

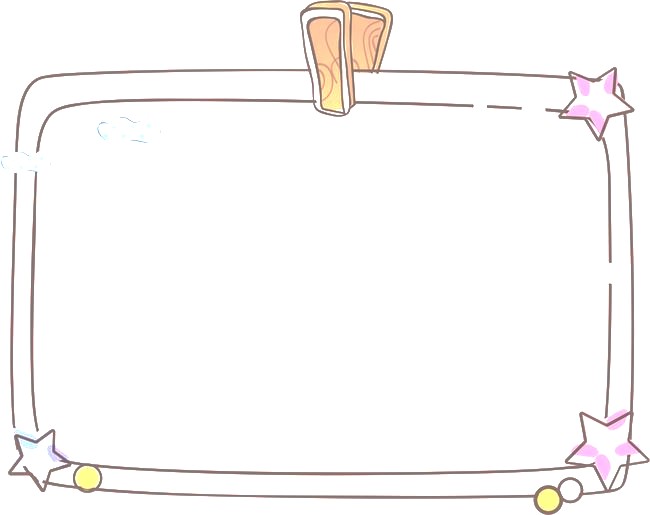
**Antropología**

## Janilda

**Lourdes**

## Rocío

**Bautista**



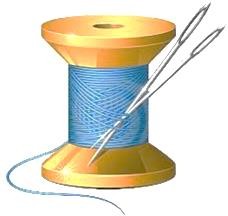
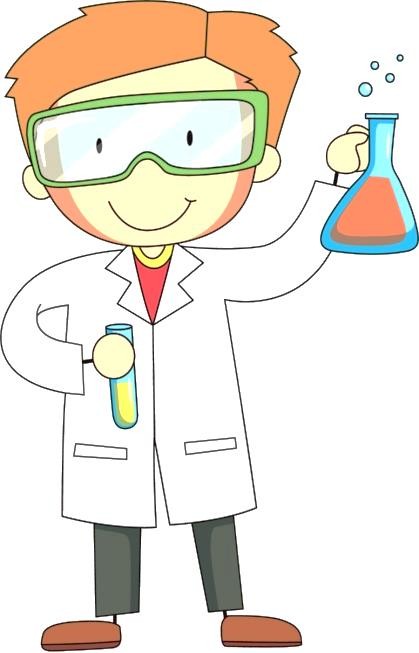
Escuela

Nombre y Apellido Edad

Profesor (a)

# Actividad del Científico

Actividad del Científico



**Experimento 1**

Material necesario

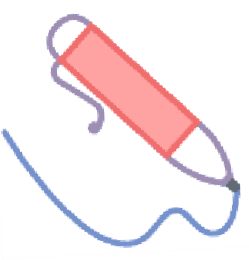
* Un imán
* Una bolsa de plástico
* Hilo o una cuerda
* Una cartulina

Las actividades humanas producen gran cantidad de partículas contaminantes, muchas

de ellas son partículas magnéticas que se pueden detectar con la ayuda de un imán.

* Coloca un imán dentro de una bolsita de plástico y átala en su parte superior con un hilo o cuerda
* Arrastra la bolsa por el suelo sobre el cual quieras detectar la contaminación.
* Deposita la bolsa sobre una cartulina
* Saca con mucho cuidado el imán y de este modo las partículas se depositarán sobre la cartulina.
* Puedes realizar esta experiencia en diferentes zonas y comparar la cantidad de partículas obtenidas.

DIARIO



Ahora, describe tu experimento.

* ¿Qué encontraste?
* ¿Como se ve el experimento?



# Actividad del Científico

**Experimento 2**

Material necesario

* + Tapitas de botellas
  + Lápiz de color
  + Una hoja blanca

La contaminación ensucia nuestras casas, el aire que respiramos y hasta nuestra cara y nuestra ropa. Y se lo vamos a demostrar al niño con un experimento.

* Realizar un dibujo sobre una parte de hoja.
* Colocar encima la tapita de una botella.
* Dejar la cartulina y la papita al aire libre, protegidos de la lluvia y del sol, durante unos días (el número de días dependerá del grado de contaminación que exista en el lugar donde nos encontremos)
* Recoja la muestra, levantará las tapaderas de la cartulina y observará qué ha pasado.
* La parte de la cartulina que estaba protegida por las tapaderas está limpia y el resto de la cartulina sucia.

DIARIO

