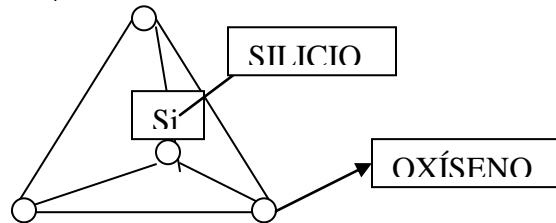


## 2) SILICATOS

Son os minerais máis abundantes da codia terrestre. Constitúen máis do 90% dos minerais da codia. A maioría non se atopan aillados, forman parte das rocas. Están constituídos por silicio (Si) e oxixeno (O). Su estrutura está constituída por tetraedros (pirámides), con o Si no centro e os O nos vértices. Os máis importantes son:



Topacio: presenta variedade esmeralda.

Turmalina: agullas de cor negro.

Micas: moscovita (mica branca), biotita (mica negra) e lepidolita (mica rosa), clorita (mica verde)

Talco: moi suave o tacto, raiase ca uña

Granates

Ortosa: cor crema ou rosa

Hornblenda: de verde a negra

Olivino: cor verde

Minerales do grupo do seixo: seixo leitoso (branco), afumado (oscuro), citrino (amarelo), cristal de roca (transparente), sílex (puntas de frechas antigas), ágata, ónice, ópalo, etc. (todos raian o vidro)