

Biologie

Titre(s) : Biologie

Auteur(s) : Bresnick, Stephen D.

Autre(s) responsabilité(s) : Delorme, Pierre (Traducteur)
Évrard, Charles-Marie (1926-....) (Éditeur scientifique)
Bouharmont, Jules (1929-....) (Éditeur scientifique)

Editeur, producteur : Bruxelles : De Boeck, 2004

Description matérielle : 1 vol. 318 p. : ill., couv. ill. ; 25 cm

Collection : En bref...

ISBN : 978-2-8041-4409-8

Appartient à la collection : En bref...

Classification décimale Dewey : 574

Résumé ou extrait : BIOLOGIE CELLULAIRE ET MOLECULAIRE - Enzymes - Photosynthèse, métabolisme cellulaire et respiration cellulaire - Fonctions et structure de l'ADN - Expression des gènes : de l'ADN à la protéine - Microbiologie - La cellule eucaryote - Cellules et tissus spécialisés des vertébrés
PHYSIOLOGIE - Le système nerveux - Le système endocrinien - Le système circulatoire - Le système immunitaire - Le système digestif - Le système excréteur - Les muscles et le système squelettique - Le système respiratoire - La peau - Le système reproducteur - Développement
GENETIQUE, EVOLUTION ET BOTANIQUE - Génétique - Evolution - Une vue d'ensemble de la botanique
Indispensable à l'apprentissage et à la révision, cet ouvrage traite des concepts fondamentaux de la biologie cellulaire et moléculaire, de la physiologie, de la génétique et de l'évolution, tant dans le règne animal que chez les végétaux et les micro-organismes. Tous les moyens didactiques sont mis à profit pour offrir à l'étudiant un condensé de la matière enseignée dans un cours de biologie générale : un style clair et efficace, des schémas sobres et récapitulatifs, des tableaux synthétiques. En fin de volume, des questions, accompagnées de leur solution, offrent au lecteur la possibilité de vérifier sa bonne compréhension de la matière. [4ème de couv.]

Sujet(s) : Cytologie Biologie moléculaire Physiologie Génétique Évolution (biologie) Botanique Biologie

Sujet - Nom commun : Sciences de la vie