El Globo Aéreo:

 Un globo aerostático[[1]](http://es.wikipedia.org/wiki/Globo_aerost%C3%A1tico#cite_note-0) es una [aeronave](http://es.wikipedia.org/wiki/Aeronave) [aerostática](http://es.wikipedia.org/wiki/Aerost%C3%A1tica) no propulsada que se sirve del [principio de los fluidos](http://es.wikipedia.org/wiki/Principio_de_Arqu%C3%ADmedes) de [Arquímedes](http://es.wikipedia.org/wiki/Arqu%C3%ADmedes) para volar, entendiendo el [aire](http://es.wikipedia.org/wiki/Aire) como un [fluido](http://es.wikipedia.org/wiki/Fluido).

Siempre están compuestos por una bolsa que encierra una masa de [gas](http://es.wikipedia.org/wiki/Gas) más ligero que el aire y de ahí que se conozcan popularmente como [globos](http://es.wikipedia.org/wiki/Globo). En la parte inferior de esta bolsa puede ir una estructura sólida denominada barquilla o se le puede "atar" cualquier tipo de cuerpo, como por ejemplo un sensor.

Como no tienen ningún tipo de [propulsor](http://es.wikipedia.org/wiki/Propulsor), los globos aerostáticos se "dejan llevar" por las corrientes de aire, aunque sí hay algunos tipos que pueden controlar su elevación.

