



musée des  
confluences

## Origines, les récits du monde

---

### Bibliographie sélective

---

Service des Ressources documentaires

Contact : [documentation@museedseconfluences.fr](mailto:documentation@museedseconfluences.fr)

Crédit : Statue de Shiva Nataraja « Roi de la danse » et reconstitutions humaines  
Crédit photo : Olivier Garcin, Musée des Confluences.

## Table des matières

1-Des humanités.....	3
2- Les récits des origines de la vie .....	5
3- Origines et évolution de l'Homme – Généralités.....	6
4- Origines et évolution de l'Homme – Fossiles .....	8
5- Origines et évolution de l'Homme – Dinosaurés .....	9
6-Théorie de l'évolution .....	10
7-Evolution de la vie et géologie .....	12
8-Origines de l'univers : cosmogonies.....	13
9-La mesure du temps.....	15
10-Mesurer le ciel et explorer l'univers .....	16
11-Système solaire et formation de la Terre.....	17
12- Origines de l'univers : cosmologie .....	19

## 1-Des humanités

ARSUAGA JUAN LUIS, *Le collier de néandertal / Nos ancêtres à l'ère glaciaire*, sans lieu, Odile Jacob, 2001.

BALZEAU Antoine et Karine BALZEAU, *Guide de survie : sur les traces de Néandertal / Antoine et Karine Balzeau*, sans lieu, Chêne, 2018.

BALZEAU Antoine et Olivier-Marc NADEL, *33 idées reçues sur la préhistoire : Antoine Balzeau, Olivier-Marc Nadel*, sans lieu, Belin ; Impr. SEPEC, coll. « Science à plumes ; Science à plumes », 2018.

BEAUNE Sophie A. de et Antoine BALZEAU, *Notre Préhistoire : la grande aventure de la famille humaine / Sophie A. de Beaune et Antoine Balzeau*, sans lieu, Belin. Paris, 2016.

BON François, *Sapiens / François Bon*, sans lieu, CNRS éditions ; Impr. SEPEC, coll. « À l'oeil nu ; À l'oeil nu » dirigée par Aurore ; Crevecoeur Callias Isabelle, 2019.

BOUSQUET Marc, Claire LEROY et Raphaël LEVEQUE, *Atlas des origines de l'Homme / Marc Bousquet, Raphaël Lévêque, Claire Leroy,... [et al.]*, sans lieu, Éditions du Sens ; impr. en République Tchèque, 2019.

CAVALLI-SFORZA Luigi Luca et Francesco CAVALLI-SFORZA, *Qui sommes-nous ? : une histoire de la diversité humaine / Luca et Francesco Cavalli-Sforza*, sans lieu, A. Michel. Paris, coll. « Bibliothèque Albin Michel ; Sciences d'aujourd'hui » dirigée par Françoise Brun, 1994.

COHEN Claudine, *Nos ancêtres dans les arbres : penser l'évolution humaine / Claudine Cohen*, sans lieu, Seuil, 2021.

COIGNARD Jérôme, *Néandertal et moi / Jérôme Coignard*, sans lieu, Éditions courtes et longues ; Muséum national d'histoire naturelle-Musée de l'Homme, 2018.

CONDEMI Silvana et François SAVATIER, *Dernières nouvelles de Sapiens / Silvana Conde mi ; François Savatier*, sans lieu, Flammarion ; Normandie roto impr., 2018.

CONDEMI Silvana et François SAVATIER, *Néandertal, mon frère / Silvana Conde mi et François Savatier*, sans lieu, Flammarion. [Paris], 2016.

COPPENS Yves, *Évolution / Yves Coppens*, sans lieu, INSEP ; Éditions le Pommier ; Carnets Nord ; Impr. Laballery, coll. « Homo ludens ; Homo ludens (Paris) », 2017.

COPPENS Yves, *Devenir humains / Yves Coppens*, sans lieu, Autrement. Paris, coll. « Manifeste ; Manifeste » dirigée par Camille Chevrillon, 2015.

GUEGUEN Jean-Christophe, *Ecce homo : la formidable histoire de l'humanité / Jean-Christophe Guéguen*, sans lieu, EDP sciences ; Impr. SEPEC, 2018.

HEYER Évelyne, *L'odyssée des gènes / Évelyne Heyer*, sans lieu, Flammarion ; Normandie roto impr., 2020.

HUBLIN Jean-Jacques, *Quand d'autres hommes peuplaient la Terre : nouveaux regards sur nos origines / Jean-Jacques Hublin*, sans lieu, Flammarion. Paris, coll. « Champs ; Champs ; Champs. Sciences » dirigée par Bernard ; Nadel Seytre Olivier-Marc, 2011.

JAUBERT Jacques et Bruno MAUREILLE, *Néandertal / Jacques Jaubert, Bruno Maureille*, sans lieu, Éd. Confluences. [Bordeaux], coll. « Coll. Les petits vocabulaires de la Préhistoire ; Les Petits vocabulaires de la Préhistoire », 2012.

LEROY Pascale et Marylène PATOU-MATHIS, *Madame de Néandertal, journal intime : roman / Pascale Leroy, Marylène Patou-Mathis*, sans lieu, NiL. Paris, 2014.

LEWIS Roy, *Pourquoi j'ai mangé mon père : roman / Roy Lewis*, sans lieu, Actes sud. Arles, coll. « Cactus ; Cactus (Arles) » dirigée par Rita ; Vercors Barisse, 1990.

MACAGNO Gilles, *La longue marche d'Homo sapiens : la fabuleuse histoire du bipède / [texte et dessins de] Gilles Macagno*, sans lieu, Ellipses. Paris, 2005.

PÄÄBO Svante, *Néandertal : à la recherche des génomes perdus / Svante Pääbo*, sans lieu, Actes Sud. Arles, coll. « Babel ; Babel (Arles) » dirigée par Paul ; Chemla Chemla Lise ; Chemla, Françoise, 2017.

PANAFIEU Jean-Baptiste de, *Préhistoire : la grande aventure de l'homme / Jean-Baptiste de Panafieu*, sans lieu, Bayard Jeunesse. Montrouge (Hauts-de-Seine), coll. « Images doc ; Images doc (Collection) » dirigée par Pierre-Marie ; Dutertre Valat Charles ; Welpy, Michael, 2012.

PATOU-MATHIS Marylène, *Qui était Néandertal ? : petite conférence / Marylène Patou-Mathis*, sans lieu, Bayard, coll. « Les petites conférences ; Les Petites conférences », 2020.

PATOU-MATHIS Marylène, *L'homme préhistorique est aussi une femme : une histoire de l'invisibilité des femmes / Marylène Patou-Mathis*, sans lieu, Allary éditions ; Impr. CPI France, 2020.

PICQ Pascal, *Sapiens face à Sapiens / Pascal Picq*, sans lieu, Flammarion ; Impr. Floch, 2019.

PICQ Pascal, *Premier homme / Pascal Picq*, sans lieu, Flammarion. Paris, 2017.

PICQ Pascal, *Premier homme : les dernières découvertes scientifiques expliquées aux enfants / Pascal Picq*, sans lieu, Flammarion jeunesse. Paris, 2017.

PICQ Pascal, *Le retour de madame Néandertal : comment être sapiens ? / Pascal Picq*, sans lieu, Odile Jacob. Paris, 2015.

PICQ Pascal, *Les origines de l'homme expliquées à nos petits-enfants / Pascal Picq*, sans lieu, Éd. du Seuil. Paris, 2010.

PICQ Pascal, *Lucy et l'obscurantisme / Pascal Picq*, sans lieu, O. Jacob. Paris, 2007.

PICQ PASCAL, *Au commencement était l'homme, de Toumaï à Cro-Magnon*, sans lieu, Odile Jacob, 2003.

PIEVANI Telmo et Valéry ZEITOUN, *Le Monde, le grand atlas : Homo Sapiens / Telmo Pievani, Valéry Zeitoun*, sans lieu, Glénat ; impr. en Espagne, 2019.

PINCAS Éric, *Qui a tué Néandertal ? : enquête sur la disparition la plus fascinante de l'histoire de l'humanité / Éric Pincas*, sans lieu, Michalon éditeur ; Corlet impr., 2018.

PUYTORAC Pierre de, *L'homme, coauteur de l'évolution / Pierre de Puytorac*, sans lieu, Éd. Quae. Versailles, 2014.

*Révolution dans nos origines / sous la direction de Jean-François Dortier*, sans lieu, Éditions « Sciences humaines ». Auxerre, 2015.

*L'identité retrouvée : les reconstructions anatomiques d'Élisabeth Daynès : [exposition, Nemours, Musée départemental de préhistoire d'Île-de-France, 1er octobre 2011-23 septembre 2012]*, sans lieu, Musée départemental de préhistoire d'Île-de-France. Nemours, 2011.

## 2- Les récits des origines de la vie

BAUD Claude, Michel JACOT et Irène BRICE, *Art inuit : la sculpture et l'estampe contemporaines des Inuit du Canada / Claude Baud, Irène Brice, Michel Jacot*, sans lieu, Fragments éd.. Paris, 2006.

BROUSSEAU Raymond, Michel COTE, Carine DURAND, Louis GAGNON et LAUGRAND FREDERIC, *Inuit - When words take shape*, sans lieu, Glénat - Grenoble - France. Grenoble, 2002.

BUKU LARRNGAY MULKA, *Saltwater: Yirrkala Bark. Painting of Sea Country. Recognising Indigenous Sea Rights*, sans lieu, Buku Larrngay Mulka - Yirrkala - Australie. Australie, 1999.

COLLECTIF, « Paroles inouïes, contes inuits. N° 22 de la revue La grande Oreille, revue des arts de la parole », 2004.

DEGLI Marine et Olivier MOREL, *L'art aborigène / par Marine Degli & Olivier Morel*, sans lieu, Éd. Courtes et longues. [Paris], coll. « Toutes mes histoires de l'art ; Toutes mes histoires de l'art », 2010.

GIBERT Pierre, *Comment la Bible fut écrite : introduction à l'Ancien et au Nouveau Testament / Pierre Gibert*, sans lieu, Bayard. Montrouge, 2010.

GIBERT Pierre, *L'inconnue du commencement / Pierre Gibert*, sans lieu, Éd. du Seuil. Paris, coll. « La couleur des idées ; La Couleur des idées », 2007.

GREENBLATT Stephen, *Adam et Ève : l'origine sans fin de nos origines / Stephen Greenblatt*, sans lieu, Flammarion, coll. « Libres champs ; Champs ; Libres Champs » dirigée par Marie-Anne de Béro, 2020.

HAVECKER Cyril, *Le temps du rêve : la mémoire du peuple aborigène australien / Cyril Havecker*, sans lieu, Rocher. Monaco, coll. « Le Mail », 2003.

MAHL M., *Poèmes, esquimaux & indiens du grand Nord*, sans lieu, Goudal Michel - Bagnières-de-Bigorre - France ; Musée de l'Arctique, 2000.

NOËL Michel et Jean CHAUMELY, *Histoire de l'art des Inuits du Québec*, sans lieu, Editions Hurtubise HMH Ltée - Montréal (Québec) - Canada, 1998.

NOËL Michel et Sylvie ROBERGE-BLANCHET, *Sila : mythologie et métamorphoses dans l'art inuit / Michel Noël, Sylvie Roberge*, sans lieu, Hurtubise HMH. Montréal (Québec) ; [diff. DNM]. [Paris], 2008.

NORTON Derek et Nigel READING, *Cape Dorset sculpture / [by] Derek Norton, Nigel Reading*, sans lieu, Douglas & McIntyre. Vancouver (C.-B.) ; University of Washington Press. Seattle (Wash.), 2005. Abes.

SALADIN Jean-Christophe, *Les grandes religions pour les nuls / Jean-Christophe Saladin*, sans lieu, First éditions, coll. « Pour les nuls ; Pour les nuls (Paris) » dirigée par Laurence Brunel, 2019. FR-751131015.

YVANOFF Xavier, *Mythes sur l'origine de l'homme / Xavier Yvanoff*, sans lieu, Éd. Errance. Paris, 1998.

*Les mythologies*, sans lieu, Fleurus. Paris, coll. « Encyclopédie junior ; Encyclopédie Fleurus junior », 2014.

*Traces de rêves : peintures sur écorces des Aborigènes d'Australie : [exposition, Genève, Musée d'ethnographie de Genève, MEG Conches, 17 septembre 2010-27 février 2011] / [catalogue] sous la direction de Roberta Colombo Dougoud et Barbara Müller*, sans lieu, Infolio. Gollion, [Paris] ; MEG, Musée d'ethnographie de Genève. Genève, coll. « Collection Sources et témoignages ; Collection Sources et témoignages » dirigée par Roberta ; Müller Colombo Dougoud Barbara ; Musée d'ethnographie, 2010.

*Mythologies / [Raymonde Alluin, France Battacharya, Brigitte Faugère, et al.]*, sans lieu, Fleurus. Paris, coll. « Encyclopédie Fleurus junior ; Encyclopédie Fleurus junior », 2004.

### 3- Origines et évolution de l'Homme – Généralités

BAPTESTE Éric, *Tous entrelacés ! : des gènes aux super-organismes : les réseaux de l'évolution / Éric Bapteste*, sans lieu, Belin ; Impr. SEPEC numérique, 2018.

BOJS Karin, *Ma grande famille : grâce à l'ADN j'ai remonté le temps et découvert comment nos ancêtres sapiens se sont implantés en Europe / Karin Bojs*, sans lieu, les Arènes ; Normandie roto impr., 2020.

CHALINE Jean et Cédric GRIMOULT, *Les sciences de l'évolution et les religions : enjeux scientifiques, politiques, philosophiques et religieux / Jean Chaline, Cédric Grimoult*, sans lieu, Ellipses. Paris, 2011.

COLSON Rob, *La grande galerie des squelettes / [texte, Rob Colson]*, sans lieu, Casterman. Bruxelles, 2014.

COMBES Claude, *Évolution : les grandes questions / Claude Combes*, sans lieu, Éd. le Pommier. Paris, coll. « Poche le Pommier ; Poche (Paris. 2006) », 2010.

DUPONT Clémence, *La grande expédition / Clémence Dupont*, sans lieu, l'Agrume, 2017.

FICHOU Bertrand, *La naissance du monde en cent épisodes / écrit par Bertrand Fichou*, sans lieu, Bayard jeunesse, 2020.

FLAMANT Frédéric, *De l'oeuf à la poule : introduction à la biologie moléculaire du développement embryonnaire / Frédéric Flamant*, sans lieu, Belin-"Pour la science". Paris, coll. « Regards sur la science ; Regards sur la science », 2001.

JACQUARD Albert, *La légende de la vie / Albert Jacquard*, sans lieu, Flammarion. Paris, 1992.

KARSENTI Eric, *Aux sources de la vie / Éric Karsenti*, sans lieu, Flammarion ; Normandie roto impr., 2018.

LEMIRE LAURENT et PICQ PASCAL, *À la recherche de l'homme / Pascal Picq, Laurent Lemire*, sans lieu, Nil éditions - Paris - France. Paris, 2002.

MACAGNO Gilles, *Une histoire de la vie : 4 milliards d'années / Gilles Macagno*, sans lieu, Ellipses. Paris, 1999..

MAUREL Marie-Christine, *Les origines de la vie / Marie-Christine Maurel*, sans lieu, le Pommier. Paris, coll. « Poche-le Pommier ! ; Poche (Paris. 2006) », 2017.

NAISH Darren, *Évolution minute : 200 concepts clés sur les origines de la vie expliqués en un instant / Dr Darren Naish*, sans lieu, Éditions Contre-dires ; Impr. Laballery, coll. « Minute ; Minute », 2018.

PANAFIEU Jean-Baptiste de, *La grande aventure de l'évolution : une histoire d'aujourd'hui / Jean-Baptiste de Panafieu*, sans lieu, Milan. Toulouse, coll. « Les encyclopes ; Les Encyclopes (Toulouse) » dirigée par Jean-Pierre Joblin, 2014.

PANAFIEU Jean-Baptiste de, *Histoires de squelettes / textes de Jean-Baptiste de Panafieu*, sans lieu, Gallimard jeunesse. [Paris] ; X. Barral, 2012.

PATOU-MATHIS Marylène, *Neandertal de A à Z / Marylène Patou-Mathis*, sans lieu, Allary éditions ; Normandie roto impr., 2018.

PICQ Pascal, *Le monde a-t-il été créé en sept jours ? / Pascal Picq*, sans lieu, Flammarion. [Paris], coll. « Champs ; Champs ; Champs. Sciences », 2015.

PICQ Pascal et Michel HALLET-EGHAYAN, *Danser avec l'évolution / Pascal Picq, Michel Hallet Eghayan*, sans lieu, SCÉRÉN-CRDP Académie de Grenoble. Grenoble ; Éd. le Pommier. Paris, 2007.

RAULIN-CERCEAU Florence, *Les origines de la vie : histoire des idées / Florence Raulin Cerceau*, sans lieu, Ellipses. Paris, coll. « Parcours LMD ; Parcours LMD » dirigée par Bénédicte Bilodeau, 2009.

REEVES Hubert, *Poussières d'étoiles / Hubert Reeves*, sans lieu, Seuil. Paris, coll. « Points ; Collection Points. Série Sciences », 1994.

RICHARD Guy-Franck, *Des comètes à l'homme synthétique : une histoire de la vie à la lecture des génomes / Guy-Franck Richard*, sans lieu, EDP sciences ; Impr. Présence graphique, coll. « Bulles de sciences ; Bulles de sciences », 2018.

SARDET Christian, *Plancton : aux origines du vivant / Christian Sardet*, sans lieu, Ulmer. Paris, 2013.

SCHUTTEN Jan Paul, *Le mystère de la vie / [texte de] Jan Paul Schutzen*, sans lieu, l'École des loisirs. Paris, 2016.

STOLL Claude, *L'influence d'une époque sur les pensées des scientifiques : exemple des évolutionnistes / Claude Stoll*, sans lieu, EDP sciences. [Les Ulis], coll. « De médecin à médecin ; De médecin à médecin », 2017.

TASSY Pascal, *Une histoire d'évolution / Pascal Tassy*, sans lieu, Le Pommier ; Impr. Laballery, coll. « Poche-le Pommier ! ; Poche (Paris. 2006) », 2018.

TASSY Pascal, *Le paléontologue et l'évolution / Pascal Tassy*, sans lieu, le Pommier. Paris, coll. « [Poche-le Pommier !] ; Poche (Paris. 2006) », 2016.

WIESNER Henning, *La grande aventure des animaux / Henning Wiesner*, sans lieu, Petite plume de carotte. Toulouse, 2011.

*Évolution : la grande histoire du vivant / traduction, Denis Richard*, sans lieu, Delachaux et Niestlé, 2018.

*La plus grande histoire jamais contée : des origines de l'Univers à la vie sur Terre / [sous la direction de Muriel Gargaud]*, sans lieu, Belin ; Impr. Loire offset Titoulet, 2017.

*Le soleil, la Terre, la vie : la quête des origines / Muriel Gargaud, Hervé Martin, Purificación López-García... [et al.]*, sans lieu, Belin-"Pour la science". Paris, coll. « Bibliothèque scientifique ; Bibliothèque Pour la science », 2009.

#### 4- Origines et évolution de l'Homme – Fossiles

BUFFETAUT Éric, *Des fossiles et des hommes / Eric Buffetaut*, sans lieu, R. Laffont. Paris, coll. « La Fontaine des sciences ; La Fontaine des sciences », 1991.

CAVIN Lionel, *Darwin et les fossiles : histoire d'une réconciliation / Lionel Cavin*, sans lieu, Georg, 2009.

COPPENS Yves, *Des pastilles de préhistoire : le présent du passé 4 / Yves Coppens*, sans lieu, Odile Jacob. Paris, 2016.

ELDREDGE Niles, *Fossils : the evolution and extinction of species / Niles Eldredge,....*, sans lieu, Aurum press. London, 1991.

FAYARD Armand, *Paroles de Terre / Armand Fayard*, sans lieu, Un, deux, quatre éd.. Clermont-Ferrand, 2007.

GEIRNAERT Éric, *L'ambre : miel de fortune et mémoire de vie / Éric Geirnaert*, sans lieu, Éd. du Piat. Monistrol-sur-Loire, 2002.

LATREILLE Francis, *Expéditions Mammuthus : chasseurs de mammouths, les nouveaux aventuriers / [photographies de Francis Latreille]*, sans lieu, La Martinière jeunesse. Paris, 2013.

MICHEL François et Hervé CONGE, *Les fossiles : témoins de l'histoire de la vie / François Michel & Hervé Conge*, sans lieu, Belin. Paris, coll. « Les savoirs juniors ; Collection Les Savoirs juniors », 2011.

MILLE Alexandre, Pascal TASSY et Jean-Guy MICHARD, *Le secret de l'archéobélon : deux siècles d'enquête sur un fossile mythique / Alexandre Mille, Jean-Guy Michard, Pascal Tassy*, sans lieu, Muséum national d'histoire naturelle. Paris ; Belin, 2015.

ORLANDO Ludovic, *L'anti-"Jurassic park" : faire parler l'ADN fossile / Ludovic Orlando*, sans lieu, Belin-"Pour la science". Paris, coll. « Regards ; Regards (Paris. 2005) », 2005.

PELLANT Chris, *Les fossiles / Chris Pellant*, sans lieu, Casterman. [Paris], 1997.

PICQ Pascal, *Il était une fois la paléanthropologie : quelques millions d'années et trente ans plus tard / Pascal Picq*, sans lieu, Odile Jacob. Paris, coll. « Poches Odile Jacob ; Poches Odile Jacob », 2014.

RAJCAK Héléne et Damien LAVERDUNT, *Les animaux des mondes perdus / Héléne Rajcak et Damien Laverdunt*, sans lieu, Actes Sud junior, 2019.

RICQLES Armand de, *Biologie historique et paléontologie : un regard / Armand de Ricqlès*, sans lieu, Collège de France ; Impr. la Source d'or, coll. « Leçons de clôture ; Leçons de clôture (Collège de France) », 2018.



TASSY Pascal, *L'invention du mastodonte : aux origines de la paléontologie* / Pascal Tassy, sans lieu, Belin-"Pour la science". Paris, coll. « [Regards] ; Regards (Paris. 2005) », 2009.

TAYLOR Paul, *L'énigme des fossiles* / par Paul Taylor, sans lieu, Gallimard. Paris, coll. « Les yeux de la découverte ; Les Yeux de la découverte » dirigée par Colin ; Natural history museum Keates, 2004.

TAYLOR Paul David et Aaron O'DEA, *La vie sur terre racontée en 100 fossiles* / Paul D. Taylor & Aaron O'Dea, sans lieu, Biotop éditions. Mèze, 2015.

TUREK Vojtěch, Josef BENES et Jaroslav MAREK, *La grande encyclopédie des fossiles* / texte de Vojtěch Turek, Jaroslav Marek, Josef Beneš, sans lieu, Gründ, coll. « Grandes encyclopédies ; Grandes encyclopédies » dirigée par Daniel Pajaud, 1988.

## 5- Origines et évolution de l'Homme – Dinosaures

ALLAIN Ronan, *Histoire des dinosaures* / Ronan Allain, sans lieu, Flammarion. [Paris], coll. « Champs ; Champs ; Champs. Sciences », 2015.

ALLAIN Ronan, *Histoire des dinosaures* / Ronan Allain, sans lieu, Perrin. [Paris], 2012.

AMIOT Romain, *Tout savoir sur les dinosaures* / Romain Amiot,..., sans lieu, Fleurus, 2020.

BANFI Cristina Maria, Rita MABEL SCHIAVO et Cristina PERABONI, *Ce poulet est un T-Rex ! : le grand livre de l'évolution animale* / illustrations de Roman Garcia Mora, sans lieu, White Star Kids, 2017.

BUFFETAUT Éric, *Les dinosaures* / Éric Buffetaut, sans lieu, le Cavalier bleu éditions ; Impr. CPI Firmin-Didot, coll. « Idées reçues ; Idées reçues. Grand angle », 2019.

BUFFETAUT Éric, *À quoi servent les dinosaures ?* / Éric Buffetaut, sans lieu, Éd. le Pommier. Paris, coll. « Manifestes ; Manifestes (Paris. 1999) », 2013.

CAROFF Martial, *Dinosaures délirants et fossiles affolants* / textes de Martial Caroff, sans lieu, Gulf Stream éditeur, coll. « Dame nature ; Dame nature » dirigée par Matthieu ; Cezard Rotteleur Pierre-Yves, 2017.

DETHAN Isabelle et MAZAN, *Mimo et les dinos des antipodes* / Isabelle Dethan et Mazan, sans lieu, Eidola. Angoulême, coll. « Mimo » dirigée par Jean-François ; Allain Tournepicche Ronan, 2015.

DETHAN Isabelle, Jean-François TOURNEPICHE et Ronan ALLAIN, *Mimo, sur la trace des dinos* / [dessins de] Mazan, sans lieu, Eidola éd.. Angoulême, 2011.

GINER Stephen, *La Provence, terre de dinosaures* / Stephen Giner, sans lieu, les Presses du Midi. Toulon, 2014.

LE LOEUFF Jean, *T. rex superstar : l'irrésistible ascension du roi des dinosaures* / Jean Le Loeuff, sans lieu, Belin. Paris, coll. « Science à plumes ; Science à plumes », 2016.

LE LOUARN Marie-Laure et Arnaud SALOME, *Sur les traces des dinosaures à plumes* / Marie-Laure Le Louarn et Arnaud Salomé, sans lieu, Belin jeunesse. Paris, 2015.

MATHIVET Éric, *Le livre pour tout savoir sur les dinosaures le + facile du monde* / Éric Mathivet, sans lieu, Hachette enfants, coll. « Simplissime ; Simplissime (Vanves) » dirigée par Olivier-Marc ; Jeljeli Nadel Osama, 2018.

PANAFIEU Jean-Baptiste de, *Les dinosaures et autres animaux préhistoriques / Jean-Baptiste de Panafieu*, sans lieu, Milan, coll. « Les encyclopes ; Les Encyclopes (Toulouse) », 2018.

STEYER Sébastien, *La Terre avant les dinosaures / Sébastien Steyer*, sans lieu, Belin-"Pour la science". Paris, coll. « Bibliothèque scientifique ; Bibliothèque Pour la science » dirigée par Alain Bénéteau, 2009.

TAQUET Philippe, *L'empreinte des dinosaures : carnets de piste d'un chercheur d'os / Philippe Taquet*, sans lieu, O. Jacob. Paris, coll. « Poches Odile Jacob ; Poches Odile Jacob », 2000.

WOODWARD John, *Fantastiques dinosaures / écrit par John Woodward*, sans lieu, Larousse, coll. « L'incroyable encyclopédie Larousse » dirigée par Darren ; Morin Naish Michèle, 2019.

*Un jour avec les dinosaures [Texte imprimé] / Christine Argot, Luc Vivès ; photographies d'Éric Sander*, sans lieu, 2018.

*Encyclopédie des dinosaures*, sans lieu, Gallimard jeunesse, coll. « Les yeux de la découverte ; Les Yeux de la découverte », 2017.

*Histoires de dinosaures*, sans lieu, 2004.

## 6-Théorie de l'évolution

CLARK Robert P., *Évolution : la théorie en images / photographies de Robert Clark*, sans lieu, Phaidon. Paris, 2016.

DAJOZ Roger, *L'évolution biologique au XXI<sup>e</sup> siècle : les faits, les théories / Roger Dajoz,...*, sans lieu, Éd. Tec & doc. Paris, 2012.

DARWIN Charles, *L'origine des espèces au moyen de la sélection naturelle ou La préservation des races favorisées dans la lutte pour la vie / Charles Darwin*, sans lieu, Flammarion. Paris, coll. « GF ; G.F. » dirigée par Edmond ; Becquemont Barbier Daniel ; Drouin, Jean-Marc, 2008.

DAVID Patrice et Sarah SAMADI, *La théorie de l'évolution : une logique pour la biologie / Patrice David, Sarah Samadi*, sans lieu, Flammarion, coll. « Champs ; Champs ; Champs. Sciences », 2021.

DORION Christiane, *Le rival de Darwin : Alfred Russel Wallace et la théorie de l'évolution / Christiane Dorion*, sans lieu, Delachaux et Niestlé jeunesse, 2020.

DURAND Thomas C, *L'évolution, ça marche ! : petit manuel d'autodéfense darwinienne / Thomas C. Durand*, sans lieu, Éditions du Seuil ; Normandie roto impr., coll. « Science ouverte ; Science ouverte », 2019.

GIRAUD Marc, *50 histoires d'animaux pour comprendre Darwin / Marc Giraud*, sans lieu, Librio. Paris, coll. « Librio ; Librio (Paris) ; Librio. Mémo », 2017.

GOULD Stephen Jay, *Darwin et les grandes énigmes de la vie / Stephen Jay Gould*, sans lieu, Seuil. Paris, coll. « Points ; Collection Points. Série Sciences » dirigée par Marcel ; Lemoine Blanc Daniel, 1984.

GRASSET Léo, *Le coup de la girafe : des savants dans la savane / Léo Grasset*, sans lieu, Éditions du Seuil, 2021.

GRASSET Léo et Alice MAZEL, *Le grand bordel de l'évolution / Léo Grasset*, sans lieu, Flammarion, 2021.

GRIMOULT Cédric, *Sur les traces des grands évolutionnistes / Cédric Grimoult*, sans lieu, Éd. Bréal. Rosny-sous-Bois, 2002.

GRUHIER Fabien, *Et Lamarck créa Darwin / Fabien Gruhier*, sans lieu, Slatkine & Cie ; Impr. la Source d'or, 2018.

LECOINTRE Guillaume, *Les sciences face aux créationnismes : ré-expliciter le contrat méthodologique des chercheurs... / Guillaume Lecointre*, sans lieu, Éditions Quae ; Impr. la Source d'or, coll. « Sciences en questions ; Sciences en questions (Paris) » dirigée par Groupe Sciences en questions, 2018.

MAYR Ernst, *Après Darwin : la biologie, une science pas comme les autres / Ernst Mayr*, sans lieu, Dunod. Paris, coll. « Quai des sciences ; Quai des sciences » dirigée par Nicolas ; Partaix Chevassus-au-Louis Axelle, 2006.

MILLS Cynthia L., *La théorie de l'évolution : et pourquoi ça marche (ou pas) / Cynthia L. Mills,...*, sans lieu, Dunod. Paris, coll. « Quai des sciences ; Quai des sciences » dirigée par Bella Arman, 2005.

PANAFIEU Jean-Baptiste de, *Évolution / textes, Jean-Baptiste de Panafieu*, sans lieu, X. Barral. Paris ; Muséum national d'histoire naturelle, 2007.

PICQ Pascal, *Darwin et l'évolution expliqués à nos petits-enfants / Pascal Picq*, sans lieu, Éd. du Seuil. [Paris], 2009.

RADEVA Sabina, « *Sur l'origine des espèces* » de Charles Darwin / adapté et illustré par Sabina Radeva, sans lieu, Hélium, 2019.

SCARPELLI Giacomo et Maurizio A. C. QUARELLO, *Le voyage de Darwin / Giacomo Scarpelli, Maurizio A.C. Quarello*, sans lieu, Sarbacane ; Impr. Pollina, coll. « Collection dirigée par Emmanuelle Beulque ; Collection dirigée par Emmanuelle Beulque » dirigée par Didier Zanon, 2019.

SOUSSOKO Samba et Guillaume LECOINTRE, *La théorie de l'évolution*, Laetoli Production, 2014.

VAN WYHE John, *Darwin : l'homme, son grand voyage et sa théorie de l'évolution / John Van Wyhe*, sans lieu, Guy Trédaniel, 2018.

*L'arche de Darwin ou Une préférence pour le singe [Texte imprimé] / James Morrow*, sans lieu, 2020.

*Evolution : la lutte pour la survie, sur les traces de Darwin et des grands scientifiques [texte imprimé] / Francesco Tomasinelli ; Margherita Borin*, sans lieu, 2019.

*3 minutes pour comprendre les 50 plus grandes théories de l'évolution / rédacteurs, Mark Fellowes, Nicholas Battey*, sans lieu, le Courrier du livre. Paris, coll. « 3 minutes pour comprendre ; 3 minutes pour comprendre » dirigée par N. H. ; Fellowes Battey Mark, 2016.

*Le monde de Darwin : [exposition, Paris, Cité des sciences et de l'industrie, 13 octobre 2015-août 2016] / [organisée par Universcience et le Muséum national d'histoire naturelle]*, sans lieu, Cité des sciences et de l'industrie. [Paris] ; Éditions de La Martinière, 2015.

*L'héritage de Charles Darwin dans les cultures européennes / sous la direction de Georges Letissier et Michel Prum*, sans lieu, l'Harmattan. Paris, coll. « Racisme et eugénisme ; Racisme et eugénisme » dirigée par Michel ; Letissier Prum Georges, 2011.

## 7-Evolution de la vie et géologie

ABDELOUAHAB Farid et Frédéric DENHEZ, *Les colères du temps : réalités et imaginaires des désordres climatiques / Farid Abdelouahab & Frédéric Denhez*, sans lieu, Buchet-Chastel. Paris, 2014.

ACOT Pascal, *Histoire du climat : du big bang aux catastrophes climatiques / Pascal Acot*, sans lieu, Perrin. Paris, coll. « Collection Tempus ; Collection Tempus », 2004.

ASSOCIATION FRANÇAISE POUR L'AVANCEMENT DES SCIENCES Congrès, *Changements climatiques & biodiversité : [120e congrès de l'Association française pour l'avancement des sciences qui s'est tenu les 22 et 23 mai 2008 à Paris] / sous la direction de Robert Barbault, ... et d'Alain Foucault, ...*, sans lieu, Vuibert. Paris ; AFAS, 2010.

CHAZOT Gilles, *La belle histoire des merveilles de la Terre / Gilles Chazot*, sans lieu, De Boeck supérieur, 2020.

CORBIN Alain, *Terra incognita : une histoire de l'ignorance, XVIIIe-XIXe siècle / Alain Corbin*, sans lieu, Albin Michel ; Impr. CPI Bussière, 2020..

DARTNELL Lewis, *Origines : comment l'histoire de la Terre a façonné l'humanité / Lewis Dartnell*, sans lieu, JC Lattès ; Impr. CPI Bussière, coll. « Sciences ; Sciences (Paris. 2020) » dirigée par Bernard Sigaud, 2020.

FOUCAULT Alain, *À la découverte des sentiers de la géologie : plus de 100 sites naturels à découvrir / Alain Foucault*, sans lieu, Dunod ; Muséum national d'histoire naturelle ; Impr. Chirat, coll. « A la découverte », 2018.

FOUCAULT Alain et Marylène PATOU-MATHIS, *Au temps des mammouths / sous la dir. de Alain Foucault, Marylène Patou-Mathis ; préf. d'Yves Coppens*, sans lieu, les Éd. du Muséum - Paris - France. Paris ; Phileas Fogg - Paris - France, 2004.

HANTZPERGUE Pierre et Vincent BICHET, *Jurassique... Jura, métamorphoses d'un paysage / Pierre Hantzpergue, ... Vincent Bichet, ...*, direction, sans lieu, Centre jurassien du patrimoine. Lons-le-Saunier, 2007.

LE ROY LADURIE Emmanuel, *Histoire du climat depuis l'an mil / Emmanuel Le Roy Ladurie*, sans lieu, Flammarion. Paris, coll. « Champs ; Champs ; Champs. Histoire », 2009.

LISTER Adrian et Paul G. BAHN, *Encyclopédie complète des mammouths / Adrian Lister et Paul Bahn*, sans lieu, Delachaux et Niestlé. Lausanne, Paris, 1995.

MARSHAK Stephen, *Terre : portrait d'une planète / Marshak*, sans lieu, De Boeck. Louvain-la-Neuve, [Paris], 2014.

MELIERES Marie-Antoinette et Chloé MARECHAL, *Climats : passé, présent, futur / Marie-Antoinette Mélières et Chloé Maréchal*, sans lieu, Belin. Paris, 2015.

MOL Dick, Frédéric LACOMBAT et MUSEE CROZATIER, *Mammouths & mastodontes de Haute-Loire / Dick Mol & Frédéric Lacombat*, sans lieu, Éd. Jeanne-d'Arc. [Le Puy-en-Velay], 2010.

MONGEREAU Noël, *Géologie de Lyon : l'histoire, l'utilisation, les pièges / Noël Mongereau,...*, sans lieu, Éd. lyonnaises d'art et d'histoire. Lyon, 2010.

PATOU-MATHIS Marylène, *Histoires de mammouth / Marylène Patou-Mathis*, sans lieu, Fayard. [Paris], 2015.

PETIT Xavier-Laurent, *Mission mammouth / Xavier-Laurent Petit*, sans lieu, l'École des loisirs ; Aubin impr., coll. « Neuf ; Histoires naturelles ; Neuf (Paris.1984) » dirigée par Amandine Delaunay, 2020.

POITOU Jean, Valérie MASSON-DELMOTTE et Pascale BRACONNOT, *Le climat : la Terre et les hommes / Jean Poitou, Pascale Braconnot et Valérie Masson-Delmotte*, sans lieu, EDP sciences. Les Ulis, coll. « Une introduction à ; Une Introduction à », 2014.

RULLEAU Louis et Bruno ROUSSELLE, *Le Mont d'Or : une longue histoire inscrite dans la pierre / par Louis Rulleau et Bruno Rousselle*, sans lieu, Espace Pierres Folles. Saint-Jean-des-Vignes (Rhône), 2005.

TURNER Alan, *Mammifères de la Préhistoire / Alan Turner*, sans lieu, Nathan. Paris, 2004.

*Un temps de mammouth : portrait d'un géant disparu / [Grégory Bayle, Céline Bemilli, Frédéric Blaser et al.]*, sans lieu, Plume de carotte ; Impr. Pollina, 2020.

*Dictionnaire de géologie : 5000 définitions, plus de 400 schémas et photos en couleur / Alain Foucault, ... Jean-François Raoult, ... Bernard Platevoet... [et al.]*, sans lieu, Dunod ; Impr. Chirat, 2020.

*Patrimoine géologique : inventaire national / Patrick de Wever... [et al.]*, sans lieu, EDP sciences, 2019.

*50 composantes essentielles du climat / directrice d'ouvrage, Joanna D. Haigh*, sans lieu, le Courrier du livre, coll. « 3 minutes pour comprendre ; 3 minutes pour comprendre » dirigée par Joanna Dorothy ; Ackland-Snow Haigh Nicky, 2019.

## 8-Origines de l'univers : cosmogonies

BARAZER-BILLORET Marie-Luce et Bruno DAGENS, *Shiva / Marie-Luce Barazer-Billoret, Bruno Dagens*, sans lieu, Gallimard. [Paris], 2013.

BLANC Jean Charles, *La mythologie indienne / écrit et illustré par Jean-Charles Blanc*, sans lieu, Actes Sud junior. Arles, coll. « Les naissances du monde ; Les Naissances du monde », 2010.

BRAGUE Rémi, *La sagesse du monde : histoire de l'expérience humaine de l'univers / Rémi Brague*, sans lieu, Fayard. [Paris], coll. « Biblio essais ; Le Livre de poche ; Le Livre de poche. Biblio essais », 2002.

BRAUNSTEIN-SILVESTRE Florence et Jean-François PEPIN, *Les grands mythes fondateurs / Florence Braunstein, Jean-François Pépin*, sans lieu, Ellipses. Paris, 1995.

CHAMBERLAIN Jonathan, *Les dieux qui unissent les Chinois : le panthéon populaire / Jonathan Chamberlain*, sans lieu, Éd. Gope. Scientrier, 2013.

- COQUET Michel, *Shiva Nâtarâja : ou La danse cosmique, son mythe, sa symbolique* / Michel Coquet, sans lieu, les Deux océans. Paris, 2015.
- DANIELOU Alain, *Mythes et dieux de l'Inde : le polythéisme hindou* / Alain Daniélou, sans lieu, Flammarion. Paris, coll. « Champs ; Champs ; Champs. Essais », 2009.
- DESIRE-MARCHAND Joëlle, *Origine et fin du monde selon les mythes et les religions* / Joëlle Désiré-Marchand, sans lieu, Salvator. Paris, coll. « Découvrir les religions ; Découvrir les religions », 2012.
- DUPRAT Guillaume, *Univers* / Guillaume Duprat, sans lieu, Saltimbanque éditions, 2018.
- DUPRAT Guillaume, *Le livre des Terres imaginées* / Guillaume Duprat, sans lieu, Seuil jeunesse. [Paris], 2008.
- FILLIOZAT Vasundhara, *La mythologie hindoue. Tome II, Śiva* / Vasundhara Filliozat, sans lieu, Āgamāt. Saint-Raphaël, coll. « Culture ; Culture (Saint-Raphaël) », 2016, vol. Tome II, Śiva.
- GRANET Marcel, *La religion des Chinois* / Marcel Granet, sans lieu, A. Michel. Paris, coll. « Spiritualités vivantes ; Spiritualités vivantes (Paris) » dirigée par Georges Dumézil, 1998.
- HADDAD Leïla, *Mondes : mythes et images de l'univers* / Leïla Haddad, sans lieu, Seuil. Paris, 2006.
- HADDAD Leïla et Guillaume DUPRAT, *Cosmos : une histoire du ciel* / Leïla Haddad & Guillaume Duprat, sans lieu, Seuil. Paris, 2009.
- MASPERO Henri, *Le taoïsme et les religions chinoises* / Henri Maspero, sans lieu, Gallimard. [Paris], coll. « Bibliothèque des histoires ; Bibliothèque des histoires » dirigée par Max Kaltenmark, 1990.
- MURE Hsueh-Ling, *La naissance du monde : contes de la mythologie chinoise* / Hsueh-ling Mure, sans lieu, l'Harmattan. Paris, Torino, Budapest [etc.], coll. « La légende des mondes ; La Légende des mondes » dirigée par Sylvie ; Leibenguth Faur Marie-Pierre, 2007.
- NOUVEL Pascal, *Avant toutes choses : enquête sur les discours d'origine* / Pascal Nouvel, sans lieu, CNRS éditions ; Corlet impr., coll. « CNRS philosophie ; CNRS philosophie », 2020.
- PIMPANEAU Jacques, *Chine : mythes et dieux de la religion populaire* / Jacques Pimpaneau, sans lieu, Éditions Picquier, coll. « Picquier poche ; Picquier poche (Arles) », 2021.
- TILLY AUGUSTE - 1898, *Civa Tandava : Extr. de Milloué de Léon, Petit guide illustré au Musée Guimet, Paris, Ernest Leroux, 1910, p.68.*, 1888.
- VARENNE Jean, *Dictionnaire de l'hindouisme : introduction à la signification des symboles et des mythes hindous* / Jean Varenne, sans lieu, Éd. du Rocher. [Monaco], [Paris], 2002.
- VERDET Jean-Pierre, *Aux origines du monde : une histoire de la cosmogonie* / Jean-Pierre Verdet, sans lieu, Éd. du Seuil. Paris, coll. « Science ouverte ; Science ouverte », 2010.
- YVANOFF Xavier, *Mythes sur l'origine de l'homme* / Xavier Yvanoff, sans lieu, Éd. Errance. Paris, 1998.
- Mythes et légendes d'Australie / choisis et traduits par Marilyn Plénard*, sans lieu, Flies France. [Paris], coll. « Aux origines du monde ; Aux origines du monde » dirigée par Marilyn ; Elias Plénard Anastassia, 2015.

*Les sagesses chinoises* / [Léon Vandermeersch, Vincent Goossaert, Cyrille J.-D. Javary, et al.], sans lieu, A. Michel. Paris, coll. « 20 clés pour comprendre ; 20 clés pour comprendre », 2013.

*Variations sur un même ciel*, sans lieu, la Ville brûle. Montreuil, coll. « Infinie ; Infinie », 2012.

## 9-La mesure du temps

BIEMONT Émile, *Rythmes du temps : astronomie et calendriers* / Émile Biémont, sans lieu, De Boeck. Bruxelles, Paris, 2000.

BONNIN Jérôme, *La mesure du temps dans l'Antiquité* / Jérôme Bonnin, sans lieu, les Belles lettres. Paris, 2015.

BOURCERIE-SAVARY Émeline et Marc BOURCERIE, *Le temps : aspects scientifiques et historiques* / Émeline Bourcierie-Savary, Marc Bourcierie, sans lieu, ISTE editions, coll. « Collection Histoire des sciences et des techniques ; Histoire des sciences et des techniques (London) », 2019.

CHAVIGNY Richard et Michel PERISSAS, *La mesure du temps à travers les âges* / Richard Chavigny et Michel Perissas, sans lieu, Éd. de l'Excéa. Toulouse, 2009.

DUNCAN David Ewing, *Le temps conté : la grande aventure de la mesure du temps* / David Ewing Duncan, sans lieu, Nil éd.. Paris, 1999.

FAGNEN Claude, *Les origines du calendrier* / Claude Fagnen, sans lieu, l'Harmattan ; Impr. Corlet numérique, coll. « Pour comprendre ; Pour comprendre (Paris. 2001) », 2020.

HAWKING Stephen, *Une brève histoire du temps : du big bang aux trous noirs* / Stephen W. Hawking, sans lieu, Flammarion. [Paris], coll. « Champs ; Champs ; Champs. Sciences » dirigée par Isabelle ; Galfard Souriau Christophe, 2017.

JANDALY Jean, *Une histoire illustrée de la mesure du temps : de la course du Soleil aux horloges atomiques* / Jean Jandaly, sans lieu, Vuibert. Paris, 2009.

LANDES David S., *L'heure qu'il est : les horloges, la mesure du temps et la formation du monde moderne* / Davis S. Landes, sans lieu, les Belles lettres. Paris, coll. « Histoire ; Histoire (Paris. 1989) » dirigée par Pierre-Emmanuel ; Evrard Dauzat Louis, 2017.

MAMBRINI Yann, *Histoires de temps : de la nature du temps et de sa mesure* / Yann Mambrini,..., sans lieu, Ellipses, 2019.

RICHET Pascal, *L'âge du monde : à la découverte de l'immensité du temps* / Pascal Richet, sans lieu, Éd. du Seuil. Paris, coll. « Science ouverte ; Science ouverte », 1999.

ROVELLI Carlo et Sophie LEM, *L'ordre du temps* / Carlo Rovelli, sans lieu, Flammarion, coll. « Champs ; Champs. Sciences », 2019.

SAVOIE Denis, *Les cadrans solaires : tout comprendre pour les construire* / Denis Savoie, sans lieu, Belin. [Paris], 2015.

SPAGNOU Pierre, *Les mystères du temps : de Galilée à Einstein* / Pierre Spagnou, sans lieu, CNRS éditions. Paris, coll. « Le banquet scientifique ; Le Banquet scientifique », 2017.

VETTER Raymond et Guy TAIEB, *Le temps à ma portée : le temps, perception et mesure : les horloges atomiques / Raymond Vetter, Guy Taïeb*, sans lieu, Cepaduès-éd.. Toulouse, 2014.

*Le temps : un éternel recommencement ? / Gabriel Chardin, Anne Debroise, Marc Déjardin... [et al.]*, sans lieu, Dunod ; Impr. Chirat, 2018.

*Du cadran solaire à l'horloge : guide pratique pour voyager dans le temps (Suisse et Europe) / Claude Quartier*, sans lieu, 2016.

*Maître Chronos [texte imprimé] / Béatrice Egémar, Caterina Zandonella*, sans lieu, 2009.

*La Collection d'instruments de mesure du Musée des Antiquités / [Elisabeth Hébert] ; [Yohann Deslandes, photographe]*, sans lieu, 2005.

*Un autre temps : les calendriers tika de Bali [texte imprimé] / Georges Breguet; Jean Couteau*, sans lieu, 2002.

*Temps [Texte imprimé]*, sans lieu, Muséum d'histoire naturelle de Lyon - Lyon - France ; Le Moutard - Lyon - France ; Musée du Temps de Besançon, coll. « Carrement », 2001.

## 10-Mesurer le ciel et explorer l'univers

ARNOULD Jacques, *Oublier la Terre ? : la conquête spatiale 2.0 / Jacques Arnould*, sans lieu, le Pommier ; Impr. SEPEC, coll. « Essais le Pommier ! ; Essais (Paris. 2001) », 2018.

BAUDRY Patrick, *Le rêve et l'espace*, sans lieu, Chêne - Paris - France, 2002.

BRACK André, *Mars, notre passé et notre avenir / André Brack*, sans lieu, HumenSciences ; Impr. NRI, 2019.

COUE Philippe, *Rêves de Mars : les projets d'expéditions habitées vers la planète rouge / Philippe Coué*, sans lieu, l'Esprit du temps ; Impr. Ateliers graphiques de l'Ardoisière, 2018.

DELAHAYE Thierry, *Galilée, la tête dans les étoiles / Thierry Delahaye*, sans lieu, Flammarion. Paris, coll. « Flammarion Jeunesse ; Flammarion jeunesse » dirigée par Marcelino Truong, 2012.

DESBOIS Henri, *Voir le monde : hier et aujourd'hui / Henri Desbois*, sans lieu, Circonflexe, 2019.

FICHOU Bertrand, *L'Univers pas bête : pour les 9 à 109 ans / textes, Bertrand Fichou*, sans lieu, Bayard jeunesse, coll. « Images doc ; Images doc (Collection) » dirigée par Pascal Lemaître, 2018.

FORGET Francois, François COSTARD et Philippe LOGNONNE, *La planète Mars : histoire d'un autre monde / François Forget, François Costard, Philippe Lognonné*, sans lieu, Belin-"Pour la science". Paris, coll. « Bibliothèque scientifique ; Bibliothèque Pour la science », 2006.

GIFFORD Clive, *Incroyable espace / écrit par Clive Gifford [sic]*, sans lieu, Gallimard jeunesse, 2019.

GREEN Jen, *L'espace / écrit par Jen Green*, sans lieu, Grenouille éditions, coll. « Sciences & découvertes » dirigée par Mark ; Bernstein Ruffle Galia ; Mauget, Marion, 2019.



- GUBSER Steven et Frans PRETORIUS, *Le petit livre des trous noirs / Steven S. Gubser, Frans Pretorius*, sans lieu, Dunod ; Impr. Chirat, coll. « Quai des sciences ; Quai des sciences » dirigée par Julien Bambaggi, 2018.
- HAROCHE Serge, *La lumière révélée : de la lunette de Galilée à l'étrangeté quantique / Serge Haroche*,..., sans lieu, Odile Jacob, 2020.
- KAKU Michio, *L'avenir de l'humanité : le terraformage de Mars, les voyages interstellaires, l'immortalité et notre destinée au-delà de la Terre / Dr Michio Kaku*,..., sans lieu, De Boeck supérieur, 2019.
- LA SOUCHÈRE Marie-Christine de, *Une histoire de l'astronomie / Marie-Christine de La Souchère*,..., sans lieu, Ellipses ; Impr. SEPEC, 2020.
- LOIZEAU Catherine, *Les conquérants du ciel / Catherine Loizeau*, sans lieu, Bayard jeunesse. Montrouge, coll. « Images doc ; Images doc (Collection) », 2010.
- LOZOROSZ Xavier, *Du ciel à l'espace / Xavier Lozorosz*, sans lieu, Milan, coll. « Les encyclopes ; Les Encyclopes (Toulouse) », 2019.
- MCRÆE Anne, *Atlas des aventures spatiales / texte, Anne McRae*, sans lieu, de La Martinière jeunesse, 2019.
- MORTARINO Alessandro, *Missions sur Mars / Alessandro Mortarino*, sans lieu, Glénat ; Le Monde, 2020.
- NAZE Yaël, *Histoire du télescope : la contemplation de l'univers des premiers instruments aux actuelles machines célestes / Yaël Nazé*, sans lieu, Vuibert. Paris, 2009.
- ROCARD Francis, *Planète rouge : dernières nouvelles de Mars / Francis Rocard*,..., sans lieu, Dunod. Paris, coll. « Quai des sciences ; Quai des sciences », 2006.
- SIMAAN Arkan et Joëlle FONTAINE, *L'image du monde / Arkan Simaan et Joëlle Fontaine*, sans lieu, ADAPT éd.. Paris, 1998, vol. Des Babyloniens à Newton.
- STUART Colin, *Objectif Mars / Colin Stuart*, sans lieu, Kimane, 2019.
- TRINH Xuan Thuan, *Une nuit / Trinh Xuan Thuan*, sans lieu, l'Iconoclaste, 2017.
- VERDET Jean-Pierre, *Un moment lumineux : la rencontre de Johannes Kepler et de Tycho Brahé / Jean-Pierre Verdet*, sans lieu, Archimède-l'École des loisirs. Paris, 2009.
- ZITO Marco, *Supernova : le dernier éclat de l'étoile disparue / Marco Zito*, sans lieu, Belin ; Impr. Laballery, coll. « Science à plumes ; Science à plumes », 2018.
- Encyclopédie de l'espace*, sans lieu, Gallimard jeunesse, coll. « Les yeux de la découverte ; Les Yeux de la découverte », 2017.
- À l'école de l'astrolabe / Naïma Lefkir-Laffitte, réal., aut.*, l'Harmattan vidéo [éd., distrib.]. Paris, 2013.
- Une histoire du point en mer [Texte imprimé] / André Gillet*, sans lieu, 2000.

## 11-Système solaire et formation de la Terre

AYER Jacques et MUSEUM D'HISTOIRE NATURELLE, *Tombé du ciel... : météorites et catastrophes : [ouvrage publié à l'occasion de l'exposition « Tombé du ciel... Météorites et catastrophes », Muséum d'histoire naturelle de Neuchâtel (Suisse), 12 mars 1995 - 29 octobre 1995] / Jacques Ayer*, sans lieu, Muséum d'histoire naturelle de Neuchâtel. Neuchâtel (Suisse), 1995.

CHOWN Marcus, *Le système solaire : une exploration visuelle des planètes, des lunes et des autres corps célestes qui gravitent autour de notre Soleil / par Marcus Chown*, sans lieu, Editions Place des Victoires. Paris, 2016.

COLLECTIF, *Le grand guide de l'Astronomie : le système solaire, les étoiles/ les constellations, les galaxies/ les exoplanètes, les trous noirs*, sans lieu, Glénat, 2020.

DAMBECK Thorsten, *Planètes aux confins de notre système solaire / Thorsten Dambeck*, sans lieu, Glénat, 2018.

GEMME Pierre, *La mémoire de la Terre : petit gisement d'idées sur les minéraux, fossiles et météorites / Pierre Gemme*, sans lieu, Transboréal ; Impr. Laballery, coll. « Petite philosophie du voyage ; Petite philosophie du voyage », 2017.

GOUNELLE Matthieu, *Les météorites / Matthieu Gounelle*, sans lieu, Que-sais-je ? ; Impr. Laballery, coll. « Que sais-je ? ; Que sais-je ? », 2017.

GOUNELLE Matthieu et MUSEUM NATIONAL D'HISTOIRE NATURELLE, *Une belle histoire des météorites / Matthieu Gounelle*, sans lieu, Flammarion ; Muséum national d'histoire naturelle, 2017.

JACQUET Emmanuel, *Les météorites et leurs secrets / Emmanuel Jacquet*, sans lieu, Ellipses. Paris, 2017.

JANKELIOWITCH Anne et Annabelle BUXTON, *Système solaire : un livre phosphorescent à lire sous les étoiles / Anne Jankéliowitch, Annabelle Buxton*, sans lieu, de La Martinière jeunesse. Paris, 2017.

LETERQ Didier, *Théo et le mystère de la météorite / Didier Leterq*, sans lieu, Éd. le Pommier. Paris, coll. « Romans & plus junior ; Romans & plus junior », 2012.

LIGHT Michael, *Pleine lune / [photogr. de] Michael Light*, sans lieu, La Martinière. Paris, 1999.

LUMINET Jean-Pierre, *Astéroïde / Jean-Pierre Luminet*, sans lieu, Éd. du Seuil. [Paris], coll. « Points ; Collection Points. Série Sciences ; Points (Paris) », 2005.

MELGUEN Bernard, *Les météorites, messagères de l'espace / Bernard Melguen*, sans lieu, Éd. Apogée. Rennes, coll. « Espace des sciences ; Espace des sciences. Astronomie », 2013.

MONOD Théodore et Brigitte ZANDA, *Le fer de Dieu : histoire de la météorite de Chinguetti / Théodore Monod, Brigitte Zanda*, sans lieu, Actes Sud. Arles, coll. « Babel ; Babel (Arles) », 2008.

ORY Michel, *Chasseur d'astéroïdes / Michel Ory*, sans lieu, le Pommier ; Impr. SEPEC, coll. « Impromptus Le Pommier ! ; [Impromptus ! Le Pommier !] » dirigée par Pitch Comment, 2019.

PELE Pierre-Marie, *Les météorites de France : guide pratique / Pierre-Marie Pelé*, sans lieu, BRGM éd.. Orléans ; Hermann. Paris, 2005.

PESQUET Thomas, *Terre(s) : depuis l'espace, la planète s'offre en spectacle / [photographies de] Thomas Pesquet,...*, sans lieu, Michel Lafon. Neuilly-sur-Seine, 2017.

PORCEL Florence, *La folle histoire du système solaire / par Florence Porcel,...*, sans lieu, Dunod. Malakoff, 2017.

SPARROW Giles, *Système solaire minute : 200 concepts et corps célestes expliqués en un instant / Giles Sparrow*, sans lieu, Éditions Contre-dires ; Impr. Laballery, coll. « Minute ; Minute », 2020.

SPARROW Giles, *À la découverte des étoiles & planètes : de notre système solaire à la limite de l'univers / Giles Sparrow*, sans lieu, Guy Trédaniel éditeur. [Paris], 2013.

TRINH Xuan Thuan, *Dictionnaire amoureux illustré du ciel et des étoiles / Trinh Xuan Thuan*, sans lieu, Plon ; Gründ, coll. « Dictionnaire amoureux illustré ; Dictionnaire amoureux illustré ... », 2018.

WEVER Patrick de, *Le beau livre de la Terre : de la formation du système solaire à nos jours / Patrick de Wever*, sans lieu, Dunod ; Muséum national d'histoire naturelle, 2017.

*Histoire de la Terre / Serge Elmi, ... Claude Babin, ..., Danièle Grosheny, ... [et al.]*, sans lieu, Dunod ; Jouve print, coll. « Sciences sup ; Sciences sup », 2020.

*La Terre / Nicolas Coltice, Romain Jolivet, Jean-Arthur Olive... [et al.]*, sans lieu, CNRS éditions ; Impr. SEPEC, coll. « À l'oeil nu ; À l'oeil nu » dirigée par Donatien Mary, 2019.

*Météorites, attention chutes de pierres ! / textes réunis par Benjamin Arranger et Olivier Bertrand*, sans lieu, les Presses de l'ENSTA, coll. « [Les actes] ; Les Actes (École nationale supérieure de techniques avancées) ; Les Actes. Nouvelles (ENSTA Paris Tech) » dirigée par Benjamin ; Bertrand Arranger Olivier, 2018.

*Impacts : des météores aux cratères / sous la direction de Sylvain Bouley*, sans lieu, Belin ; Impr. Clerc, coll. « Bibliothèque scientifique ; Bibliothèque Pour la science » dirigée par Sylvain Bouley, 2017.

## 12- Origines de l'univers : cosmologie

BARRAU Aurélien, *Big bang et au-delà : les nouveaux horizons de l'Univers / Aurélien Barrau*, sans lieu, Dunod ; Impr. CPI Brodard et Taupin, coll. « Ekho ; Ekho (Malakoff) », 2019.

BENACCHIO Leopoldo, *Le grand atlas de l'univers / Leopoldo Benacchio*, sans lieu, Flammarion. Paris, 2003.

CHAM Jorge et Daniel WHITESON, *Tout ce que nous ne savons pas encore : le guide de l'Univers inconnu / Jorge Cham & Daniel Whiteson*, sans lieu, Flammarion ; Normandie roto impr., 2018.

COMBES Françoise, *Le big bang / Françoise Combes*, sans lieu, Que sais-je ? ; Impr. Laballery, coll. « Que sais-je ? ; Que sais-je ? », 2019.

DOLE Hervé, *Le côté obscur de l'univers / Hervé Dole*, sans lieu, Dunod ; PCA CMB impr., coll. « Quai des sciences ; Quai des sciences », 2017.

KLEIN Étienne, *Discours sur l'origine de l'Univers / Étienne Klein*, sans lieu, Flammarion. Paris, coll. « Champs ; Champs ; Champs. Sciences », 2016.

- LUMINET Jean-Pierre, *L'invention du big bang / Jean-Pierre Luminet*, sans lieu, Éd. Points. Paris, coll. « Points ; Collection Points. Série Sciences ; Points (Paris) », 2014.
- PAUL Jacques et Jean-Luc ROBERT-ESIL, *Le beau livre de l'univers : du big bang au big Crunch / Jacques Paul, Jean-Luc Robert-Esil*, sans lieu, Dunod. Malakoff, 2016.
- PECKER Jean-Claude, *L'univers exploré, peu à peu expliqué / Jean-Claude Pecker*, sans lieu, O. Jacob. Paris, 2003.
- REEVES Hubert, *Dernières nouvelles du cosmos / Hubert Reeves*, sans lieu, Éd. Points. Paris, coll. « Points ; Collection Points. Série Sciences ; Points (Paris) », 2014.
- REEVES Hubert, *L'univers expliqué à mes petits-enfants / Hubert Reeves*, sans lieu, Éd. du Seuil. [Paris], 2011.
- ROUSSELET Michel, *Almanach de l'univers / Michel Rousselet*, sans lieu, Vuibert. Paris ; Adapt éd., 2013.
- SCHILLING Govert, *Galaxies : au cœur des systèmes stellaires / Govert Schilling*, sans lieu, Glénat, 2019.
- TIME-LIFE BOOKS, *Le devenir de l'univers / par les réd. des éd. Time-life*, sans lieu, Ed. Time-life. Amsterdam, [Paris], coll. « Voyage à travers l'univers » dirigée par Jean-Pierre Luminet, 1991.
- TRINH Xuan Thuan, *Mondes d'ailleurs / Trinh Xuan Thuan*, sans lieu, Flammarion ; Normandie roto impr., 2021.
- TRINH XUAN THUAN, *Origines / La nostalgie des commencements*, sans lieu, Fayard - 1857 - Paris, 2003.
- Petite histoire de la matière et de l'univers / Hubert Reeves*, sans lieu, Éditions le Pommier ; Impr. Laballery, coll. « Le Pommier essai ; Essais (Paris. 2001) » dirigée par Hubert Reeves, 2019.
- La plus belle histoire du monde : les secrets de nos origines / Hubert Reeves, Joël de Rosnay, Yves Coppens, Dominique Simonnet*, sans lieu, France loisirs. Paris, 1997.