

# Le radiolariti rosse di Champlas

## Les radiolarites rouges de Champlas.



De Carta n.1 "Valli di Susa, Chisone e Germanasca" dell'Istituto Geografico Centrale (nulla osta n.10 del 10.12.2003)-ingrandimento alla scala 1:30.000

### Le Alpi: rocce diverse a contatto Les Alpes: Différentes roches en contact

Durante il processo di formazione della catena alpina (processo ancora in atto), rocce di natura e origine diversa sono spinte le une contro le altre fino a venire a contatto. Compito del geologo è quello di interpretare i dati disponibili (composizione mineralogica, struttura e posizione attuale delle rocce) per ricostruire l'ambiente di origine delle rocce e la loro evoluzione.

*Durant le processus de formation de la chaîne alpine (processus encore actif), des roches de natures et d'origines diverses sont poussées les unes contre les autres jusqu'à entrer en contact. Les géologues interprètent les données disponibles (minéralogie, structure et actuelle position des roches) pour reconstruire la géographie d'origine et l'évolution des roches.*



**itinerario Itinéraire**  
pannelli panneaux

**\* Voi siete qui**  
**\* Vous êtes ici**



**Origine delle rocce**  
**Origine des roches**

Rocce calcaree di mare poco profondo (scogliera corallina)  
*Roches calcaires de mer peu profonde (récif de corail)*

Rocce derivanti dalla trasformazione di fanghi in gran parte calcarei sul fondo dell'oceano  
*Roches dérivant de la transformation des boues en grande partie calcaires du fond de l'océan*

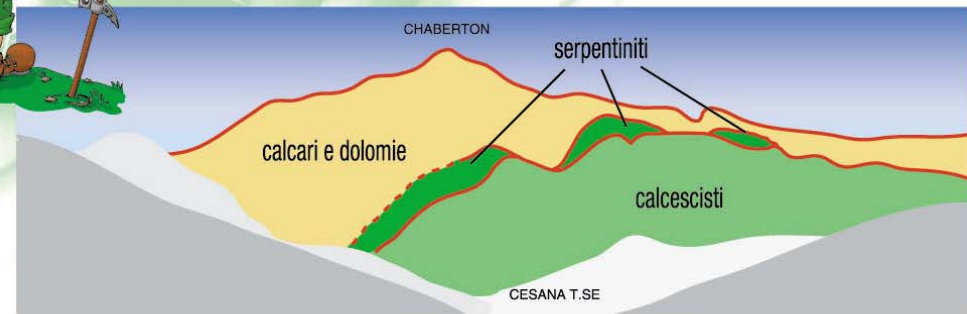
Rocce metamorfiche derivanti da rocce magmatiche della crosta oceanica profonda  
*Roches métamorphiques dérivant de roches magmatiques de la croûte océanique profonde*

**Nome delle rocce**  
**Nom des roches**

calcari e dolomie  
*calcaires et dolomies*

calcescisti  
*calcschistes*

serpentiniti  
*serpentinites*



per maggiori informazioni sul percorso si rimanda alle schede geoturistiche della guida "Cesana e Claviere - itinerari"