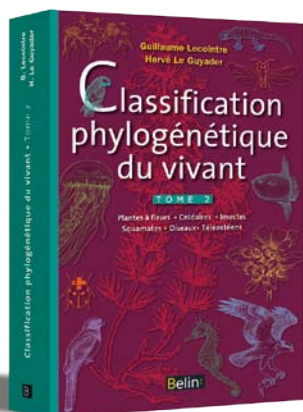


La sélection de livres

■ POUR LA SCIENCE

À l'occasion de son numéro spécial sur l'évolution humaine, voici une sélection de livres de référence sur l'évolution et la paléontologie humaine. Devenez incollable sur la théorie de l'évolution, Darwin, l'homme de Neandertal ...



Classification phylogénétique du vivant Tome 2

Guillaume Lecointre, Hervé Le Guyader

Réf. 70113456

Cet ouvrage vient compléter le tome 1, devenu une référence sur le sujet. Six grands groupes y sont présentés sur la base des connaissances les plus récentes : les plantes à fleurs, les oiseaux, les insectes, les lézards et serpents, les cnidaires et les poissons osseux.

Éditions Belin 2013 – 608 pages – 39,90 € - 978-2-7011-3456-7

Et aussi : *Classification phylogénétique du vivant Tome 1 – 3^e édition*, Guillaume Lecointre, Hervé Le Guyader

560 pages – 43 € - ISBN 978-2-7011-4273-9

Guide critique de l'évolution

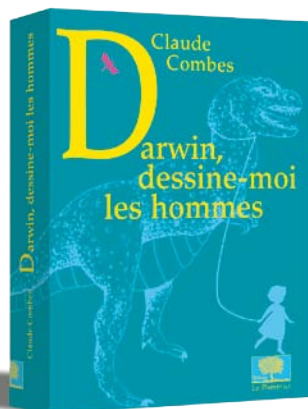
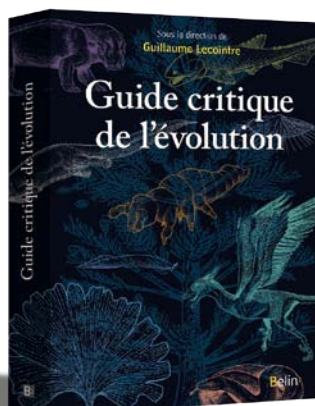
Corinne Fortin, Guillaume Lecointre,

Marie-Laure Le Louarn Bonnet, Gérard Guillot

Réf. 70114797

Cet ouvrage présente le cadre théorique – scientifique, épistémologique et historique – de la théorie de l'évolution et donne les clés pour contrer les nombreuses attaques dont elle fait l'objet. Accompagné de plus de deux cents reconstitutions d'animaux et de paysages, il fournit, en outre, de nombreux exemples illustrant la sélection naturelle, l'adaptation, l'apparition des espèces, etc.

Éditions Belin 2009 – 576 pages – 36,05 € - ISBN 978-2-7011-4797-0



Darwin, dessine-moi les hommes

Claude Combes

Réf. 74650300*

« Yin me demanda un jour de lui dire qui avait dessiné les hommes, mais elle voulait aussi savoir qui avait dessiné les dinosaures, les chevaux et... les moutons bien sûr. Alors, j'ai parcouru avec elle l'histoire du vivant, cette histoire que l'on appelle évolution, et qui aurait pu, disent les savants, ne jamais exister. Une histoire grandiose qui a donné aux humains la capacité de poser des questions sans perdre celle de s'émerveiller. »

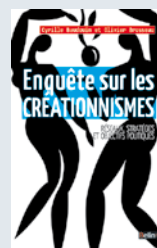
Éditions Le Pommier – 528 pages – 25 € - ISBN 978-2-7465-0300-7

Enquête sur les créationnismes

Réseaux, stratégies et objectifs politiques

Olivier Brosseau, Cyrille Baudouin

Réf. 70115795



Fruit d'une enquête minutieuse et riche d'interviews de grands spécialistes (biologistes, cosmologistes, sociologues, philosophes, etc.), cet ouvrage est à la

fois un recueil d'informations sur les créationnismes et un outil indispensable pour exercer son esprit critique dès lors que la science est convoquée pour justifier des positions politiques.

Éditions Belin 2013

336 pages – 21,50 € - ISBN 978-2-7011-5795-5

Les gènes voyageurs

Éric Baptiste

Réf. 70115885



Savez-vous que l'échangisme est une pratique très répandue chez les microbes ? Que plantes et animaux deviennent en partie ce qu'ils mangent ? Ces phénomènes sont dus à

des voyages de gènes qui transforment en profondeur le vivant. Une découverte récente qui pourrait bien révolutionner les sciences de l'évolution...

Éditions Belin 2013

192 pages – 19,50 € - ISBN 978-2-7011-5885-3

Darwin viendra-t-il ?

Luc Périno

Réf. 74650386*



Le samedi 30 juin 1860, quelques mois après sa publication retentissante, *L'Origine des espèces* doit être soumise à la critique de l'Église anglicane et de l'Académie des

sciences, toutes deux hostiles à la théorie de la sélection naturelle. Le débat s'annonce agité. Toutes les personnalités scientifiques, politiques, ecclésiastiques et artistiques du royaume s'y annoncent. Darwin, l'auteur du livre, viendra-t-il en personne ?

Éditions Le Pommier 2008

462 pages – 23 € - ISBN 978-2-7465-0386-1

En partenariat avec les éditeurs

Belin:
ÉDITEUR INDÉPENDANT
DEPUIS 1777

Le Pommier

Pour commander ces ouvrages www.pourlascience.fr/librairie*

ou en renvoyant le bon de commande ci-contre.

* Pour commander les titres édités par Le Pommier : www.editions-belin.fr

Dialogue sur l'émergence

Rémy Lestienne

Réf. 74650585*



Comment expliquer l'apparition de nouveautés radicales dans la nature, telles que la vie ou la conscience ? Le livre nous promène dans différents domaines de la science : physique statistique, chimie, biologie de l'évolution, neurosciences..., dans lesquels la question de l'émergence se pose avec une acuité particulière.

Éditions Le Pommier 2012

288 pages – 23 € - ISBN 978-2-7465-0584-1

Les voies de l'émergence

Introduction à la théorie des unités de niveau d'intégration

Chomin Cunchillos

Réf. 70119208



Rendre justice à l'un des plus grands biologistes théoriciens du xx^e siècle – Fausto Cordon (1909-1999) – en diffusant le fruit de ses

réflexions dans la communauté des biologistes, historiens des sciences et philosophes : c'est l'objectif de cet ouvrage. Ses principaux travaux et leurs développements les plus récents y sont exposés.

Éditions Belin 2014

320 pages – 35 € - ISBN 978-2-7011-9208-6

Comment la vie a commencé

Alexandre Meinesz

Réf. 70115911



D'où vient la vie ? Comment est-elle apparue sur Terre ? Quels ont été les premiers organismes vivants ? Comment l'évolution a-t-elle sculpté le vivant au fil du temps ? En

s'appuyant sur les découvertes les plus récentes, l'auteur aborde les mystères de la vie avec un éclairage original sur l'évolution du vivant.

Éditions Belin 2011 (2^e édition)

432 pages – 19,30 € - ISBN 978-2-7011-5911-9

Des chiens et des humains

Dominique Guillo

Réf. 74650560*



Comment expliquer la relation si particulière que les humains entretiennent avec les chiens ? Pourquoi trouve-t-on des chiens depuis les origines dans

presque toutes les sociétés, tantôt considérés comme les êtres les plus vils, tantôt traités comme les amis les plus intimes ? D'où viennent-ils ? Qu'ont-ils dans la tête ? Pourquoi leur parlons-nous ? Force est de constater que nous formons avec eux depuis les origines une véritable société.

Éditions Le Pommier 2011

356 pages – 9,90 € - ISBN 978-2-7465-0560-5

La vie, et alors ?

Débats passionnés d'hier et d'aujourd'hui

Jean-Jacques Kupiec (Dir.)

Réf. 70116148



Sous la plume de grands spécialistes, ce livre réussit le tour de force de fournir à la fois une histoire critique, synthétique et accessible des sciences la vie, et un

instantané des débats passionnés qui, en ce début de xxi^e siècle, traversent cette discipline en pleine ébullition.

Éditions Belin 2013

416 pages – 23,50 € - ISBN 978-2-7011-6148-8

À LIRE AUSSI



Qu'est-il arrivé à l'homme de Néandertal ?

Bruno Maureille

Réf. 74650389*

Éditions Le Pommier 2008

64 pages – 4,99 € - ISBN 978-2-7465-0389-2



Les dinosaures sont-ils un échec de l'évolution ?

Eric Buffetaut

Réf. 74650385*

Éditions Le Pommier 2008

64 pages – 4,99 € - ISBN 978-2-7465-0385-4



Qui étaient vraiment nos lointains ancêtres ?

Bruno Maureille et Pascal Muraille

Réf. 74650234*

Éditions Le Pommier 2005

64 pages – 4,99 € - ISBN 978-2-7465-0234-5



Darwin, l'homme qui osa...

Catherine Bousquet

Réf. 70115119

Éditions Belin 2009

160 pages – 7,05 € - ISBN 978-2-7011-5119-9

BON DE COMMANDE

À retourner accompagné de votre règlement à :

Groupe Pour la Science • 628 avenue du Grain d'Or • 41350 Vineuil

☐ Oui, je commande les livres présentés dans la sélection de *Pour la Science*. Je reporte les titres, prix et références à 6 chiffres correspondant aux ouvrages choisis :

Titre	Réf.	Prix
		€
		€
		€
		€
		€
		€
Frais de port (4,90 € France – 12 € étranger)		+
Total à régler		=

J'indique mes coordonnées :

Nom : _____

Prénom : _____

Adresse : _____

C.P. : _____ Ville : _____

Pays : _____ Tél. : _____

E-mail : _____

@ _____

*pour recevoir la newsletter Pour la Science (à remplir en majuscules).

Je choisis mon mode de règlement :

☐ par chèque à l'ordre de *Pour la Science*

☐ par carte bancaire

Numéro _____

Date d'expiration _____

Cryptogramme _____

Signature obligatoire



En application de l'article 27 de la loi du 6 janvier 1978, les informations ci-dessus sont indispensables au traitement de votre commande. Elles peuvent donner lieu à l'exercice du droit d'accès et de rectification auprès du groupe *Pour la Science*. Par notre intermédiaire, vous pouvez être amené à recevoir des propositions d'organismes partenaires. En cas de refus de votre part, merci de cocher la case ci-contre ☐

Tous ces livres sont également disponibles en librairie.