

Schema dei principali processi elementari di degradazione fisica e di alterazione chimica

| PROCESSI | AGENTI | TIPI DI ROCCE | ZONE CLIMATICHE | ACQUA | PRODOTTI |
|-----------------------|----------------|-----------------------------------|-----------------|-------|--|
| CRIOLASTISMO | Ghiaccio | tutte | Fredde-umide | Si | CRIOCLASTI |
| TERMOCLASTISMO | Insolazione | tutte | Calde-aride | No | TERMOCLASTI |
| IDROCLASTISMO | Acqua | argillose | Umide | Si | IDROCLASTI |
| ALOCLASTISMO | Sali | tutte | Varie | Si | ALOCLASTI |
| BIOCLASTISMO | Esseri viventi | tutte | Varie | No | BIOCLASTI |
| SOLUZIONE | Acqua e CO2 | Evaporitiche e carbonatiche | Varie – umide | Si | MINERALI RESIDUALI |
| IDROLISI | Acqua | Silicatiche | Calde umide | Si | MINERALI ARGILLOSI, OSSIDI, SILICE |
| IDRATAZIONE | Acqua | alcune | Umide | Si | MINERALI IDRATI |
| OSSIDAZIONE | Ossigeno | alcune | Varie | No | OSSIDI |
| AZIONI BIOCHIMICHE | Esseri viventi | tutte | Varie | si | SUOLI |



Degradazione Fisica



Degradazione Chimica