# Computers and Geosciences

<https://ou-publier.cirad.fr/node/4547>

**Editeur commercial :** Elsevier (Pays-Bas)

**Site Web :** <http://www.journals.elsevier.com/computers-and-geosciences>
**Informations aux auteurs :** <http://www.elsevier.com/journals/computers-and-geosciences/0098-3004/guide-for-authors>

**Présentation de la revue**
**Langue originale :**

*Computers & Geosciences* publishes high impact, original research at the interface between Computer Sciences and Geosciences. Publications should apply modern computer science paradigms, whether computational or informatics-based, to address problems in the geoscience:.

* Computational/informatics elements may include: computational methods; algorithms; data models; database retrieval; information retrieval; near and remote sensing data analysis; data processing; artificial intelligence; computer graphics; computer visualization; programming languages; parallel systems; distributed systems; the World-Wide Web; social media; ontologies; and software engineering.
* Geoscientific topics of interest include: mineralogy; petrology; geochemistry; geomorphology; paleontology; stratigraphy; structural geology; sedimentology; hydrology; hydrogeology; oceanography; atmospheric sciences; climatology; meteorology; geophysics; geomatics; seismology; geodesy; paleogeography; environmental science; soil science; glaciology.
* Other fields may be considered but are not regarded as a priority.

**Thèmes :**
Sciences de la terre
Modélisation
Mathématiques, informatique

**Libre accès :** Libre accès optionnel payant

**Langues :** Anglais

**Notoriété :**
A Comité de lecture avec SCImago Journal Rank (SJR)
A Comité de lecture avec Facteur d'impact (FI)

**Informations générales**
**Titre abrégé (ISO) :** Comput. Geosci.
**ISSN :** 0098-3004 (ISSN-L); 0098-3004 (Papier); 1873-7803 (Electronique)
**Périodicité :** 12 n°/an (Mensuel)
**Informations complémentaires :**

Embargo : 24 mois après publication de l'article, la version post-print peut être déposée sur une archive ouverte (ex : Agritrop).

**Types d'articles :** Articles de recherche, Articles de synthèse, Analyses d'ouvrages, Articles courts, Numéros thématiques, Lettres

**Frais de publication :** Non
**Coût du libre accès optionnel :** 3630 $. Pour les Ciradiens, aucun coût à payer suite à un accord national pour la période 2024-2027 (https://intranet-dist.cirad.fr/publier/choisir-la-revue/accords-cirad-editeurs) (mise à jour le 07/02/2025)

**Données de la recherche**
**Politique d'accès aux données de la recherche :** Dépôt obligatoire
**Entrepôts de données recommandés par la revue :** <https://www.elsevier.com/authors/author-resources/research-data/data-base-linking#repositories>

Mise à jour le 07/02/2025 © Cirad, 2025