

Organisation et classification du règne animal

par **Géraldine Véron**

1. Bases générales de la classification animale

- Nomenclature et catégories taxonomiques
- Principes et critères de classification
- Méthodes et recherche de critères (caractères morpho-anatomiques, chromosomes, phylogénie moléculaire)
- Traitement des données et construction des arbres phylogénétiques

2. Les plans d'organisation animaux

- Protozoaires (eucaryotes unicellulaires ou protistes)
- Métazoaires
- Parazoaires : spongiaires
- Mésozoaires
- Eumétazoaires : diblastiques et triblastiques

3. Classification du règne animal

- Approche structurée et hiérarchique fondée sur les groupes taxonomiques, basée sur les données phylogénétiques contemporaines

Annexes

- Introduction à la systématique animale
- Lexique, bibliographie, index