

La montagna

Le montagne sono disposte in modo ordinato lungo una **catena montuosa** o in un **massiccio** (non in linea). I rilievi sono costituiti da **versanti** delimitati in cima dai **crinali** (o **spartiacque**) e alla base da valli. Le valli possono essere **forre** (strette e con pareti a precipizio), a **V** (formate dal passaggio di un corso d'acqua) o a **U** (formate da un ghiacciaio); le valli che costeggiano le catene montuose sono **valli longitudinali**, quelle perpendicolari alle catene montuose sono **valli trasversali**.



Ghiacciai

I ghiacciai sono depositi di neve posti al di sopra del limite delle **nevi perenni** (2.800-3.000 metri). La neve presente nel **bacino collettore** viene compressa fino a diventare ghiaccio e scende verso valle attraverso la **lingua** portando detriti che formano i **depositi morenici**. Dalla parte più avanzata del ghiacciaio (**fronte**) fuoriesce il **torrente glaciale**.



Clima e vegetazione

Il clima della montagna è caratterizzato da temperature basse, inverni freddi ed estati miti, precipitazioni abbondanti e vento forte. La vegetazione si distribuisce in quattro fasce: **bosco misto** di **querce** e **castagni** (fino a 700 m), **faggeta** (700-1.400 m), foresta di **conifere** (1.400-2.500 m) e arbusti (2.500-3.000 m).

