

LE ALPI

a cura della maestra Federica

Le Alpi sono una catena montuosa a forma di arco, si trovano a nord e separano l'Italia da altri stati dell' Europa (Francia, Svizzera, Austria e Slovenia).

Le Alpi sono divise in tre settori:

1. Alpi Occidentali (Marittime, Cozie, Graie)
2. Alpi Centrali (Pennine, Lepontine, Retiche)
3. Alpi Orientali (Atesine, Carniche, Giulie)



Sulle Alpi ci sono le cime più alte d' Europa: il Monte Bianco (4810 m), il Monte Rosa e il Cervino.

Le cime delle Alpi sono aguzze, appuntite perchè sono montagne giovani (formate circa 60 milioni di anni fa) e resistenti agli agenti erosivi (vento, pioggia, neve, ghiaccio).



Sulle Alpi, sopra i 3000 metri, si formano **i ghiacciai**.

La neve non si scioglie, si accumula nelle conche e diventa ghiaccio.

I ghiacciai alimentano le acque dei fiumi.

Si muovono molto lentamente verso il basso trasportando detriti e pezzi di roccia.



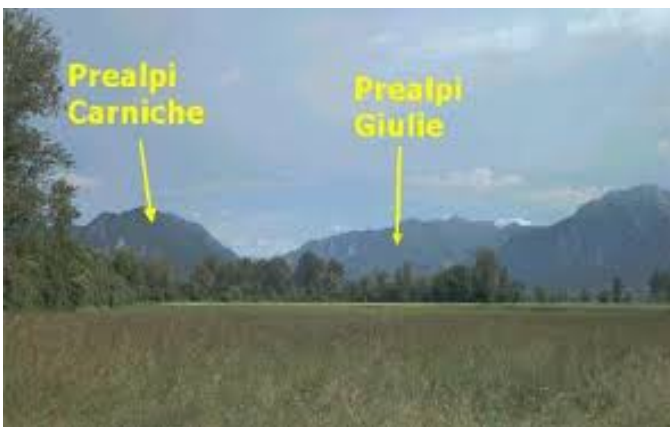
Nel corso dei millenni, la lenta discesa dei ghiacciai ha scavato e modellato le **valli glaciali**, che hanno la **forma a U**.

IL CLIMA ALPINO

Sulle Alpi il clima è determinato soprattutto dall' altitudine: più si sale, più la temperatura diminuisce.

Gli inverni sono rigidi con abbondanti nevicate, le estati sono fresche con piogge abbondanti e improvvise.

LE PREALPI



Le Prealpi sono una fascia di montagne che si trovano fra la Pianura Padana e le Alpi e che non supera i 2000 metri.

Si estende in Lombardia, Veneto e Friuli Venezia Giulia.

Per quanto riguarda il clima è una zona più piovosa perchè si trova vicino alla pianura.