



Departamento de
Edafología y Química
Agrícola

AgroSol

Evaluación de suelos por el Clases Agrológicas del USDA (1965) de una determinada región geográfica, utilizando un amplio conjunto de datos ambientales, morfológicos, físicos y químicos de los suelos

El programa se distribuye en dos fases. En una primera se plantean tres preguntas sobre los suelos, su localización y sus factores formadores. En esta etapa previa se pueden obtener bonificaciones para compensar posibles penalizaciones en la fase final de evaluación de los suelos. En la segunda etapa, se procede a la evaluación de las capacidades de uso de los suelos representativos de la zona.

El programa es auto evaluador de forma que califica automáticamente los ejercicios realizados. Se parte de la máxima calificación (10) y las respuestas equivocadas representan una penalización de un punto. Siempre se encuentran disponibles botones de ayuda para que no sea necesario memorizar los conceptos de la clasificación y evaluación de suelos.

El programa se navega siempre con los botones y enlaces contenidos dentro de las pantallas. No utilice nunca los botones estándar de la barra superior e inferior del marco externo del navegador.

Este programa trabaja en tres regiones geográficas distintas.

Cada parte de este programa fue presentada en tres congresos internacionales:

- **SoilCap.html.** Dorronsoro B., García I., Dorronsoro-Díaz C., Díez M., Santos, F., Dorronsoro-Fdez C. "Soil conservation in a changing Europe". 4th International Congress of the European Society for Soil Conservation. 25-28 May 2004. Budapest. Hungary.
- **AgroBloq.html.** Carlos Dorronsoro-Díaz, F. Javier Martínez., F. Javier Lozano, Bernabé Dorronsoro, Manuel Sierra, Carlos Dorronsoro-Fdez I Congreso de la Ciencia del Suelo, 15-18 Junio 2004. Braganza. Portugal.
- **AgroSol.html.** Dorronsoro-Díaz C., Díez M., Sierra M., Dorronsoro B., Simon M., Dorronsoro-Fdez C. "Fourth International Conference on Land Degradation". 2-17 September 2004, Cartagena, Murcia, España.