

ENER NOTICIAS

E N E R G I A T O T A L

Planea desde ya tu iluminación navideña

Prepárese para vivir la temporada navideña en su municipio, barrio, edificio, empresa u hogar, con una iluminación muy creativa y de bajo consumo.

Desde ya le invitamos a conocer la variada oferta del Catálogo de Iluminación Navideña 2014 de **ENERTOTAL**, que tenemos para que viva el espíritu de la Navidad con

diseños diferenciales y vanguardistas de faroles, pendornes, pasacalles, fachadas, Navidad temática, Navidad 3D, árboles de gran formato y paneles en fibra óptica.

El gran factor diferenciador de estos productos es que son elaborados a partir de la tecnología LED, la cual contribuye de manera considerable a disminuir el impacto al medio ambiente, ya que los LED son reciclables y cumplen con la normativa europea RoHS de sustancias contaminantes.

Recuerde que

La tecnología LED ofrece cuatro grandes ventajas:

- Menor consumo de energía comparado con la iluminación navideña incandescente.
- Menor mantenimiento de la solución.
- Diferenciación en las características lumínicas.
- Aprovecha el 100% de la energía y ofrece mayor durabilidad frente a productos convencionales.



Le brindamos un concepto personalizado de acuerdo a sus necesidades y deseos.

Hermosos y novedosos diseños para hacer de su lugar de trabajo o residencia un lugar más alegre y acogedor.

Cotice su iluminación navideña llamando al teléfono: (2) 6618290 o Línea Roja: (2) 6084747 / 315 577666
Línea gratuita nacional 018000 520066 / Desde cualquier operador #363



SIMPOSIO

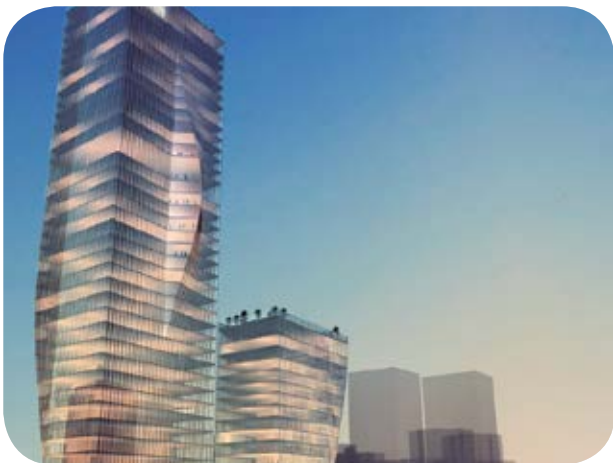
ALTERNATIVAS PARA EL CONSUMO EFICIENTE DE ENERGÍA'

Con gran acogida entre el público asistente se llevó a cabo en Cali, el primer **Simposio 'Alternativas para el consumo eficiente de energía'**, con el fin de dar a conocer el alcance de la Ley 1715, en la cual se regula la integración de las energías renovables no convencionales al Sistema Energético Nacional, SIN.

"El espíritu de la Ley está orientado a cambiar y transformar el modelo de generación de energía en Colombia, a partir de las energías renovables, pues pone de manifiesto la posibilidad de generar desde las casas, empresas e industrias; aunque aún está pendiente su reglamentación, esta Ley brindará una serie de oportunidades para que los usuarios emprendan proyectos alrededor de las energías renovables", señaló durante su intervención el ingeniero Óscar Arévalo, encargado de exponer las implicaciones de esta nueva legislación.

Los usuarios residenciales, comerciales e industriales también conocieron sobre las siguientes temáticas:

IMPORTANCIA DEL CONCEPTO "INTENSIDAD ENERGÉTICA" EN PROYECTOS DE GESTIÓN DE ENERGÍA



El concepto de intensidad energética se refiere a la cantidad de kWh (Kilo-Watts-hora) que se consumen para producir un producto o prestar un servicio y es la base fundamental para iniciar un Sistema de Gestión de Energía con orientación a la norma ISO-50.001.

Sin embargo es importante tener en cuenta que existe una gran variedad de factores pueden influir en este índice de medición, los cuales deben contemplarse a la hora de realizar un proyecto de gestión de energía.

EFICIENCIA ENERGÉTICA EN SISTEMAS DE ILUMINACIÓN



El ahorro de energía es hoy en día uno de los principales factores en el tema de iluminación, la inclusión de nuevas tecnologías como las de LED de alta potencia y los avances en los sistemas tradicionales hacen que el avance en la eficiencia energética en la iluminación sea significativo, además los precios de estas nuevas tecnologías, ya llegaron a valores muy asequibles llegando a retornos de capital a corto plazo. Los usuarios pueden ahorrar fácilmente hasta el 50% de la factura de electricidad en la carga lumínica al realizar reemplazos de los sistemas.

Algunas recomendaciones son:

- Reemplazo de sistemas incandescentes, fluorescentes a tecnología led de alta potencia.
- Implementar sistemas de control de iluminación.
- Aprovechamiento de luz natural.
- Para edificios comerciales y de oficinas realizar seguimientos y planes de acción a los consumos de iluminación.

Realizando todas estas acciones se puede llegar a un ahorro de hasta un 70% en el costo de la energía consumida en iluminación.

MOTORES DE ALTA EFICIENCIA



Cada día cobran más relevancia entre el sector industrial los motores de alta eficiencia ya que presentan un rendimiento muy superior a los convencionales y un consumo notablemente menor de energía; y son más amigables con el medio ambiente. Así lo expuso el ingeniero electricista, Alex Eduardo Amén, quien enfatizó en las ventajas y limitaciones de los motores de alta eficiencia y las condiciones más aconsejables para su utilización.

Asimismo el experto dio a conocer que ya existen en diferentes lugares del mundo, como Estados Unidos, políticas y legislaciones que regulan el uso de la energía en los motores convencionales: *"aproximadamente el 60% del consumo total de energía en el mundo, lo consumen los motores eléctricos, entre ellos el más usado es el asíncrono de jaula de ardilla. Por tal razón entre las medidas más prometedoras para el ahorro de la energía, está la de establecer el incremento obligatorio de la eficiencia de este tipo de herramientas industriales"*.

CONFERENCISTAS



Ingeniero
Óscar E. Arévalo /

Gerente técnico de **ENERTOTAL**, tiene amplia experiencia en los campos de ingeniería, administración y proyectos y desarrollo de productos, es especialista en gestión avanzada de los negocios de gas y electricidad de la Universidad Corporativa de Gas Natural Fenosa en Madrid – España.



Ingeniero
Alex Eduardo Amén /

Ingeniero electricista y especialista en eficiencia energética, con experiencia en megaproyectos de alto impacto como la Terminal especializada de contenedores de Buenaventura –TCBUEN y varias Megaobras en Cali. Actualmente, es el jefe de servicio técnico de **ENERTOTAL**.



Ingeniero
Jairo Alonso Paz /

Director de la empresa Redes eléctricas y datos S.A.S.; ingeniero electricista y docente en la Universidad Autónoma de Occidente de Cali y gestor energético avanzado por el programa del Sistema de Gestión Integral de Energía – SGIE del Gobierno Nacional. Cuenta con experiencia en iluminación y obras eléctricas; automatización y control; y eficiencia energética.

Editorial

Información de primera mano

Convencidos de la importancia que tiene estar a la vanguardia en las novedades y transformaciones del sector, nos hemos propuesto convocar a actividades en las cuales se comparta con los usuarios las tendencias mundiales y las implicaciones de la nueva legislación energética en nuestro país.

Es el caso específico de la serie de simposios que hemos iniciado y que denominamos, 'Alternativas para el consumo eficiente de energía', que tiene como objetivo conocer de primera mano y con expertos, las implicaciones y el alcance de la Ley 1715, que entrará a regular la integración de las energías renovables no convencionales al Sistema Energético Nacional, SIN.

Estos encuentros académicos son el escenario ideal para que nuestros usuarios y la comunidad en general, conozcan la evolución del sector energético y los impactos y oportunidades que traerá para sus organizaciones empresariales.

Los expositores son expertos en brindar información y asesoría a nuestros clientes para optimizar el uso de la energía y sus recursos. Por último, los invito para que el próximo 10 de octubre nos acompañen en el Segundo Simposio 'Alternativas para el consumo eficiente de energía' que se efectuará en Bogotá. Les esperamos.

Eliana Garzón
Gerente General



SIMPOSIO

'ALTERNATIVAS PARA EL CONSUMO EFICIENTE DE ENERGÍA':

Bogotá /

Octubre 10 de 2014
8:00 a.m. a 1:00 p.m.

CALI

Calle 22 Norte No. 6an-24
Edif. Santa Mónica Central
Piso 8. PBX: (57) 2 6618290
Fax: (57) 2 6602935

MEDELLÍN

Carrera 43a No. 7-50
Torre Financiera Dann
Of.913
Tel: (57) 4 6040958

BOGOTÁ

Av. El Dorado No. 69c-03
Torre C. Of. 906 - 907
Tel: (57) 1 7452349
Fax: (57) 1 7550313

PASTO

Carrera 42 No. 18a-94
Av. Panamericana Of. 606
C.C. Valle de Atriz
Tel: (57) 2 7316320

JAMUNDÍ

Carrera 50 sur No. 12-10
Ciudadela Terranova
Tel: (57) 2 5921812

MONTERÍA

Carrera 6 No. 56-11
Piso 2. Estación Río Sinú
Tel: (57) 4 7894419 / 20

Pagar a tiempo, premia

En diciembre serán premiados dos de nuestros usuarios residenciales, comerciales o industriales que durante cinco meses hayan pagado oportunamente su factura de energía.



Premios

- Un usuario residencial recibirá un paquete turístico para dos personas rumbo a Panamá, ida y regreso, con alojamiento y full alimentación, por tres días y dos noches (en temporada baja).
- Entre los clientes comerciales e industriales, se sorteará un bono de dos millones de pesos para ser usado en servicios de valor agregado prestados por **ENERTOTAL S.A. E.S.P.**

¡Pagar en forma **oportuna**, sí premia!

* Consulte las bases del concurso en <http://www.enertotalesp.com/>

ENERTOTAL invita a sus usuarios residenciales, comerciales o industriales a participar del concurso, en el cual premiaremos su pago oportuno.

En el mes de diciembre la compañía premiará su puntualidad en el pago de la factura de energía para disfrutar de unas vacaciones en Panamá, por eso aproveche esta gran oportunidad para ser beneficiado por su cumplimiento y pase un tiempo agradable con su ser querido durante tres días y dos noches en las playas del vecino país. El viaje incluye pasajes ida y vuelta, alojamiento y alimentación. Para conocer más información visite nuestro portal web:

<http://www.enertotalesp.com/>

Tener en cuenta:

- Tres días y dos noches
- Temporada baja
- Incluye pasaje ida y vuelta
- Alojamiento

Villas de Serrezuela recibió parque infantil



Celebramos el Día de la Familia con los habitantes de la Urbanización Villas de Serrezuela en Madrid, Cundinamarca, para entregar en forma oficial a la comunidad el Parque Infantil que donamos como parte de nuestro programa de responsabilidad social.

“Al vincularnos con programas y proyectos específicos **ENERTOTAL S.A. E.S.P.** reafirma su compromiso con las comunidades donde está presente a través de la prestación de servicio de energía”, señaló la gerente de la empresa, Eliana Garzón.

“Gracias a todo el equipo de **ENERTOTAL**, estamos muy felices por su apoyo y presencia, el parque es para el beneficio de los niños que son los que realmente van a disfrutarlo”, señaló Rosa Ávila Torres.

ENERTOTAL se unió a la mancha amarilla



Se celebró en la ciudad de Cali, la gran fiesta de la Virgen del Carmen y la empresa Taxis Libres 4444444, actividad que tuvo como propósito rendir homenaje a la patrona de los conductores, y **ENERTOTAL S.A. E.S.P.** se vinculó con herramienteros y kits de carretera, los cuales se rifaron entre los asistentes.