

MOTRIL CUENTA DESDE HOY CON UN PÉNDULO DE FOUCAULT COMO EL DEL PARQUE DE LAS CIENCIAS

El Club Náutico de Motril alberga desde hoy mismo un péndulo de Foucault tamaño XXL obra del catedrático de Física Aplicada, Miguel Cabrerizo. El artífice del péndulo ha reunido a autoridades locales y amigos para explicarles cómo funciona e iniciar su movimiento ante todos los presentes.

26/07/2010 - Redacción

El alcalde de Motril, Carlos Rojas, acompañado por el Presidente del Real Club Náutico de Motril, Antonio Gutiérrez han asistido al acto en el que el Catedrático de Física Aplicada en la Universidad de Granada, Miguel Cabrerizo, presentaba uno de sus péndulos de Foucault.

Rojas ha querido "agradecer, en nombre de la ciudad de Motril al Real Club Náutico la idea que han tenido de instalar este péndulo aquí y por supuesto a Miguel Cabrerizo que gentilmente se ha brindado a aportar este invento al Club en tamaño gigante, como él lo hace."

Miguel Cabreiro explicó para todos los asistentes cómo funciona un péndulo de Foucault, que consiste en un péndulo esférico que puede oscilar libremente en cualquier plano vertical y capaz de oscilar durante largo tiempo. Cabreiro señaló que se utiliza para demostrar la rotación de la Tierra y el efecto Coriolis y toma su nombre en honor a su inventor, León Foucault.

El Presidente del Real Club Náutico de Motril, Antonio Gutiérrez quiso también agradecer la presencia del alcalde motrileño y su apoyo y compromiso con la cultura.

Cabrerizo brindó al primer edil la vela que cortaba el hilo que iniciaba el movimiento del péndulo y con este gesto y el aplauso de los congregados se daba por inaugurada esta atracción científica, que como apuntaba Rojas, tiene la peculiaridad de que "es en Motril en la única ciudad en la que está ubicada al aire libre y no dentro de un parque temático".

Del mismo modo, el alcalde motrileño destacó "la experiencia que tiene el catedrático en enseñar la física de una manera creativa y diferente a partir de estos inventos hechos en tamaño gigante"- y añadió-"la didáctica que él emplea es algo singular en todo el mundo y por eso ha sido distinguido con el Primer Premio Europeo de Física en 2002 .Para nosotros como motrileños este péndulo un elemento más en la labor educativa que puede llevar a cabo la ciudad y sin duda un elemento más por el que seguir buscando la originalidad en el aprendizaje", finalizó.