



De acuerdo con los materiales que acumula cada tipo de suelo se pueden diferenciar varias capas llamadas horizontes. Arrastre cada uno de los conceptos en el cuadro de cada de las capas.

O

A Zona de lixiviación

E

B Zona de acumulación

C Material parental

D

Es la capa más profunda formada por la roca madre, sin alterar el sustrato rocoso.

Es la capa superficial compuesta con materia orgánica y color oscuro por el humus producido por los microorganismos descomponedores. Permite el paso del agua.

Está formada por la roca madre, pero se encuentra disgregada en fragmentos.

Está capa es pobre en humus y en minerales por lo que es menos oscura que la anterior. Por ejemplo las arcillas, las arenas y las gravas.

Es una capa de color claro porque la cantidad de materia orgánica es menor. Contienen sustancias infiltradas desde el horizonte A.



A continuación encontrará los **componentes del suelo**, que pueden ser sustancias químicas o la **importancia que tiene**. Arrastre cada uno de los conceptos para encontrar los componentes químicos y la importancia del suelo

Componentes Químicos	Importancia del suelo

Potasio (K), fósforo (P),
Calcio (Ca), nitrógeno (N),
Magnesio (Mg)

- Es el hogar de muchos microorganismos útiles que desintegran la materia muerta y nutren el suelo.
- Es el lugar donde crecen y se desarrollan las plantas.
- Puede ser utilizado para la agricultura y ganadería.
- Guarda agua que, después de filtrarse, forma ríos, o lagunas subterráneas.