



SOCIETAT CATALANA DE BIOLOGIA
FILIAL DE L'INSTITUT D'ESTUDIS CATALANS

Carrer del Carme, 47
08001 Barcelona

Núm. 186

Abril 2006

QUÈ CAL SABER?

ALÇÀRIA, ALÇADA, ALTURA, ALTITUD

Sovint ens confonem a l'hora de fer servir aquests termes, que tenen una certa semblança formal i de significat. Ara veurem quin és el sentit exacte de cadascun.

Abans que res, cal dir que **alçària** i **alçada** són dimensions de cossos, mentre que **altura** i **altitud** són distàncies entre punts de referència. És a dir, un cos té una *alçària/alçada* determinada, però està situat a una *altura/altitud* concreta. Ara ho veurem amb exemples.

L'**alçària** és 'allò que té un cos d'alt, dimensió d'un cos en direcció vertical'.
L'alçària d'una muntanya. La piràmide fa trenta metres d'alçària.

El terme **alçada** es pot considerar sinònim de *alçària*, i es fa servir especialment per a referir-se a éssers vius. *L'arbre té una alçada de quinze metres. L'alçada d'un elefant pot arribar a quatre metres.*

Per a referir-nos a l'alçada humana i d'alguns altres animals també disposem dels termes **estatura** i **talla**.

L'**altura** és la 'distància vertical d'un punt a la superfície de la Terra o a qualsevol altre terme de comparació'. *Volem a una altura de mil metres (de la superfície de la Terra). Penjarem el prestatge a una altura de metre i mig (del terra de l'habitació).* Aquest terme també es fa servir amb significats específics en alguns camps científics o en sentit figurat: *L'altura d'un triangle és la distància entre el vèrtex i la base. L'altura d'un so és la seva qualitat en relació amb la freqüència fonamental. Els nostres jugadors no estan a l'altura dels de l'altre equip.*

Altitud significa, específicament, l'altura d'un punt de la Terra respecte al nivell del mar. *L'altitud de Sabadell és de 190 m.*

Un altre mot amb el mateix origen és **altesa**, que, a part d'un títol nobiliari, és la 'qualitat d'alt, d'elevat, especialment en sentit figurat'.