



## Unidad 2.1: Procesos y métodos en la Ciencia

### Ciencias

#### Actividad de aprendizaje – Soy un imán, ¿quieres conocerme?

## Soy un imán, ¿quieres conocerme?

Mi nombre es Imán. Tengo una familia muy peculiar. Mi padre es redondo, mi madre tiene forma de herradura, mi hermana es cuadrada y yo soy alargado y flaco parecido a una rica paleta de mantecado. Todos en mi familia tenemos algo en común, nos gusta atraer, siempre atraer muchas cosas a nuestro alrededor. Sin embargo, por más que tratemos, no podemos atrapar todo lo que queramos. Esto lo aprendí por un gran susto que pasé. ¿Quieres saber? ¡Te cuento!

Una mañana muy temprano, me puse a caminar. Como estaba aún un poco dormido, de cabeza fui a parar dentro de un recipiente que tenía un letrero muy grande, que decía RECICLAR. Fue terrible la impresión. Rodeado estaba de papeles, vasos de cartón, botellas de plástico y hasta un pedazo de goma tenía por compañía yo. Traté de atraer todas esas cosas hacia mí, porque pensé: “si las puedo atraer, tal vez pueda lograr salir de aquí, creando con todas ellas una montaña en la cual subir”. Pero cuál fue mi sorpresa, ¡ni el vaso, el papel, el plástico, ni la goma podía yo atraer!

Estaba muy confundido, cuando mi familia se asomó en el borde del recipiente. Mi padre, mi madre y mi hermana trataban de hacerme llegar una varilla larga. Pensé que eso tampoco yo podría atraer. ¡Qué sorpresa me llevé! Muy rápidamente pegado a esa varilla quedé.

Ya fuera de ese lugar y, aliviado del gran susto, pregunté:

---- ¿Por qué a esa varilla yo sí pude atraer y sin embargo no podía atraer al papel, cartón, plástico y goma? Mi familia me miró y fue mi hermana la que habló

\_\_\_ ¡No te preocupes hermanito, a la escuela pronto irás! Ya verás que tus maestras rápido te enseñarán, que nosotros los imanes podemos muchas cosas atraer. Ellas te harán descubrir que a los materiales hechos de hierro, níquel y otras cosas las podremos atraer. También aprenderás que son muchas las cosas que no serán atraídas hacia ti.

Muy feliz regresé al cajón en donde vivía con mi familia yo. En eso llegaron dos humanos y con sus grandes manos me atraparon. De seguro otra aventura viviría yo. Resultó ser una niña y un niño de segundo grado que iban a investigar sobre los imanes. Ellos también querían saber qué cosas podría yo atraer o repeler. Que tal amiguito, ¿quieres tú también aprender?