# Computers and Electronics in Agriculture

<https://ou-publier.cirad.fr/node/3342>

**Editeur commercial :** Elsevier (Pays-Bas)  
  
**Site Web :** <http://www.journals.elsevier.com/computers-and-electronics-in-agriculture/>  
**Informations aux auteurs :** <http://www.elsevier.com/wps/find/journaldescription.cws_home/503304/authorinstructions>  
  
**Présentation de la revue**  
**Langue originale :**

Computers and Electronics in Agriculture provides international coverage of advances in the application of computer hardware, software and electronic instrumentation and control systems to agriculture, forestry and related industries. The latter include horticulture (in both its food and amenity aspects), forest products, aquaculture, animal/livestock science, veterinary medicine and food processing.

The journal publishes original papers, reviews, applications notes and book reviews on topics including computerized decision-support aids (e.g., expert systems and simulation models) pertaining to any aspect of the aforementioned industries; electronic monitoring or control of any aspect of livestock/crop production (e.g. soil and water, environment, growth, health, waste products) and post-harvest operations (such as drying, storage, production assessment, trimming and dissection of plant and animal material). Relevant areas of technology include artificial intelligence, sensors, machine vision, robotics and simulation modelling.

**Thèmes :**   
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. Electron. Agric.  
**ISSN :** 0168-1699 (ISSN-L); 0168-1699 (Papier); 1872-7107 (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 :** Numéros thématiques, Notes de recherche, Articles de recherche, Articles de synthèse, Analyses d'ouvrages  
  
**Frais de publication :** Non  
**Coût du libre accès optionnel :** 3760$ (mise à jour le 01/01/2021)  
  
**Données de la recherche**  
**Politique d'accès aux données de la recherche :** Dépôt recommandé  
**Entrepôts de données recommandés par la revue :** <https://www.elsevier.com/authors/author-resources/research-data/data-base-linking#repositories>  
  
Mise à jour le 22/06/2023 © Cirad, 2024