

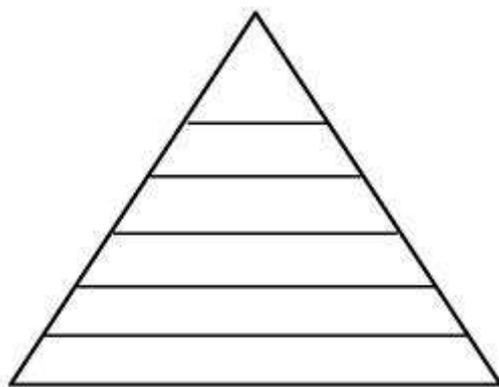
CLASIFICACIÓN ACTUAL DE LOS SUELOS

En la actualidad para clasificar cualquier suelo en todo el mundo se utilizan **dos taxonomías o clasificaciones** aceptadas internacionalmente que son la **Soil Taxonomy** (**clasificación americana** de USDA, United States Department of Agriculture) y la **clasificación europea** de suelos elaborada por la **FAO** (También llamada WRB, Base referencial mundial para recursos del suelo). En los primeros tiempos las clasificaciones eran locales. Por ejemplo, había una clasificación francesa, clasificación inglesa, etc.).

Las dos clasificaciones actuales están **basadas en características de los suelos medidas objetivamente y exactamente cuantificadas**. En el caso de la Soil Taxonomy se tienen además en cuenta aspectos climáticos tales como regímenes de humedad y temperatura.

Ambas clasificaciones, sobre todo la americana, son de **tipo piramidal** con pocas unidades superiores y a medida que descendemos en la pirámide encontramos subtipos de suelos cada vez más numerosos y concretos (nombrados con calificadores que se añaden como apellidos al nombre).

La clasificación americana tiene una pirámide como la representada en el esquema:



Orden (Se describen 12 órdenes)

Suborden

Gran grupo
Subgrupo

Familia
Serie (Se llega a más de 22000 tipos de suelo)

La clasificación europea solo tiene dos escalones



En ambas clasificaciones hay un grupo de trabajo de edafólogos que editan **nuevas versiones** periódicamente conforme se va avanzando en el estudio de los suelos. Estas taxonomías **son algo vivo, en constante evolución**.

Ejemplos:

USDA
Ortent
Calcid
Fluvent

FAO
Regosol
Calcisol
Fluvisol