



AQUÍ.



ALLÁ.



EN TODAS PARTES.



Diente de león.

Sentir el viento soplar y ver sus efectos son experiencias muy comunes en la Tierra. Aquí las semillas de diente de león son distribuidas sobre un campo por una brisa suave. Si las partículas son lo suficientemente livianas, el viento las puede suspender y hasta dispersar por el aire como el smog o el polvo que se dispersa en la atmósfera a través de grandes distancias después de erupciones volcánicas.



Cola de Cometa.

Hay un flujo de partículas cargadas que sale del Sol y se conoce como el viento solar. Los cometas tienen dos tipos de colas: una que es principalmente de polvo y otra que está compuesta de partículas cargadas llamados iones. Los científicos han descubierto que la cola de iones siempre apunta directamente opuesto al Sol no importa la dirección que lleve el cometa. Esto se debe a que el viento solar obliga a la cola de iones a apuntar en la dirección por la cual viaja el viento solar. La cola de polvo está compuesta de partículas más pesadas que son menos afectadas por el viento solar y generalmente apuntan en la dirección contraria al movimiento del cometa.



Viento Galáctico.

Cuando las galaxias experimentan un brote de formación estelar, las estrellas más masivas pasan más rápido por su proceso de evolución y explotan como supernovas. Si la tasa de supernovas es lo suficientemente alto, los efectos combinados de muchas ondas de choque de supernovas pueden provocar un viento a escala galáctico que sopla el gas fuera de la galaxia. Estos super vientos posiblemente fueron la forma principal en que el carbono, nitrógeno, oxígeno, hierro y otros elementos pesados que se formaron en supernovas fueron dispersados por el Universo.

DONDE SOPLA EL VIENTO El viento puede mover partículas de un lugar a otro. En la Tierra el viento puede soplar brevemente durante una tormenta, y durante escalas largas de tiempo, como

en una corriente de chorro. El viento ha sido detectado en otros planetas, en el espacio entre las estrellas y en galaxias.

**PORQUE LO QUE SUCEDE AQUÍ,
SUCEDE ALLÁ,
SUCEDE EN TODAS PARTES.**

