

Explorations et expéditions

ADAMS SIMON / BERGIN MARK : *Le temps des grandes découvertes - ROUGE ET OR, (L'HISTOIRE SOUS NOS YEUX)*, 2009. 11.90 EUR.

Cet ouvrage, avec de nombreuses cartes illustrées, présente les explorations et les découvertes qui ont eu lieu du XVème au XVIIIème siècles : les voyages de découverte, les Aztèques et les Incas, l'empire espagnol, ottoman, moghol, les inventions de la Renaissance, l'expansion de la Russie, la Chine et le Japon, l'Afrique, la traite des esclaves, la colonisation de l'Amérique du Nord, la découverte du Pacifique...

AZNAR GWENAËLLE / CHAUVEAU CATHERINE : *Destination Jules Verne : L'aventure de la science-fiction* - TANA, (SCIENCE ET VIE DÉCOUVERTES), 2005. 15.00 EUR.

Ce livre propose un voyage à travers les mondes décrits par Jules Verne dans "Vingt mille lieues sous les mers", "Voyages au centre de la Terre", "De la Terre à la Lune" et "Autour de la Lune". Il propose également jeux et expériences.

BESSON OLIVIER : *Explorateurs* - THIERRY MAGNIER, 2008. 17.00 EUR.

Inspiré par les propres témoignages des protagonistes, l'auteur conte dans cet album les aventures de quatre explorateurs : Cabeza de Vaca, conquistador parti en 1527 chercher de l'or dans le Nouveau Monde et qui, malgré lui, explore une partie du continent, de la Floride au Texas, sous la menace incessante de tribus indiennes ; Alexander von Humboldt et Aimé Bonpland, les deux amis naturalistes, qui partent en expédition au début du XIXème siècle sur les cours d'eau d'Amazonie pour collecter des spécimens et cartographier ces régions alors inconnues ; Salomon August Andrée, ingénieur suédois, qui en 1897 imagina de conquérir le pôle Nord en ballon.

BILLIoud JEAN-MICHEL / BORDET SOPHIE / DANIELSEN DORIAN : *Incroyables savanturiers : Ces savants-aventuriers partis explorer le monde, embarqués dans des engins extraordinaires* - BAYARD JEUNESSE, (RÊVES), 2009. 12.90 EUR.

Ce livre dresse le portrait de huit personnalités qui ont exploré le monde : Jacques Piccard et la conquête des abysses à bord de submersibles de son invention ; Bertrand Piccard qui a réalisé le premier tour du monde en ballon sans escale et qui projette un tour du monde en avion solaire sans carburant ; Jean-Louis Etienne et ses expéditions aux pôles ; Francis Hallé, Dany Cleyet-Marrel et Gilles Ebersolt et leurs expéditions pour étudier la canopée sur un radeau des cimes ; Audoin Dollfus et ses observations astronomiques en ballon ; Anne Quéméré et ses traversées océaniques en avion ou en kite.

BUFFET CHARLIE : *Jules Jacot Guillarmod : pionnier du K2 : Un explorateur photographe à la découverte de l'Himalaya - 1902-1905* - SLATKINE, 2012. 49.00 EUR.

Ce livre est le récit d'une expédition internationale en 1902 partie en Himalaya pour gravir l'un des plus hauts sommets du monde, le K2. Il s'appuie sur les nombreuses photographies et le journal de l'un des membres de l'expédition, le médecin suisse Jules Jacot Guillarmod, qui offre son témoignage sur la vie quotidienne au sein de l'expédition, sur les émotions ressenties, sur les hommes et les paysages rencontrés, sur l'échec et le délitement de l'expédition... La deuxième partie de l'ouvrage est consacrée à une autre tentative d'ascension par le médecin-explorateur en 1905, à l'autre bout de la chaîne himalayenne.

CAMPOY FRED / BLANCHOT MATHIEU : *Une vie avec Alexandra David-Néel* - BAMBOO, (GRAND ANGLE), n° 1 et 2, 2016, 2017. 2 X 16.90 EUR.

Cette bande-dessinée en deux volumes raconte en parallèle deux histoires. D'abord celle d'une jeune fille, Marie-Madeleine, qui entre en 1959 au service d'une vieille femme exigeante et fascinante, avec qui des liens profonds finissent par se tisser. Elle découvre peu à peu le passé de celle qui n'est autre qu'Alexandra David-Néel, exploratrice et écrivain qui fut en 1924, la première Occidentale à pénétrer au cœur du Tibet alors interdit d'accès, bravant les montagnes de l'Himalaya... Un dossier documentaire en fin du premier volume résume la vie de l'exploratrice.

CAUSSE CHRISTINE / VALLETTE PHILIPPE. : *Les grands explorateurs* - FLEURUS, (VOIR L'HISTOIRE), 2010. 15.95 EUR.

Cet album permet de découvrir les expéditions et explorations qui ont été menées pour connaître notre terre, le ciel et l'univers, de l'Antiquité jusqu'à aujourd'hui, en mettant en avant les hommes qui y ont contribué : Marco Polo, Vasco de Gama, Magellan, Colomb, Cousteau, Etienne... Le DVD en consultation sur place à la Doc, permet de suivre les découvertes de 5 grands explorateurs marins : Vespucci, Magellan, Bougainville, La Pérouse, et James Cook.

CLEARE JOHN : *Les grands aventuriers des sommets : Eiger, K2, Everest, McKinley, Cervin* - FLAMMARION, (LES GRANDS AVENTURIERS), 2013. 16.00 EUR.

L'auteur, alpiniste et photographe, présente dans ce documentaire les ascensions de cinq grands sommets (l'Eiger et le mont Cervin dans les Alpes, le K2 et l'Everest en Himalaya, le McKinley en Amérique du Nord). Avec de nombreuses photographies et des dépliants, il décrit les caractéristiques de ces sommets, les différentes expéditions, les grands grimpeurs, les voies d'accès, les tentatives et les échecs, les risques encourus...

CLODE DANIELLE : *Expéditions dans les mers du Sud* - AUTREMENT, 2011. 22.00 EUR.

Sous forme de récits, l'auteure, historienne des sciences, retrace l'histoire des expéditions scientifiques et des explorations françaises en Australie et dans le Pacifique au tournant des XVIIIème et XIXème siècles, et à travers elles l'émergence des sciences de la nature : d'Entrecasteaux à la recherche de La Pérouse, Baudin, Freycinet, Cuvier, Bougainville, Dumont d'Urville et l'Antarctique...

CLOT CHRISTIAN : *100 ans d'exploration française* - GLÉNAT, (LA BIBLIOTHÈQUE DES EXPLORATEURS), 2009. 18.00 EUR.

Ce livre est consacré aux explorations des XXème et XXIème siècles par les membres de la Société des Explorateurs Français : Jean-Baptiste Charcot en Antarctique, le périple d'Alexandra David-Néel en Asie, la traversée du désert par Théodore Monod, la croisière jaune, la première rencontre avec les Dogons, Jean-Yves Cousteau et l'accès aux fonds marins, la conquête de l'Annapurna, Audoin Dollfus et ses voyages en ballons stratosphériques, la première expérience de chronobiologie dans un gouffre souterrain, Claude Lorius et la découverte des preuves du réchauffement climatique, l'exploration des canopées, l'exploration de l'espace, la découverte du fossile pré humain Toumaï...

CLOT CHRISTIAN / BENYOUNES HEDI : *Moi Christian Clot explorateur* - GLENAT, (MOI), 2017. 14.95 EUR.

L'auteur, Christian Clot, raconte dans ce livre largement illustré son parcours d'explorateur : ce qui l'a poussé à consacrer sa vie à l'aventure, ses voyages, sa volonté de devenir un explorateur professionnel, sa formation scientifique et sa spécialisation dans l'adaptation humaine aux milieux extrêmes, la préparation d'une expédition...

CLOT CHRISTIAN / BONO FABIO : *A bord du Beagle - Darwin*, GLÉNAT, (EXPLORA), n° 1, 2016. 14.95 EUR.

Récemment diplômé de Cambridge, Charles Darwin vient de fêter ses vingt-deux ans quand il embarque à bord du Beagle, un navire de Sa Majesté, comme naturaliste pour un tour du monde scientifique. Son périple révolutionnera les sciences du vivant, sa théorie de l'évolution bouleversera la foi qui l'anime. Cette bande dessinée de la collection « Explora » dédiée aux expéditions des grands aventuriers retrace la trajectoire de cet homme de science hors du commun.

CLOT CHRISTIAN / HOSTACHE JEAN-BAPTISTE : *Tenzing : Sur le toit du monde avec Edmund Hillary* - GLÉNAT, (EXPLORA), 2013. 14.95 EUR.

Cette bande dessinée raconte la première ascension de l'Everest en 1953, du point de vue de Tenzing, ancien porteur indo-tibétain. Avec l'Anglais Edmund Hillary, ils ont réussi à atteindre le plus haut sommet du monde. Un cahier documentaire en fin d'album replace le récit dans le contexte historique de la course aux sommets.

CLOT CHRISTIAN / ORENGE BASTIEN / VERGUET THOMAS : *Magellan : Jusqu'au bout du monde* - GLÉNAT, (EXPLORA), 2012. 14.95 EUR.

Cette bande dessinée raconte le périple de Magellan, premier navigateur à avoir effectué le tour du monde au XVIème siècle. Un dossier documentaire en fin de volume explique le contexte de cette épopée (la représentation de la Terre, la compétition entre l'Espagne et le Portugal, la navigation et les bateaux...).

COHAT YVES / GIRARD ESTELLE / MUNCH PHILIPPE : *Sur les traces des Vikings* - GALLIMARD JEUNESSE, (SUR LES TRACES DE), 2008. 10.90 EUR.

Ce livre alterne des récits et des pages documentaires pour découvrir la civilisation des Vikings : leurs explorations, leurs conquêtes et leurs combats, les navires, la famille, la religion, la fin des Vikings...

Explorations et expéditions

COMTE HUBERT : *Cent marins de légende : De Ulysse à Tabarly - LA RENAISSANCE DU LIVRE, (LES BEAUX LIVRES DU PATRIMOINE)*, 1999. 45.00 EUR.

Cet ouvrage présente chronologiquement de grands explorateurs de la mer, depuis les premiers grands navigateurs connus : Pline, Ulysse, Vasco de Gama, Christophe Colomb, Jean Bart, jusqu'aux marins contemporains qui sillonnent les mers à bord de bateaux de plus en plus spectaculaires : Eric Tabarly, Isabelle Autissier, Alain Colas ou Gérard d'Aboville.

COPPIN BRIGITTE / POMMIER MAURICE : *Le dico des grandes découvertes - DE LA MARTINIÈRE JEUNESSE, (LE DICO DE)*, 2006. 15.00 EUR.

Les différentes entrées de ce dictionnaire sont consacrées aux grandes découvertes géographiques de la Renaissance : les navigateurs et explorateurs, les instruments, les cartes, les bateaux, les nouveaux peuples et pays...

DUVIOLS JEAN-PAUL / POMMIER MAURICE : *Sur les traces de Christophe Colomb - GALLIMARD JEUNESSE, (SUR LES TRACES DE)*, 2007. 10.90 EUR.

Ce livre alterne un récit des voyages que Christophe Colomb entreprit à la fin du XV^{ème} siècle pour rallier l'Extrême-Orient, et des pages documentaires qui permettent de découvrir la cartographie de l'époque, les rois catholiques et le rôle prépondérant de la religion chrétienne en Espagne, les caravelles et la navigation de l'époque, les peuples des Antilles, les autres expéditions maritimes du XV^{ème} siècle...

GANERI ANITA / MILLS ANDREA : *Atlas des explorations - GALLIMARD JEUNESSE, (GEO JEUNESSE)*, 2009. 19.50 EUR.

Cet ouvrage, riche en cartes et en photographies, traite des explorations que les hommes ont entreprises depuis l'Antiquité jusqu'à nos jours. Il s'intéresse ainsi aux voyages des grandes civilisations antiques (Phéniciens, Polynésiens, Carthaginois, Grecs, Chinois, Romains) et du début du Moyen-Age (Arabes et Vikings), aux explorateurs de l'Europe médiévale qui cherchaient une route vers les épices et la soie de l'Extrême-Orient (Marco Polo, les navigateurs portugais de la fin du XV^{ème} siècle, Christophe Colomb...), aux expéditions commerciales et de conquête des XVI^{ème} et XVII^{ème} siècles (le tour du monde de Magellan, Cortès et Pizarro en Amérique du Sud, l'exploration de l'Amérique du Nord...), aux expéditions scientifiques à partir du XVIII^{ème} siècle (les explorations de la Sibérie et de l'Afrique, Cook en Océanie, la cartographie de l'Amérique du Nord, la conquête des pôles, l'exploration des océans, la conquête des sommets, l'exploration de l'espace...). Les derniers chapitres présentent les instruments des explorateurs et des navigateurs passés et présents (boussole, satellites...).

GIRY ANNICK DE / MARCA RENO : *Les grands aventuriers de la terre, de la mer et du ciel - SEUIL*, 2013. 16.50 EUR.

S'inspirant des propres écrits des aventuriers, cet ouvrage largement illustré raconte sous forme de carnets de voyage les exploits de Shackleton qui rêve de traverser l'Antarctique en 1914, d'Alexandra David-Néel qui pénètre dans la cité interdite de Lhassa au Tibet en 1923, d'Alain Bombard qui en 1952 traverse l'Atlantique sur un canot sans eau et sans nourriture pour prouver que l'on peut survivre à un naufrage, d'Henri Guillaumet et d'Antoine de Saint-Exupéry, légendaires pilotes de l'Aéropostale entre les deux guerres.

HUMANN SOPHIE : *L'incroyable voyage de Monsieur Lapérouse - GULF STREAM JUNIOR, (L'HISTOIRE EN IMAGES)*, 2007. 16.50 EUR.

Un récit imaginaire sur l'expédition du commandant Lapérouse avec deux frégates, l'Astrolabe et la Boussole, parties explorer l'océan pacifique... En fin d'album, un cahier fait le point sur les éléments d'information et les recherches menées sur les épaves retrouvées de cette expédition...

JOUANNEAU THOMAS / NODINOT ELISABETH : *Portraits polaires : Antarctique, sur la route de Concordia - CHEMINEMENTS*, 2008. 45.00 EUR.

Ce livre, largement illustré de photographies, et qui se présente à la fois comme un carnet de route et une galerie de portraits, raconte la vie des bases polaires (la base française Dumont d'Urville, la base franco-italienne Concordia), l'enjeu des recherches, le quotidien des scientifiques et des techniciens, et aussi la splendeur et la fragilité du continent antarctique, dernière terre vierge de notre planète.

JOURDANE JIM : *Les méaventuriers de la science : anecdotes de chercheurs tout terrain* - MAKISAPA, 2017. 17.00 EUR.

Se faire mordre les fesses par un phoque, rester collé à un crocodile, avaler un fossile... A travers le récit de mésaventures vécues par des scientifiques de terrain, ce livre illustré de dessins humoristiques, présente le travail des chercheurs, loin des stéréotypes qui lui sont souvent associés : observer des oiseaux, des fauves ou des singes, chercher des fossiles, étudier des parasites, pister des chauves-souris, arpenter des volcans...

LANEYRIE-DAGEN NADEIJE : *Les grands explorateurs : conquérir et inventer le monde* - Larousse, 2007. 19.90 EUR.

150 expéditions qui ont fait reculer les frontières du monde connu sont ici présentés par ordre chronologique : des grandes migrations de la préhistoire à la découverte de l'Afrique par les Grecs, de Christophe Colomb aux premiers pas sur la Lune, en passant par l'exploration des fonds marins ...

LANNI DOMINIQUE / HEINRICH CHRISTIAN : *Sur les traces des explorateurs du XVIIIe siècle* - GALLIMARD JEUNESSE, (SUR LES TRACES DE), 2007. 10.90 EUR.

Cet album présente une série de petits récits imaginés sur les expéditions qui ont pu être menées au 18ème siècle par les explorateurs et navigateurs Cook, Bougainville, la Pérouse... ; parallèlement à chaque récit, on trouve des textes donnant l'état des connaissances scientifiques de l'époque...

LÉVIN STÉPHANE / PERRIN PHILIPPE : *Voyageurs des glaces* - Loubatières, 2006. 24.90 EUR.

Cet ouvrage raconte l'expédition sur la banquise que l'auteur a entreprise avec six lycéens : la préparation de l'expédition, le voyage, la progression sur la glace avec les traîneaux, la rencontre avec les Inuit, les expérimentations scientifiques... Le but, à la fois scientifique, pédagogique et humain, étant de tester du matériel lié à la recherche spatiale, faire des prélèvements et témoigner sur les effets du réchauffement climatique en Arctique.

MASSON-DELMOTTE VALÉRIE / JUGIE GÉRARD / FASTIER YANN : *Les expéditions polaires* - LE POMMIER, (LES MINIPOMMES), 2007. 8.00 EUR.

Guillaume et Laura découvrent dans les entrepôts frigorifiques de leur ville d'étranges morceaux de glace provenant de l'Antarctique. Leur enquête les mène à l'Institut polaire où le directeur leur explique où se trouvent les régions polaires, pourquoi il y fait si froid, la différence entre la glace de la banquise et celle des icebergs, les êtres qui y vivent... Ils découvrent également à quoi servent les expéditions scientifiques polaires (et notamment les informations données par les carottes de glace), et les menaces qui pèsent sur les pôles. Enfin ils apprennent que les régions polaires n'ont pas toutes été explorées et qu'il reste beaucoup à découvrir sur les pôles...

MIRZA SANDRINE / TRUONG MARCELINO : *Sur les traces de Marco Polo* - GALLIMARD JEUNESSE, (SUR LES TRACES DE), 2007. 10.90 EUR.

Ce livre alterne un récit du voyage en Asie que Marco Polo entreprit avec son père et son oncle à la fin du XIIIème siècle, et des pages documentaires qui permettent de découvrir les civilisations de l'époque (Venise, l'empire mongol, la route de la soie, la Chine, l'Inde...).

RIFFAUD GUILLAUME / BILLIQUOD JEAN-MICHEL / DANIELSEN DORIAN : *Aventuriers de l'extrême : Ces héros d'aujourd'hui qui ont osé se confronter aux milieux les plus hostiles pour dépasser leurs limites* - BAYARD JEUNESSE, (RÊVES), 2008. 12.90 EUR.

Ce livre dresse le portrait de huit personnalités qui se sont confrontés à des milieux hostiles : les frères Berque et leurs traversées de l'Atlantique ; Gilles Elkaim et son expédition en Arctique ; Régis Belleville et ses traversées du désert ; Christian Clot et l'exploration de la cordillère Darwin en Amérique du Sud ; Maud Fontenoy et ses traversées de l'océan ; Eric Brossier et France Pinczon du Sel et leurs expéditions en Arctique.

RUBIN JEAN-FRANÇOIS / SCHWARTZ ARNAUD / ARMSTRONG NEIL : *A la conquête du ciel et des abysses : Auguste, Jacques, Bertrand Piccard* - GALLIMARD, 2009. 39.00 EUR.

Cet ouvrage est consacré à l'histoire d'une famille suisse illustre, le physicien Auguste Piccard, son fils Jacques et son petit-fils Bertrand, qui ont allié rigueur scientifique, goût de l'innovation et soif d'exploration : Auguste, le premier homme à s'élever dans la stratosphère à bord d'un ballon, Bertrand qui explore les abysses sous-marines grâce à la cabine étanche mise au point par son père, le tour de la planète en ballon et le projet de tour du monde en avion solaire (Solar Impulse) de Bertrand...

Explorations et expéditions

SCARBOROUGH KATE / KELLY JOHN / JULIA VALERIA : *La fabuleuse découverte des Iles du Dragon* - GRÜND, (VOYAGES IMAGINAIRES), 1997. 13.57 EUR.

Au début du XIXème siècle, Lord Parker, un jeune Britannique passionné de sciences naturelles, s'embarque sur l'"Argonaute" pour explorer l'océan Pacifique. Dans son journal de bord, il consigne ses découvertes et multiplie les croquis de la faune et de la flore. Un voyage imaginaire présenté comme un authentique document d'époque.

SERRES ALAIN / GUEYFIER JUDITH : *Martin des colibris* - RUE DU MONDE, (VASTE MONDE), 2008. 22.50 EUR.

Martin, un jeune garçon amoureux des oiseaux, embarque clandestinement sur "La Coquille", un navire qui part autour du monde pour une grande mission de découverte, avec à son bord de nombreux savants. Il découvre la forêt brésilienne et ses colibris... Cette histoire, très largement illustrée, a été imaginée à partir de l'histoire vraie de l'expédition scientifique de "La Coquille" au début du XIXème siècle, auquel participa notamment le naturaliste René-Primevère Lesson.

TARDIEU VINCENT / BARNÉOUD LISE : *Santo : Les explorateurs de l'île planète* - Belin, 2007. 42.00 EUR.

Ce livre relate une expédition scientifique sur l'île de Santo dans l'océan Pacifique. Près de cent soixante naturalistes venus de 25 pays ont étudié pendant quatre mois la biodiversité de cette île aux milieux de vie extrêmement variés (forêts, grottes, récifs coralliens, profondeurs abyssales...). Cet ouvrage est abondamment illustré par des photos de l'expédition (faune, flore, autochtones, scientifiques...).

Les grandes découvertes - SOPHIA PUBLICATIONS, *L'Histoire*, n° 355, 01/07/2010. 6.50 EUR.

Voici un numéro spécial sur les découvertes du monde : au-delà des explorateurs de l'océan qui ont découvert l'Amérique, l'objectif est ici aussi de présenter l'Amérique avant les "caravelles européennes", et de pousser la réflexion sur la "capture du nouveau monde". Après une introduction sur "qui a inventé les Grandes Découvertes", ce numéro se découpe en 3 grands chapitres : "le monde sans l'Europe" (la vraie découverte de l'Amérique, les voyageurs du pacifique, la cartographie au 15ème siècle...) ; "l'ébranlement de l'Europe" (pourquoi les Ibériques ont ouvert le chemin, Afrique : continent contourné, les erreurs lumineuses de Colomb...) et enfin, "la naissance du monde" (la 1ère carte de l'Amérique, Mercator, une projection devenue universelle, Montaigne ou le remords de l'Europe...)