

Anemómetro y brújula para el vuelo en ladera.

Escrito por Eugenio Aguado

Lunes, 28 de Julio de 2008 21:28 - Actualizado Jueves, 20 de Junio de 2013 17:04

Estas dos herramientas son muy útiles para el aeromodelista que vuela en laderas.

Ya que con el anemómetro mides la velocidad del viento y con la brújula ves la orientación o dirección que tiene el viento.

Con esta información que te dan estos dos aparatos, te permite saber a qué ladera debes ir a volar. Tan solo tienes que coger un mapa o Google Earth o Maps y ver las laderas que tienes cerca de tu casa para poder volar los días de viento.

Ahora bien, hay otra manera ver esta información. Son las paginas meteorológicas que hay en la web. Eso si tienen un inconveniente. Que estas paginas hacen lecturas del viento entre 1 y 5 horas de diferencia, según la web. Lo cual es mucho tiempo, ya que la dirección del viento puede cambiar o disminuir durante ese trascurso de tiempo. A demás de no decirte si el viento es racheado o no. Por es mejor hacerse con un anemómetro que nos dará información en el acto.

Como construirse un anemómetro casero

<http://www.geocities.com/CapeCanaveral/Hall/3081/natural/anemomet.htm>

<http://foro.cometas.info/index.php?topic=8592.msg67804#msg67804>

Anemómetro y brújula para el vuelo en ladera.

Escrito por Eugenio Aguado

Lunes, 28 de Julio de 2008 21:28 - Actualizado Jueves, 20 de Junio de 2013 17:04

<http://clubparavento.org/Anemometro/Anemometro1.htm>

Definiciones en Wikipedia

Anemómetro:

El anemómetro es un aparato [meteorológico](#) que se usa para la predicción del [tiempo](#) y, específicamente, para medir la

[velocidad](#)

del

[viento](#)

En meteorología, se usan principalmente los anemómetros de cazoletas o de molinete, especie de diminuto [molino](#) cuyas cuatro aspas se hallan constituidas por cazoletas sobre las cuales actúa la fuerza del viento; el número de vueltas puede ser leído directamente en un contador o registrado sobre una banda de papel (anemograma), en cuyo caso el aparato se denomina anemógrafo. Aunque también los hay de tipo electrónicos.



Brújula:

La brújula es un instrumento que sirve de orientación, que tiene su fundamento en la propiedad de las agujas magnéticas. Por medio de una [aguja imantada](#) señala el [Norte magnético](#), que es ligeramente diferente para cada zona del planeta, y distinto del

Anemómetro y brújula para el vuelo en ladera.

Escrito por Eugenio Aguado

Lunes, 28 de Julio de 2008 21:28 - Actualizado Jueves, 20 de Junio de 2013 17:04

Norte geográfico

. Utiliza como medio de funcionamiento el magnetismo terrestre. La aguja imantada indica la dirección del

campo magnético terrestre

, apuntando hacia los polos norte y sur. Únicamente es inútil en las zonas polares

norte

y

sur

, debido a la convergencia de las líneas de fuerza del

campo magnético terrestre

.

