



Acimut

Azimut, del árabe "as-sumut" (la dirección, el cenit), plural de "as-sumt".

Acimut en Astronomía

En astronomía Acimut (también llamado azimut), es el ángulo medido sobre el horizonte que forman el punto cardinal sur y la proyección vertical del astro sobre el horizonte. Se mide en sentido horario desde el Sur.

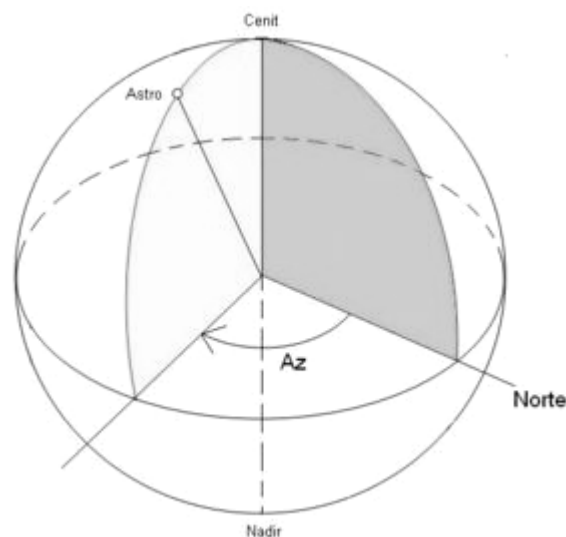
Por proyección vertical entendemos el corte con el horizonte que tiene el círculo máximo que pasa por el cenit y el astro.

Es una de las dos coordenadas horizontales, siendo la otra la altura (astronomía). La altura y el acimut son coordenadas que dependen de la posición del observador. Es decir que en un mismo momento, un astro es visto bajo diferentes coordenadas horizontales por diferentes observadores situados en puntos diferentes de la Tierra. Esto significa que dichas coordenadas son locales.

Acimut Náutica

Acimut circular

En náutica, el azimut se mide desde el punto cardinal norte en sentido horario de 0° a 360° y se llama Acimut verdadero (Azv). El acimut podrá ser magnético, si se mide respecto al norte magnético (Azm), si se mide desde el norte compás se tendrá acimut compás (Azc), y real, si se mide desde el norte geográfico. En el caso de las cartas de navegación aéreas, en las que se usa el acimut magnético, se le denomina rumbo.





Fuentes de información

Fuentes impresas

Gran diccionario enciclopédico ilustrado.- Selecciones del Reader's Digest
Consultor temático práctico.- Ediciones Nauta
Pequeño Larousse Ilustrado.- Larousse
New Century World Atlas, . Hammond

Fuentes electrónicas

Diccionario de la real academia española
Atlas del conocimiento
Atlas Mundial ENCARTA.- Encarta
Diccionario enciclopédico.- Ediciones Nauta

Sitios Web consultados

<http://www.escolar.com/avanzado/geografia007.htm>
<http://www.ecopibes.com/mundo/parymer.htm>
<http://www.ilustrados.com/publicaciones/EpyAZApAylAxsReJaA.php>
<http://www.astromia.com/glosario/zenit.htm>
<http://es.wikipedia.org/wiki/Cenit>
<http://es.wikipedia.org/wiki/Nadir>
<http://es.wikipedia.org/wiki/Acimut>