

Prueba de Textura de Suelo

(Soil Texture Test)

La textura del suelo hace referencia al porcentaje de partículas de arcilla, limo y arena que contiene el suelo
(La arena, el limo y la arcilla son los componentes minerales inorgánicos del suelo).

1. Humedece una muestra de suelo hasta obtener una consistencia similar a la de la plastilina (o plastilina).
 - **PRECAUCIÓN:** Añada agua a gotas y no la humedezca demasiado.
2. Intente formar una bola con la muestra utilizando la palma de tu mano. Si la muestra no se mantiene unida para formar una bola, el suelo está en el **GRUPO 1**.
3. Mueve la bola o hazla rebotar en la palma de tu mano, si la bola se deshace, el suelo está en el **GRUPO 2**.
4. Si se mantiene unida, colócala entre ambas palmas y frótalas enérgicamente. Si la pelota se deshace, la tierra está en el **GRUPO 3**.
5. Si permanece unida, coloca la bola entre el pulgar y el índice. Ejercza presión y frote la muestra suavizándola con el pulgar. Si la muestra se arruga o se rompe, el suelo está en el **GRUPO 4**.
6. Si el suelo es resbaladizo y brillante, con aspecto y tacto de jabón, el suelo está en **GRUPO 5**.

Pista - Si la muestra parece granulada (arena), normalmente estará en el lado izquierdo del grupo. Por ejemplo: Si pertenece al grupo 3 y se siente arenosa, probablemente sea un suelo franco. Si es harinosa y suave, probablemente se trate de un limo o franco limoso.

