



**Editorial
@becedario**

Nos satisface presentarle la siguiente novedad editorial ya disponible en las mejores librerías especializadas de su zona y que, en particular, podrá adquirir realizando su pedido a nuestra sede de la C/ América, 22. 06010, de Badajoz, o bien a través de nuestra Web: <http://www.abecedario.com.es>.

Creemos que la obra tendrá gran aceptación entre el colectivo al que va destinada, por lo que hemos creído oportuno informarle para que la tenga en cuenta en sus próximos pedidos. Los datos más importantes, relativos a la misma, se encuentran en la ficha siguiente:



ESTUDIO DE SUELOS Y SU ANALÍTICA.

Javier Viguera Rubio, Ángel Albarrán Liso, Fernando Llera Cid, Esther Ferrera Seco, Teodoro García White

NOVEDAD EDITORIAL

ISBN: 84-933414-5-2

124 páginas

Serie: Manuales de apoyo a la docencia universitaria

Cooditado con: Instituto de Ciencias de la Educación (I.C.E.) de la UEx.

- Este volumen, dedicado a la Edafología, es producto del convencimiento de que gran parte de la Edafología, se puede enseñar y aprender en el campo y en el laboratorio.
- Las determinaciones físicas y químicas y la descripción de perfiles de los suelos, resultan absolutamente imprescindibles en una disciplina de Agronomía Aplicada. Con ellas se toma contacto con la realidad de la materia teórica y es la forma más adecuada de presentar las técnicas de análisis y campo y desarrollar el espíritu de observación y de investigación.
- Los métodos para las determinaciones físicas y químicas de los suelos son numerosos y variados, habiendo sido tratados en esta obra aquellos que han sido considerados como más didácticos.
- El libro lleva numerosos anexos que ayudan a interpretar las determinaciones a realizar. Por último, después de cada determinación, se incluye el cálculo de los resultados.

ÍNDICE RESUMIDO:

INTRODUCCIÓN AL ESTUDIO DEL SUELO: Reconocimiento de la zona. Descripción del perfil y toma de muestras. PROPIEDADES FÍSICAS DEL SUELO: Preparación de la muestra. Porcentaje de Elementos Gruesos. Determinación del Color y la Consistencia del suelo. Determinación de la Humedad. Densidad Real. Densidad Aparente. Porosidad. Determinación de la Textura de un suelo. Determinación de la Textura de un suelo. Clases Texturales. Clasificación de tierras para riego. Presencia de Arcillas Expansivas. PROPIEDADES QUÍMICAS DEL SUELO: Determinación potenciométrica del pH del suelo. Determinación del Contenido de Materia Orgánica de un suelo: Método de Walkley-Black. Determinación de la Conductividad Eléctrica de un suelo y del Porcentaje de Saturación. Determinación de los Carbonatos alcalino-térreos de un suelo. Determinación de la Caliza Activa. Obtención de un extracto de tierra para la determinación de los contenidos de algunos elementos asimilables. Determinación de Calcio y Magnesio asimilables de un suelo. Determinación de Sodio y Potasio asimilables de un suelo. Determinación de Nitrógeno Total de un suelo. Determinación del Fósforo Asimilable de un suelo. ANEXOS.



Editorial @becedario
C/América, 22. 06010-Badajoz
Teléfono y Fax: 924224400
email: abecedario@abecedario.com.es
abecedarioes@hotmail.com
<http://www.abecedario.com.es>