

LAS ROCAS

están formadas por

se clasifican según su

determinan

Minerales

Origen

Unidades litológicas

que en España son

Terrenos silíceos

Terrenos calizos

Terrenos arcillosos

en

Sedimentarias

Magmáticas o ígneas

Metamórficas

formadas por

que pueden ser

formadas por

formadas por

Litificación

Detríticas

Carbonatadas

Salinas o evaporitas

Carbonosas o energéticas

Consolidación magmática

Metamorfismo

que puede ser

Dinámico

Regional

Térmico

de los

Sedimentos

acumulados en las

Cuencas de sedimentación

que son

Oceánicas

Continental

en profundidad

Intrusivas

que son

Plutónicas

Filonianas

que se localizan en

Emplazamientos

en la superficie terrestre

Extrusivas o volcánicas

para formar

Rocas de origen térmico

Rocas de origen regional

como

Batolitos

Lopolitos

Diques

Sills

Mantos

Coladas