

El proceso de meteorización transforma progresivamente las rocas en suelos residuales, consistiendo típicamente limos arenosos oxidados de color rojizo y arcilla mezclado con fragmentos de roca. La transición de roca a material intermedio y a suelo residual es un proceso continuo a lo largo del tiempo. Sin embargo, la zona de transición de roca sana, roca meteorizada y suelo residual que puede llegar a encontrarse puede ser muy irregular. En el perfil meteorizado algunos suelos pueden revertir a materiales mas duros por procesos de cementación.

Fuente

Escalante R. Apunte de cátedra: Ingeniería de Dragado. Tema 4. Características Físicas de los Suelos.