

## **El Museo Interactivo de la Música de Màlaga en La Ruta Científica**

### **Alumnos de Bachillerato y Ciclos Formativos de Grado Medio experimentarán con el sonido en el MIMMA**

El miércoles 26 de octubre, el MIMMA acogió por tercera semana consecutiva a un grupo de alumnos de Bachillerato y de Ciclos Formativos de Grado Medio procedentes de distintas Comunidades Autónomas, inscritos dentro del programa de Cooperación Territorial Rutas Científicas, promovido por el Ministerio de Educación.

Con el fin de fomentar el interés por las ciencias, los alumnos visitarán diversos centros científicos, didácticos y de investigación de diferentes ciudades, que le permitirán, además de comprobar por sí mismos la importancia del desarrollo en los campos científicos y tecnológicos, un mejor conocimiento de la riqueza cultural y lingüística de las Comunidades Autónomas.

La ruta por Andalucía se desarrolla bajo el itinerario *“Andalucía, Ciencia a tope”*, con el principal objetivo de dar a conocer los centros andaluces que abogan por la ciencia utilizando las nuevas tecnologías.

El MIMMA, con su carácter innovador ofrece un modelo de aprendizaje basado en la experiencia, gracias al cual los alumnos podrán conocer los conceptos básicos de la música y la parte física del sonido de forma interactiva.

Para ello, se desarrollará el taller *“Experimenta con el sonido”*, que basado en la estrecha relación entre música y ciencia, tratará la importancia del matemático Pitágoras y su sistema de afinación que hoy en día seguimos utilizando. Los jóvenes podrán comprobar por sí mismos, cómo se produce el sonido, su resonancia, los posibles medios de transporte y las distintas cualidades que posee a través del contacto directo con los instrumentos.

Por último, tendrán la oportunidad de conocer las distintas familias de instrumentos musicales mediante la colección del museo.

El Museo Interactivo de la Música de Málaga seguirá en la Ruta Científica todos los miércoles hasta el 16 de noviembre.

---