

LA CONTINUITA' LATERALE DEI SOVRASCORRIMENTI

Una rampa si sviluppa quando il livello lungo cui si sviluppa lo scollamento incontra rocce meccanicamente più resistenti: la superficie di sovrascorrimento cambia di inclinazione tagliando così la stratigrafia.

Se le rocce più resistenti hanno una continuità laterale articolata, accade che la superficie di sovrascorrimento cambia inclinazione in luoghi diversi.

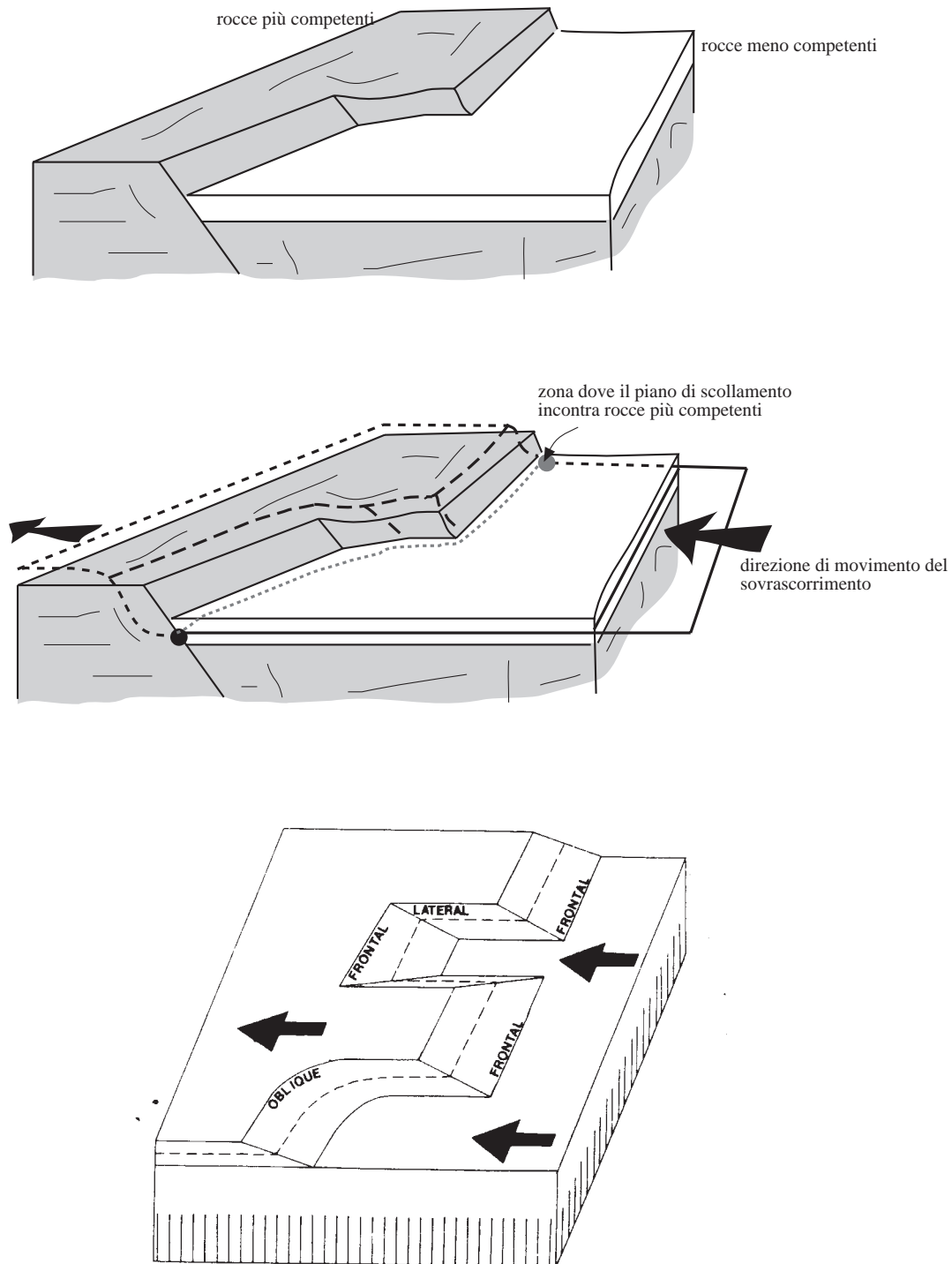


Fig. 3. Block diagram of footwall topography. The thrust transport direction is indicated by arrows.