. Gestión de la energía. Monitorización, telegestión, telecontrol y visualización.
Ing. Daniel Formica. INTI-Córdoba

Entrega de certificados.

Horarios: De 15 a 19:15 hs. (dos intermedios por taller)

Lugar: INTI – Centro Regional Córdoba - Avda. Vélez Sarsfield 1561

Inicio: 29 de marzo

Total: 21 horas.