

Catedral de Notre Dame: ¿Qué tan grave fue el incendio? | E...



Catedral de Notre Dame: ¿Qué tan grave fue el incendio?

El Mundo - hace 7 horas

Empresas colombianas desperdician entre el 10% y el 20% de la electricidad que consumen

Medio Ambiente 15 Abr 2019 - 7:11 PM

Por: -Redacción Medio Ambiente

Un análisis de la firma Vértebra Soluciones reveló que con la electricidad desperdiciada por las empresas colombianas en 2018, se generaría luz para 300.000 hogares durante un año.





Imagen de referencia / Cortesía

Sectores económicos tan diversos como las finanzas, el comercio, los restaurantes y los hoteles, los servicios de entretenimiento y de salud lideran el ranking de segmentos de mercado que más gastan energía en Colombia.

Cada gran empresa de estas líneas de producción puede consumir entre 15 y 25 millones de kilovatios-hora al año, cifra equivalente a iluminar 35 hospitales durante 2019.

Así lo reveló un análisis realizado por Vértebra Soluciones, una firma especializada en ayudar a las empresas a identificar este tipo de fallas en su consumo y corregirlas utilizando herramientas tecnológicas.

Según Vértebra Soluciones, una de las principales causas del despilfarro energético en las empresas radica en los sistemas de climatización que utilizan. "Muy pocos negocios controlan de manera adecuada la temperatura de sus equipos, especialmente neveras, cuartos fríos en producción de alimentos o incluso aires acondicionados de los locales en los centros comerciales", afirmó la compañía a través de un comunicado de prensa,

Otro de los factores que afecta directamente el desperdicio de energía es la

La mayoría de este desperdicio, que no solo tiene consecuencias económicas sino medioambientales a largo plazo, se debe a desconocimiento, malos hábitos y falta de mantenimiento adecuado.

El ingeniero Juan Pablo Rojas Poveda – creador de Vértebra – desarrolló un software para monitorear en tiempo real los consumos de energía de los hogares o de las empresas, que utiliza las curvas de carga, el análisis de datos avanzados con machine learning e inteligencia artificial para optimizar gastos y ahorrar costos.

Vértebra ha creado estrategias para compañías colombianas en camino a ser sostenible como Tutto y Crepes & Waffles puedan disminuir hasta en un 17% su consumo de energía sin cambiar un solo bombillo.

Temas relacionados

[Ahorro de energía](#)[electricidad](#)[Vértebra soluciones](#)[desperdicio de Luz](#)

o Comentarios



Le puede interesar

Enlaces Promovidos por Taboola

Conoce el plan para liquidar deudas atrasadas.

Resuelve tu deuda

¡Una forma fácil de ahorrar electricidad! El secreto está aquí

[monnusa.com](#)

