

El ITC ahorra 8.300 euros en 5 meses a la piscina local - El Mundo Castellón al Día - 13/07/2017

NULES

El ITC ahorra 8.300 euros en 5 meses a la piscina local

NULES

El Instituto de Tecnología Cerámica (ITC), a través del proyecto europeo E-USE y en colaboración con el Ayuntamiento de Nules y la empresa Itecon ha logrado, mediante el uso de geotermia en la climatización de la piscina municipal del municipio, un ahorro energético cifrado en 8.300 euros durante los meses de enero a mayo de este año, considerados período de prueba de la aplicación de este sistema.

Por tanto, cuando la instalación se encuentre a pleno rendimiento, es previsible un ahorro para el consistorio de alrededor de 18.000 euros en el periodo de un año.

Además, el uso de esta renovable, aún bastante desconocida, ha conseguido evitar la emisión de 38.500 kilogramos de CO² a la atmósfera, y todo ello gracias al impulso del Instituto Europeo de Innovación y Tecnología (EIT) que da soporte a la red europea Climate-KIC, en la cual está integrado el ITC, cuyo objetivo fundamental se centra en luchar por conseguir mitigar los efectos negativos del cambio climático.

Además, a fin de que toda la ciudadanía pueda aprender y conocer mejor cómo funciona la aplicación de esta energía, el ITC ha publicado un vídeo, rodado con la colaboración del estudio Nocla Films, en donde a base de ilustración y animaciones se explica claramente la iniciativa.