



El empleo
es de todos

Mintrabajo

EMPRENDEDOR EN PRODUCCION DE CULTIVOS TRANSITORIOS



ROGER MARIMON LOZANO
Ingeniero Agrónomo
Instructor SENA

A. DESARROLLAR OPERACIONES DE PRECOSECHA DE ACUERDO CON LAS RECOMENDACIONES TÉCNICAS DADAS

➤ MANEJO DE SUELOS

➤ SUELOS

Concepto de suelo

El suelo es un componente vital del ambiente natural. Su disponibilidad es limitada y se encuentra constituido por minerales, aire, agua, materia orgánica, macro, meso y micro-organismos que desempeñan procesos fundamentales de tipo biótico y abiótico, cumpliendo funciones indispensables para la sociedad y el planeta (Minambiente, 2016).



Porción más superficial de la corteza terrestre

DE QUE ESTA COMPUESTO EL SUELO?



**LOS SUELOS APORTAN SERVICIOS
ECOSISTÉMICOS QUE PERMITEN LA VIDA
EN LA TIERRA**



Los Suelos se forman por:

Destrucción de la Roca y la Acumulación de materiales distintos a lo largo de los siglos.

Es un proceso que involucra numerosas variantes Físicas Químicas y Bilógicas que da como resultado una disposición en capas bien diferenciadas





2015

Año Internacional
de los Suelos



SUELOS Y BIODIVERSIDAD

LOS SUELOS ALBERGAN UNA CUARTA PARTE DE LA BIODIVERSIDAD DE NUESTRO PLANETA

El suelo es uno de los ecosistemas más complejos de la naturaleza: contiene infinidad de organismos que interactúan y contribuyen a los ciclos globales que hacen posible la vida.



Un suelo sano típico puede contener:



animales vertebrados



lombrices de tierra



nematodos



20-30 especies
de ácaros



50-100 especies
de insectos



Cientos de especies
de hongos



Miles de especies
de bacterias y actinomicetos

Se pueden encontrar más de
1000 especies de invertebrados
en **1 m²** de suelos forestales.



La biodiversidad es esencial
para la **seguridad alimentaria**
y la **nutrición**.

SUELOS SANOS: CLAVE PARA LA SEGURIDAD ALIMENTARIA Y LA NUTRICIÓN PARA TODOS



VIENEN DEL SUELO

Gracias

www.sena.edu.co | SENAComunica ☺☺ | SENAColombiaOficial ☺

Línea de atención al ciudadano: 018000 910270 - Línea de atención empresarial: 018000 910682



El empleo
es de todos

Mintrabajo

