

Guía para la Identificación de Nubes

Una clave Dicótoma

Creada por la Dr. Tina Cartwright, Climatóloga del estado de WV
Traducido por Marcela Ewert - Club Infantil del Planetario de Bogotá

Mira atentamente a tu nube. Responde las preguntas que se encuentran abajo, y sigue las instrucciones. Cuando encuentres un nombre de nube resaltado en **negrilla**, es el tipo de nube que estás observando. Detente en ese punto.

1. ¿Está lloviendo?

NO - ve al número 2.

SÍ - además hay truenos, rayos y una lluvia muy fuerte: tu nube es un **cumulonimbo**.



SÍ - pero sólo es una llovizna, con pequeñas gotas: tu nube es un **nimboestrato**



2. ¿Es una nube muy delgada, como una cola de caballo?

NO - ve al número 3

SÍ - tu nube es un **cirro**



3. ¿Es una capa aplanada, un montón abultado, o un poquito de ambas?

Es una capa aplanada - ve al número 4

Es un montón abultado - ve al número 5

Ambas - Si tu nube es prácticamente una capa sólida de montones grandes (del tamaño de tu puño o más grandes), tu nube es un **estratocúmulo**



4. Determina qué tan alta y qué tan gruesa es tu nube en forma de capa aplanada.

Si tu nube es alta, delgada y el Sol brilla proyectando sombras definidas, es un **cirroestrato**.



Si es un poco más gruesa, el sol se ve más pálido y casi no hay sombras, entonces es un **altoestrato**.



Si es una nube baja, tan baja que es difícil ver la parte inferior y cubre la mayor parte del cielo, es un **estrato**.



5. Sostén tu mano extendida hacia la nube. Mira el tamaño de los montones. Compáralos con tu mano.

Si los montones son del tamaño de la uña del dedo (muy pequeños), tu nube es un **cirrocúmulo**.



Si los montones son del tamaño de tu dedo pulgar (tamaño medio), tu nube es un **altocúmulo**.



Si los montones son del tamaño de tu puño (grandes), tu nube es un **cúmulo**.

