



APAT

Agenzia per la protezione dell'ambiente e per i servizi tecnici

Dipartimento per le attività bibliotecarie,  
documentali e per l'informazione



## WORKSHOP W-05

I luoghi e i modi della informazione sulle Scienze della Terra: dalla biblioteca al web.

*Rimini, 11 Settembre 2007*



# ThIST

## il Thesaurus Italiano di Scienze della Terra

Luca Olivetta

*(APAT- Servizio Biblioteca e Documentazione)*



APAT

Agenzia per la protezione dell'ambiente e per i servizi tecnici

Dipartimento per le attività bibliotecarie,  
documentali e per l'informazione



## COSA È IL ThIST?

È lo strumento terminologico standardizzato per l'organizzazione della conoscenza nell'ambito delle Scienze della Terra.

È prodotto e gestito dalla Biblioteca APAT.

### Caratteristiche principali:

- bilingue (italiano e inglese)
- 10350 descrittori
- 103850 relazioni tra descrittori



APAT

Agenzia per la protezione dell'ambiente e per i servizi tecnici

Dipartimento per le attività bibliotecarie,  
documentali e per l'informazione



## DOVE VIENE UTILIZZATO?

### Correntemente il ThIST è utilizzato:

- nell'organizzazione del materiale bibliografico e cartografico posseduto dalla Biblioteca APAT, in base al suo contenuto concettuale (*indicizzazione semantica*);
- nel recupero da parte dell'utenza, delle informazioni ad esso relative (*Information retrieval*) attraverso l'Online Public Access Catalogue (OPAC) dell'APAT. [opacnew.apat.it/SebinaOpac/Opac](http://opacnew.apat.it/SebinaOpac/Opac)



APAT

Agenzia per la protezione dell'ambiente e per i servizi tecnici

Dipartimento per le attività bibliotecarie,  
documentali e per l'informazione



## COME NASCE IL ThIST?

### Struttura e base semantica:

- GeoRef Thesaurus /American Geological Institute
- Multilingual Thesaurus of Geosciences / International Union of Geological Sciences – IUGS (1996)
- Thesaurus CNR (1997)

### Fonti di aggiornamento e integrazione

- 1992-1995: Banca dati Biblioteca DSTN (progetto GEODOC)
- 2000: Gruppo di lavoro di esperti (Biblioteca e Servizi DSTN )



**APAT**

**Agenzia per la protezione dell'ambiente e per i servizi tecnici**

Dipartimento per le attività bibliotecarie,  
documentali e per l'informazione



## **ThIST ONLINE**

Da poco più di un mese, il ThIST è anche consultabile in linea attraverso un link all'interno del nuovo sito web della Biblioteca APAT.

[www.biblioteca.apat.gov.it/site/it-IT/Sezioni/Servizi/Thist\\_on-line](http://www.biblioteca.apat.gov.it/site/it-IT/Sezioni/Servizi/Thist_on-line)

### **Principali obiettivi:**

- diffusione dello standard terminologico di settore;
- raccolta di suggerimenti da parte degli addetti ai lavori per aggiornare ed integrare il thesaurus.



**APAT**

**Agenzia per la protezione dell'ambiente e per i servizi tecnici**

Dipartimento per le attività bibliotecarie,  
documentali e per l'informazione



## **QUALI DESTINAZIONI D'USO PER IL ThIST?**

- **Standard terminologico di riferimento e strumento di controllo per la comunità scientifica italiana afferente alle Scienze della Terra**
- **Indicizzazione di risorse digitali e non in architetture legate a domini che abbiano attinenza con le Scienze della Terra (SINAnet, Sistema delle Agenzie Ambientali, etc.)**
- **Riferimento terminologico per i campi parole chiave dei metadati in sistemi informativi digitali di tipo territoriale.**
- **Repertorio per la compilazione di schede museali di beni naturalistici.**



**APAT**

**Agenzia per la protezione dell'ambiente e per i servizi tecnici**

Dipartimento per le attività bibliotecarie,  
documentali e per l'informazione



## PROGETTI A MEDIO TERMINE PER IL ThIST

### Revisione strutturale:

- Sviluppo di una nuova struttura gerarchica a faccette e conseguente riorganizzazione dell'intera base terminologica.
- Omogeneizzazione della struttura del ThIST con quella del Thesaurus Multilingue di Scienze della Terra (Multilingual Geosciences Thesaurus, MTG) in corso di elaborazione.



APAT

Agenzia per la protezione dell'ambiente e per i servizi tecnici

Dipartimento per le attività bibliotecarie,  
documentali e per l'informazione



Per informazioni, contatti, scambi di idee:

[luca.olivetta@apat.it](mailto:luca.olivetta@apat.it)

*Grazie!*