

## PREGUNTA MÁIS FRECUENTE (FAQ). FAQ2

### FORMACIÓN DAS ROCHAS MAGMÁTICAS.

#### - *¿CÓMO PODE SAIR O MAGMA A SUPERFICIE?*

-



a) Si atopa unha greta sae rapidamente, xeralmente de forma violenta. Isto é o que chamamos un **volcán**. Cando este magma chega a Superficie arrefriase rapidamente. Os minerais que compoñen estas rochas non se distinguen uns doutros. O resultado é unha rocha *homoxénea* a que denominamos **rocha volcánica**, como o **basalto**.



b) Si o magma non atopa unha saída vaise abrindo paso lentamente entre as rochas da Codia. Ao arrefriarse lentamente os minerais fórmanse completamente. O resultado é unha rocha *heteroxénea* composta por minerais observables a simple vista, como sucede co **granito** e outras rochas **plutónicas**.