



## **CLASSIFICAZIONE DELLE ROCCE**

### **(strumenti per esercitazioni di Scienze della Terra)**

Vengono proposti tre schemi utili per la classificazione dei campioni di rocce costituenti le collezioni dei laboratori didattici di Scienze della Terra. Si tratta di strumenti con i quali, con criteri diversi, è possibile determinare le principali tipologie, ovviamente tenendo ben conto che non è possibile classificare “tutto” e che, a scopo didattico, l’obiettivo principale consiste nell’esercizio all’osservazione. Si tratta di coinvolgere gli studenti in attività pratiche intorno ad argomenti che, per loro natura, male si prestano per trattazioni puramente teoriche.

*A cura di Gian Carlo PEROSINO*

**Torino, luglio 2007**

- 1 - quarzolite
- 2 - granito (porfido) a feldspati alcalini
- 3 - granito (porfido)
- 6 - sienite (trachite) a feldspati alcalini
- 7 - sienite (trachite)
- 8 - monzonite (latite)

### feldspato alcalino

- 11 - sienite (fonolite)
- 12 - monzonite a feldspatoidi (fonolite tefritica)
- 15 - foidite (nefelinite, leucitite)





