

# Banca dati "ARCHIGEO"

[www.archigeoitalia.it](http://www.archigeoitalia.it)

Al fine di consentire una organica e globale consultazione in tempo reale di tutte le informazioni relative ad un particolare soggetto, argomento o denominazione geografica, è stato realizzato un **archivio informatico di tutti i riferimenti bibliografici** relativi agli articoli pubblicati in **tutte le riviste italiane** a carattere geologico, qui a fianco elencate, per un totale di circa **50.000 articoli** (aggiornate in tempo reale).

ARCHIGEO si rivolge a un Utente non necessariamente esperto di informatica, pertanto il suo uso è estremamente semplice e intuitivo, essendo concepito per una diretta interazione utente-banca dati mediante web-browser.

L'elenco che segue riporta i titoli attualmente pubblicati, ma di ciascuna rivista sono state catalogate anche tutte le edizioni precedenti sotto un titolo diverso, fin dal primo fascicolo.



*Per scoprire le potenzialità di gestione e la quantità di informazioni reperibili nella banca dati, richiedete un accesso gratuito all'indirizzo:*

<http://www.archigeoitalia.it/comefunziona.php>



L'archivio Archigeo è costituito da:

un Data Base contenente per ogni articolo delle riviste analizzate le seguenti informazioni: Autori, Anno, Titolo, Rivista (volume, fascicolo, pagine), Località, Regioni, Parole chiave.

Data l'importanza delle Parole chiave, introdotte soltanto in tempi recenti, è stata effettuata un'analisi critica di ogni singolo articolo delle intere riviste dal loro primo anno di pubblicazione, per estrarre quelle adeguate a caratterizzarne più compiutamente il contenuto, in conformità alla terminologia adottata dal Thesaurus Italiano di Scienze della Terra (Milano, 1997), ulteriormente aggiornata;

un Sistema di gestione e consultazione, web-based appositamente realizzato e protetto, che permette tutte le operazioni di consultazione e l'editing parziale dei dati, in modo efficiente e di facile utilizzo, attraverso un semplice software di navigazione Internet tipo Mozilla Firefox o Internet Explorer.

In particolare sono possibili ricerche incrociate fra tutte le informazioni fornite, anche per contenuto parziale e condizioni complesse. L'Utente è guidato nelle varie operazioni da un sistema a menu dotato di appositi tasti di aiuto sempre disponibili. Oltre alle funzioni di consultazione al video, sono disponibili stampe relative alle singole schede complete degli articoli selezionati o in forma di stringa bibliografica. E' inoltre reperibile tutta la cartografia pubblicata nelle riviste, non esclusivamente allegata fuori testo, con l'eventuale valore numerico della scala di riferimento.

## GEOLOGIA GENERALE (~ 35.000 articoli)

- Acta Naturalia de "l'Ateneo Parmense"
- Acta Vulcanologica
- Annales Tectonicae
- Annals of Geophysics
- Atti Accademia dei Lincei - Rend.
- Atti Società Toscana di Scienze Naturali
- Atti Ticinensi di Scienze della Terra
- Bollettino del Servizio Geologico d'Italia
- Bollettino della Società Geologica Italiana
- Bollettino della Società Paleontologica Italiana
- GeoActa
- Geografia Fisica e Dinamica del Quaternaria
- Geologica Romana
- Giornale di Geologia
- Il Quaternario
- Italian Journal of Geosciences
- Journal of Cultural Heritage
- Journal of Mediterranean Earth Sciences
- Memorie della Società Geologica Italiana
- Memorie descrittive della Carta Geologica d'Italia
- Memorie di Scienze Geologiche
- Mineralogica et Petrographica Acta
- Ofioliti
- Palaeontographia Italica
- Periodico di Mineralogia
- Quaderni di Geodinamica Alpina e Quaternaria
- Rendiconti della Società Geologica Italiana
- Rendiconti online della Società Geologica Italiana
- Rivista Italiana di Paleontologia e Stratigrafia
- Studi Geologici Camerti

## GEOLOGIA APPLICATA (~ 15.000 articoli)

- Acque Sotterranee
- Aqua mundi
- Documenti del territorio
- GEAM e IGEA
- Geologia Applicata e Idrogeologia
- Geologia dell'ambiente
- Geologia tecnica & ambientale
- Italian Journal of Engineering Geological Environment
- Memorie dell'Istituto di Geologia Applicata di Napoli
- Quaderni di Geologia applicata
- Quarry and Construction
- Rivista Italiana di Geotecnica
- Rivista Italiana di Telerilevamento
- Studi costieri