

INDOORCLIMA NEWS

www.indoorclima.com

ENERGY EFFICIENCY & SUSTAINABILITY NEWS

- 1ER TRIM. 2016

OPTIMA E INDOORCLIMA, UNA NUEVA VISIÓN DEL MANTENIMIENTO DE INSTALACIONES



La función del Mantenimiento es asegurar que los Activos de las empresas continúen desempeñando sus funciones, garantizando la Calidad, la Seguridad Industrial y **cuidando del Medioambiente.**

Una buena gestión de Mantenimiento debe controlar: la parametrización, condiciones dinámicas de la maquinaria, las Temperaturas, Potencias pico y Consumo Eléctrico.

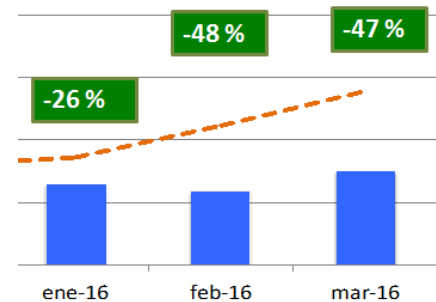
El mayor beneficio, es lograr una alerta temprana, de manera de programar una intervención correctiva, para poder minimizar las consecuencias, es decir: controlar los sobreconsumos energéticos

Es por ello, la iniciativa de cooperación entre ambas empresas para un fin común:



CONFORT Y AHORRO

La gestión del Hotel Melia de Sitges es muestra significativa de que se puede ahorrar energéticamente en climatización priorizando el confort de los usuarios. Parametrizando la instalación con algoritmos que inciden básicamente en regular la temperatura interior según las temperaturas marcadas por la Dirección del Hotel, y la franja horaria y la temperatura exterior se han conseguido ahorros medios del 40%.



“GOOD MORNING REPÚBLICA DOMINICANA”

Con una media de 25°C de temperatura y un precio de electricidad de 0,21\$ el kWh (casi el doble que en España) el potencial de ahorro energético en RD hace necesaria la implementación de medidas de Eficiencia para los grandes consumidores. Nuestro representante en este país, José Garcerán, está dando a conocer nuestro Sistema SGClimate, como solución de ahorro con la que las cadenas hoteleras se podrán ahorrar entre el 20-50% al año.



José ha establecido un acuerdo de colaboración con una de las mejores empresas de mantenimiento de la zona: CMI, para gestionar dichas instalaciones.

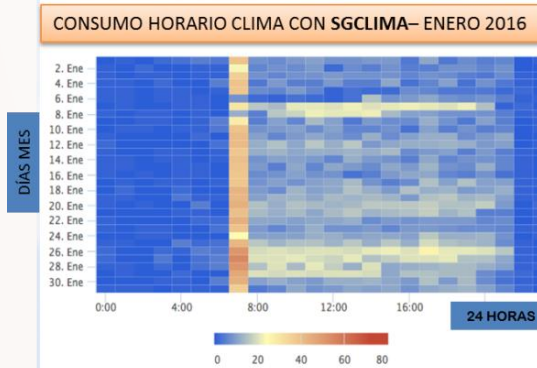
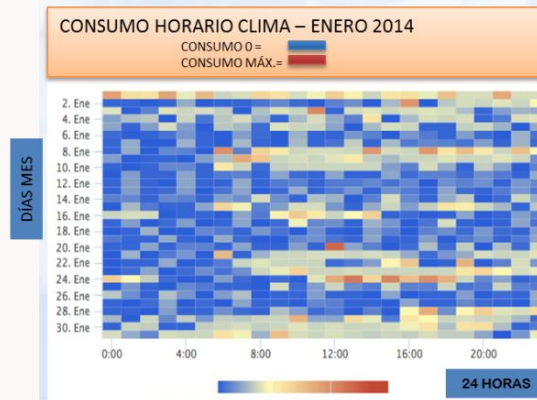


“AUDITAS O AHORRAS ENERGÉTICAMENTE”



Desde la nueva directiva Europea por la que las empresas de más de 250 trabajadores o 50mlls de facturación, deben Auditar sus instalaciones, planteamos la solución definitiva a la Auditoría, que es la de Auditorías con Conducción Energética. Una Auditoria convencional consiste en un Análisis de la instalación con una propuesta de mejoras. Mediante la Conducción Energética, la instalación está controlada tecnológicamente y la mejora es continua, al mismo tiempo de tener unas instalaciones auditadas.

“LO ULTIMO EN ANÁLISIS ENERGÉTICO: ENERGY MAP”



En esta última versión de nuestro Sistema SGClimate hemos incorporado un **MAPA ENERGÉTICO** que ofrece la visualización, de una manera muy sencilla, del consumo eléctrico de las instalaciones de climatización.

De esta forma, se puede ver claramente donde están los sobreconsumos y donde se está actuando con control.

El objetivo de la herramienta es que cualquier persona Rble. de la instalación pueda ser capaz de interpretar los datos y ser consciente de que existe potencial de ahorro.

“INDOORCLIMA PARTNER de gasNatural fenosa Y endesa

Es una realidad que el mercado busca tecnologías avanzadas que ayuden a las empresas a ser más Sostenibles y más competitivas económicamente.

Por ello, dos de las empresas más grandes de España, GAS NATURAL y ENDESA, han homologado a INDOORCLIMA como proveedores en lo que se refiere a Sistemas de Eficiencia Energética en Climatización.