

MINERAL

És una substància i originada de forma per mitjà de processos , que té una composició definida i presenta una estructura .

COM ES FORMEN ELS MINERALS ?

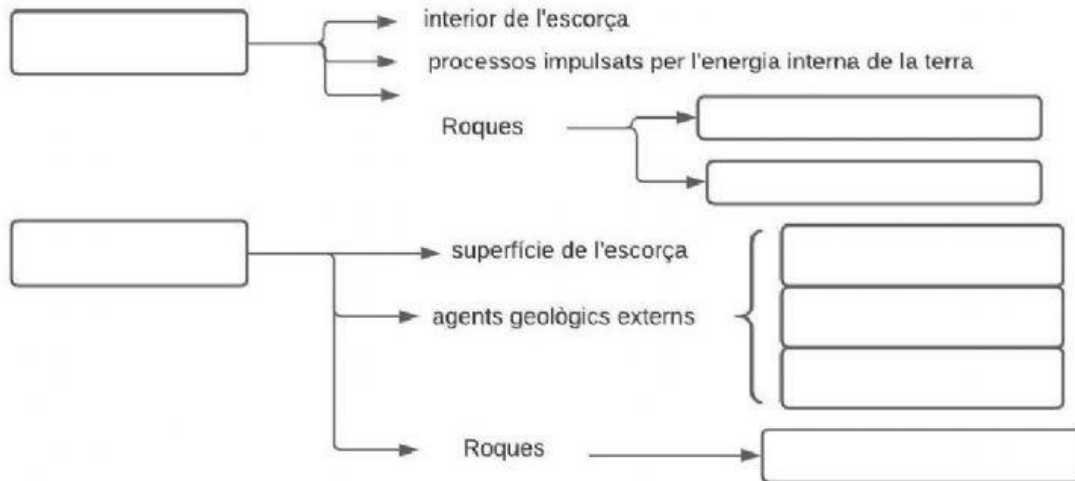
- - és el procés pel qual les partícules dels minerals s'ordenen tridimensionalment en estructures cristal·lines
 - Com més lent és el procés → més són els cristalls.

QUÈ ÉS UNA ROCA?

- És un agregat d'un o diversos tipus de

- Les propietats de la roca depèn
 - que componen la roca
 - de formació de la roca

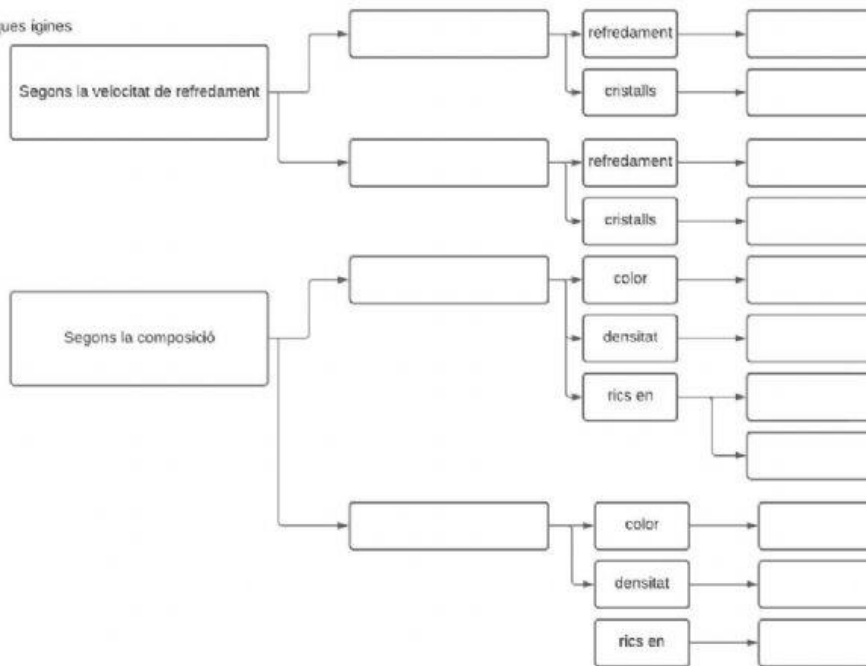
Les roques es formen per processos geològics



ROQUES ÍGNIES

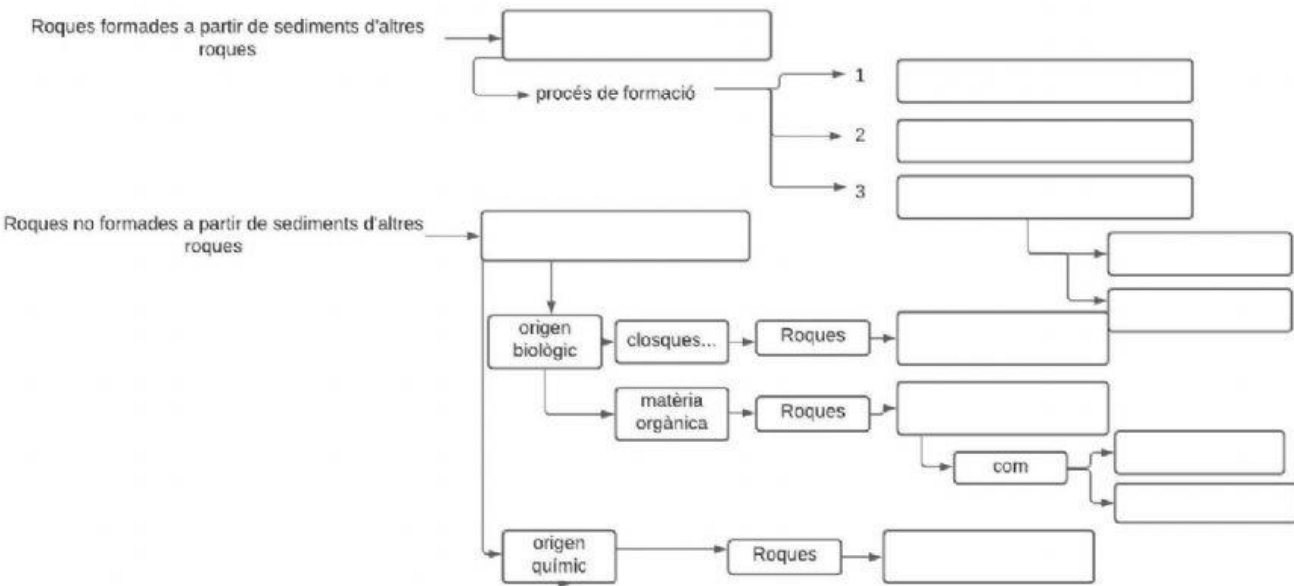
Són el resultat del refredament i la solidificació del que es forma entre les capes superior del mantell i les capes inferiors de l'escorça

Roques ígnes



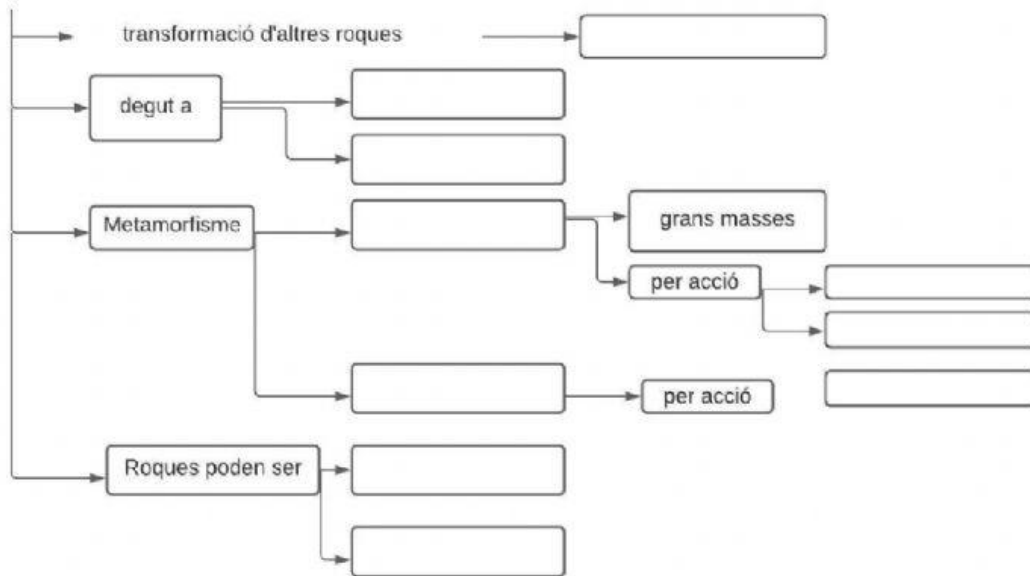
ROQUES SEDIMENTÀRIES

- S'originen a la superfície de la terra per processos geològics externs



ROQUES METAMÒRFIQUES

- S'originen per processos geològics intern

Roques metamòrfiques

LES ROQUES CANVIEN AL LLARG DEL TEMPS

