

La biblioteca de Andoain educará a los jóvenes mediante talleres científicos

LAS ACTIVIDADES SE DESARROLLARÁN LOS DÍAS 21 Y 23 DEL PRESENTE MES EN LA SALA INFANTIL.

El objetivo es despertar la imaginación y curiosidad de los pequeños para ayudarles a entender la ciencia.

Arkaitz illarramendi. Andoain.

Zomorroak y Mineralmanía son los dos talleres de divulgación científica y animación a la lectura que se impartirán en la sala infantil de la biblioteca municipal de Andoain los días 21 y 23 de octubre.

Los talleres los impartirá el grupo Mad Science, que aúna educación y ciencia de forma interactiva y participativa con el objetivo de despertar la imaginación y curiosidad de los niños y jóvenes para ayudarles a comprender la ciencia.

Los dos talleres se impartirán fuera del horario escolar y para asistir será necesaria una invitación que deberá recogerse en la propia biblioteca. Los dos talleres serán en euskera y cada uno durará aproximadamente hora y media. Un Científico Loco será el animador que llevará a cabo las actividades de divulgación científica de forma lúdica y participativa.

El dinamizador de los talleres también seleccionará diferentes libros de la biblioteca, tomando como base la temática de cada uno de los dos talleres y los presentará a los niños. Mediante esta iniciativa, los organizadores pretenden que los participantes vean la biblioteca como un lugar donde aprender divirtiéndose.

Zomorroak La temática de los talleres organizados este año se ha elegido teniendo en cuenta que este es el Año del Planeta Tierra. El primero de los talleres, Zomorroak, está pensado para niños de 6 y 7 años y se desarrollará el martes, día 21, entre las 18.00 y las 19.30 horas.

En él, los participantes aprenderán las características principales que identifican a un insecto, analizarán las diferencias entre los ojos de los humanos y los ojos de los insectos, se darán a conocer los mecanismos de defensa que poseen, viajarán por los hábitat de estos pequeños animales y aprenderán el concepto de polinización, así como el esencial papel que cumplen en los ecosistemas.

Para concluir el taller, los asistentes crearán su propio insecto como recuerdo.

Mineralmanía

El taller Mineralmanía está dirigido a niños a partir de los 8 años y se desarrollará el jueves 23 entre las 18.00 y las 19.30 horas. En esta actividad, los niños se convertirán en geólogos y analizarán los procesos de formación geológica, los sistemas de clasificación y los procesos de erupción de los volcanes.

Junto con ello, se les impartirán nociones sobre los procesos de erosión, conocerán el porqué de los terremotos y otros desastres naturales, descubrirán que la corteza terrestre está sobre el magma... Además, los jóvenes tendrán la oportunidad de realizar un viaje al centro de la tierra en una aventura que se prevé emocionante. Para concluir el taller, los participantes elaborarán su propia maqueta de volcán e intentarán hacer que erupcione.