# Developmental Biology

<https://ou-publier.cirad.fr/index.php/node/5124>

**Editeur scientifique :** Society for Developmental Biology (Etats-Unis)  
**Editeur commercial :** Elsevier (Pays-Bas)  
  
**Site Web :** <https://www.sciencedirect.com/journal/developmental-biology>  
**Informations aux auteurs :** <https://www.sciencedirect.com/journal/developmental-biology/publish/guide-for-authors>  
  
**Présentation de la revue**  
**Langue originale :**

Developmental Biology publishes original research on mechanisms of development, differentiation, growth, homeostasis and regeneration in animals and plants at the molecular, cellular, genetic and evolutionary levels. Areas of particular emphasis include transcriptional control mechanisms, embryonic patterning, cell-cell interactions, growth factors and signal transduction, and regulatory hierarchies in developing plants and animals.

Research Areas Include:

* Regulation of stem cells and regeneration
* Gene regulatory networks
* Morphogenesis and self organization
* Differentiation in vivo and in vitro (organoids)
* Growth factors and oncogenes
* Genetics and epigenetics of development
* Evolution of developmental control
* Analysis of development at the single cell level

**Thèmes :**   
Génétique, biotech., biol. mol. : multidiscip.  
Génétique végétale  
Génétique animale  
Hérédité, évol., phylogénie  
  
**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) :** Dev. Biol.  
**ISSN :** 0012-1606 (ISSN-L); 0012-1606 (Papier); 1095-564X (Electronique)  
**Périodicité :** 12 n°/an (Mensuel)  
**Informations complémentaires :**

Embargo : 12 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, Articles courts, Articles techniques, Commentaires, Opinions  
  
**Frais de publication :** Non  
**Coût du libre accès optionnel :** 3430 $. 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 07/11/2024)  
  
**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 07/11/2024 © Cirad, 2024