



Granodiorita

Fixeu-vos en els grans d'aquesta roca. Fonamentalment podem veure que n'hi ha de tres tipus: uns de negres, uns altres de blancs opacs i uns altres de blancs translúcids. Tots aquests són molt abundants. N'hi ha d'altres d'aspecte diferent als anteriors que no ho són tant.

En una roca parlem de minerals essencials quan ens referim als més abundants i la presència dels quals s'utilitza com a criteri de classificació. Els minerals accessoris són els presents a la roca en una petita proporció, inferior al 5%. Els minerals accidentals són aquells que es troben tan sols en determinades formacions rocoses.

EN AQUESTA
GRANODIORITA HI
VEIEM:

Minerals essencials:	Quars (blanc translúcid) Plagiòclasi (blanc opac) Feldspat potàssic (blanc opac) Biotita (negre)
Minerals accessoris:	Hornblenda, magnetita, apatita
Minerals accidentals:	Piroxè, moscovita



**ROQUES
AL CARRER**
MUSEU OBERT
DE GEOLOGIA

