

Diagrama de nubes

Materiales:

1. Algodón
2. Relleno de almohada
3. Diagrama de clasificación de nubes
4. Plantilla para nubes

Para la base *(descarga la plantilla)*

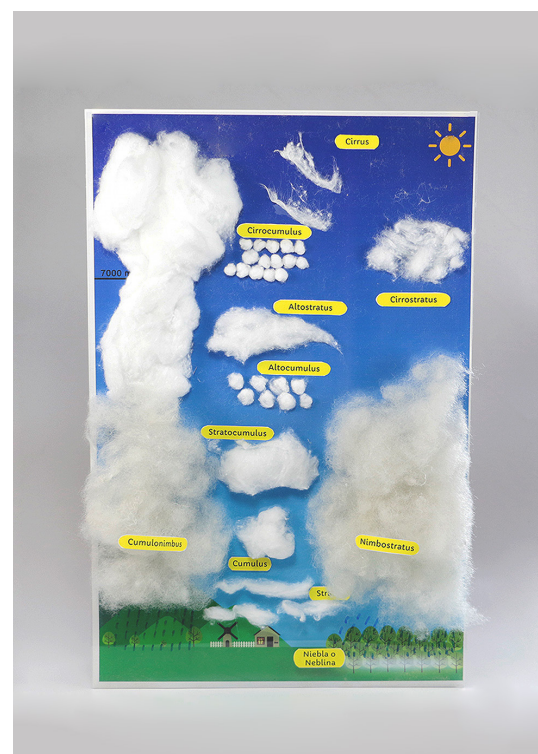
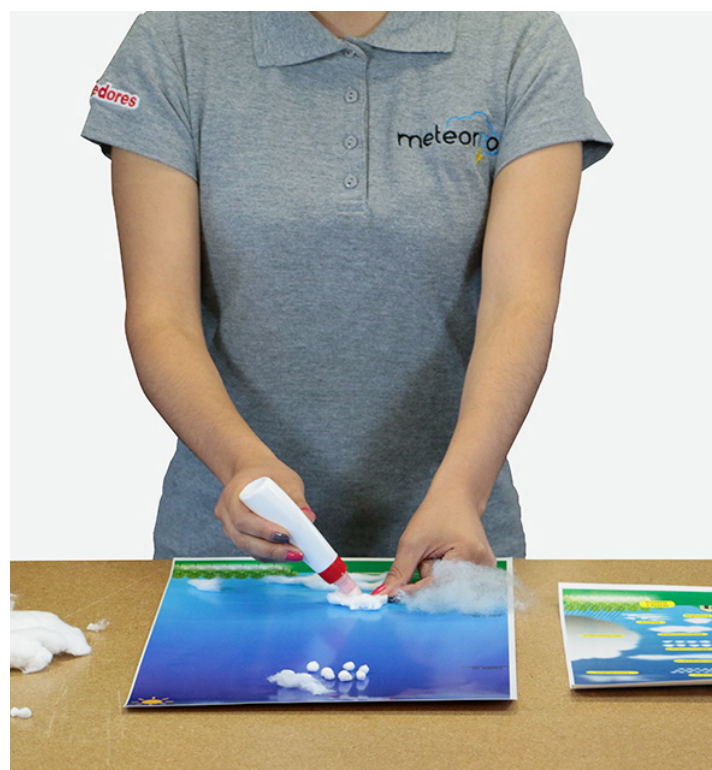
1. Descarga la plantilla e imprimela (disponible en formato carta, oficio y dobecarta).

Elaboración del diagrama

1. Con base en el diagrama de nubes, rellena la plantilla, usa el algodón para dar forma a las nubes (altas, bajas, acumuladas o delgadas). Recuerda colocar los 10 tipos de nubes:

- | | |
|----------------|------------------|
| • Cirros | • Cúmulos |
| • Cirrocúmulos | • Estratos |
| • Cirrostratos | • Estratocúmulos |
| • Altocúmulos | • Nimboestratos |
| • Altoestratos | • Cumulonimbus |

2. Recuerda colocar nombre y altura según la nube que corresponda.



Tiempo aprox. de actividad: **20 min**

¿Sabías Qué ...?

Las nubes pueden crecer y desarrollarse tanto a nivel horizontal, como vertical.

Su color blanco se debe a que cuando sus microscópicas gotas de agua son difundidas por la luz del Sol (de color blanco), se origina una escala completa de blancos y tonalidades grisáceas.

Al atardecer, cuando se pone el sol, su tono pasa a ser rojo y anaranjado. Esto se debe a la absorción del azul en la atmósfera, que la luz tiene que atravesar cuando se produce el crepúsculo. Sin embargo, las nubes también pueden llegar a tener otros tonos cuando la luz que difunden no viene directamente del Sol. Hablamos del color que pueden adquirir por el reflejo del mar, o de la tierra.