

¿Qué están haciendo los demás?



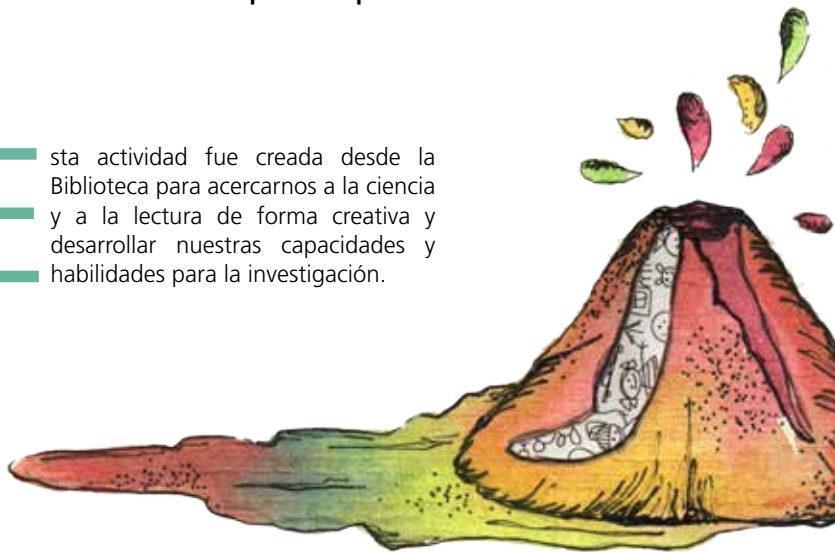
Por: Nicolás Montoya Orozco. Usuario de la Biblioteca Público-Barrial La Floresta.

PEQUEÑOS GRANDES INVESTIGADORES.

La emoción de aprender con experimentos

Pequeños Grandes Investigadores es una iniciativa de la Biblioteca Público-Barrial La Floresta que invita a los niños a usar la creatividad para experimentar de forma simple y entretenida.

Esta actividad fue creada desde la Biblioteca para acercarnos a la ciencia y a la lectura de forma creativa y desarrollar nuestras capacidades y habilidades para la investigación.



¿Cómo trabajamos los pequeños grandes investigadores?

Todos nos encontramos los sábados en la mañana en la Biblioteca de La Floresta. Cada día trabajamos algo nuevo, desde un minivolcán lleno de colorantes, bicarbonato y vinagre hasta un robot con cuerpo de disco que evita los choques.

Es muy divertido porque, además de crear los experimentos, nos entretenemos y lo disfrutamos juntos, hacemos ejercicios de observación y planteamos preguntas. Por ejemplo, cuando estuvimos en el parque de La Floresta lanzando cohetes que se impulsan con agua a presión, todos terminamos mojados, pero valió la pena ver lo alto que podían subir. Nos gustan los experimentos con electricidad, cables y cosas para armar, como la bombilla con la que jugábamos para evitar que se apagara a través de un cable y una pieza metálica, o el electroimán con el que atraíamos clips.

Cuando terminaba la actividad les mostraba a mis papás lo que hacíamos, y con los planos o las indicaciones de los profes, tratábamos de repetir los experimentos en casa o buscar otros parecidos y fáciles de construir.

Pequeños grandes investigadores tiene sus puertas abiertas para todos los niños. Los encuentros son los sábados en la mañana, cada 15 días, en la Biblioteca de La Floresta.

La Biblioteca Público-Barrial La Floresta hace parte del Sistema de Bibliotecas Públicas de Medellín, un proyecto de la Secretaría de Cultura Ciudadana, que tiene 27 bibliotecas más en la ciudad para que las visitemos.



Ilustraciones: Manuela Vélez Sánchez

FICHA TÉCNICA

Nombre del proyecto que da origen al artículo:

Pequeños grandes investigadores.

Palabras clave: Investigación; Experimentos; Bibliotecas públicas; Aprendizaje; Observación.

Grupo o semillero de investigación: Sistema de Bibliotecas Públicas de Medellín, un proyecto de la Secretaría de Cultura Ciudadana de la Alcaldía de Medellín.

Líder del proyecto: Carlos Mauricio Castaño Orrego, Técnico de Biblioteca.

Correo electrónico: floresta@bibliotecasmedellin.gov.co