

I.- Introducción

Este Tesauro de Geología es el resultado de una colaboración entre el Centro de Información y Documentación Científica del Consejo Superior de Investigaciones Científicas (CINDOC- CSIC) y la Universidad Carlos III de Madrid. Constituye el trabajo de investigación de la Tesina de Fin de Máster de Información y Documentación en su VI edición.

Para la elaboración de este Tesauro se ha partido del listado de términos relacionados con Ciencias de la Tierra procedente de la Base de Datos ICYT del CSIC. El periodo de cobertura de esta base es de 1979 hasta la actualidad.

El objetivo del trabajo es la creación de un Tesauro de Geología, nutrido exclusivamente con los términos procedentes de la Base de Datos ICYT. Este vocabulario procede de la literatura geológica científica en español y evidentemente no cubre todos los aspectos de la geología, lo que conlleva importantes limitaciones a la hora de jerarquizar términos y de presentar un Tesauro completo y uniforme. Se ofrece en tres idiomas español, francés e inglés.

La finalidad de este Tesauro de Geología es estructurar la terminología utilizada en la disciplina de la Geología para ser utilizado en la Base de Datos ICYT del CINDOC como instrumento de control de vocabulario, y su difusión y utilización ayudaran a realizar búsquedas bibliográficas y mejorar la indización de los nuevos documentos que se introduzcan.

II.- Metodología de elaboración del Tesauro

La metodología seguida para la elaboración del Tesauro consta de los siguientes pasos:

1.- La primera etapa del trabajo ha consistido en separar en tres grupos los términos de partida:

- Términos puramente geológicos
- Términos que sin ser geológicos pueden tener relación con la Geología y son susceptibles de aparecer en publicaciones de dicha materia.
- Términos no geológicos, los cuales fueron eliminados

2.- En la siguiente etapa se distribuyeron los términos según áreas temáticas previamente seleccionadas. Una vez agrupados los términos en sus respectivas áreas temáticas, se procedió a la determinación de las equivalencias semánticas (términos sinónimos).

3.- Posteriormente, se procedió a elegir uno de los términos como representativo del concepto adjudicándole la categoría de descriptor ó término preferido. El resto de los términos equivalentes se remitirán al principal mediante la orden USE.

La existencia de términos sinónimos no preferidos se indica mediante la orden UP acompañando a su término preferido.

Ejemplo: Término preferido o descriptor “Jurásico medio”
Término sinónimo no preferido “Dogger”

En la presentación del tesauro figurará:

Descriptor: Jurásico medio
UP: Dogger

Descriptor: Dogger
USE: Jurásico medio