

MÉDIATHÈQUE - ACQUISITIONS 2016

| <u>COTE</u> | <u>TITRE</u> | <u>RAYON</u> |
|-------------|--------------|--------------|
|-------------|--------------|--------------|



... Des bandes dessinées ... :

- | | | |
|------|---|--------------------|
| KOLL | <u>D. Koller : « Le cercle des rois »; éd. Perspectives Art 9, 2016</u> | <i>Littérature</i> |
| | Imaginez... Une arène, des ronds de sciure, des lutteurs, les applaudissements, la montagne suisse ! Cette bande dessinée raconte le parcours d'un jeune garçon de père suisse et de mère kosovare, qui vit une enfance difficile. C'est par hasard qu'il va découvrir la lutte suisse, un sport qui va lui permettre de s'accomplir et de s'en sortir. | |
| CLOT | <u>Ch. Clot : « Zenzing, sur le toit du monde avec Edmund Hillary »; éd. Glénat, 2013</u> | <i>Littérature</i> |
| | 1953. La plus haute montagne du monde n'est toujours pas « vaincue », malgré trente ans d'acharnement anglais. Ils envoient une nouvelle expédition avec une seule mission : réussir. Car d'autres nations s'intéressent désormais au Toit du Monde, avec le risque de voir ce graal leur échapper. Mais une fois sur les flancs de l'Everest, que vaut la politique ? Ce n'est plus qu'une affaire d'hommes... | |
| SATT | <u>R. Sattouf : « L'Arabe du futur, tome 3 ; une jeunesse au Moyen-Orient (1985-1987) »; éd. Allary, 2016</u> | <i>Littérature</i> |
| | <i>L'Arabe du futur</i> raconte la jeunesse de Riad Sattouf au Moyen-Orient. Dans ce troisième tome, après avoir suivi son mari en Libye puis en Syrie, la mère de Riad ne supporte plus la vie au village de Ter Maaleh. Elle veut rentrer en France. L'enfant voit son père déchiré entre les aspirations de sa femme et le poids des traditions familiales... Un récit plein d'humour et de tendresse, dans lequel l'auteur nous fait partager son monde, à cheval entre la Syrie et la France, avec des yeux d'enfants. | |
| HENI | <u>N. Hénin : « Haytham, une jeunesse syrienne ; d'après le récit de Haytham al-Aswad »; éd. Dargaud, 2016</u> | <i>Littérature</i> |
| | <i>« Je m'appelle Haytham al-Aswad. Je suis né le 20 août 1996 à Deraa, en Syrie. J'ai passé une enfance que je croyais normale jusqu'à ce que la révolution éclate et me fasse comprendre qu'elle ne l'était pas. Ma famille et moi avons été happés par la guerre. La France nous a offert l'asile. Voici l'histoire de ma vie. »</i> | |
| FIND | <u>B. Findakly : « Coquelicots d'Irak »; éd. L'Association, 2016</u> | <i>Littérature</i> |
| | Au moment où l'histoire de l'Irak s'efface à l'explosif et les mémoires s'estompent peu à peu, ce récit recueille les souvenirs d'une fillette, d'une famille et de tout un pays. Ponctué de photos et de parenthèses sur les coutumes, la culture irakienne et les souvenirs de l'Irak de l'auteure, on partage avec elle la nostalgie de ceux qui ont laissé derrière eux leur pays d'origine, et les liens fugaces qui subsistent, tout à l'image des coquelicots devenus si fragiles une fois déracinés. | |
| DUCO | <u>A. Ducoudray : « L'anniversaire de Kim Jong-IL »; éd. Delcourt, 2016</u> | <i>Littérature</i> |
| | Jun Sang, né un 16 février tout comme son cher dirigeant Kim Jong-il, est un petit garçon de Corée du Nord comme tant d'autres. Très fier de son anniversaire, il vit comme on lui apprend à l'école : le grand leader veille sur lui, lui désigne ce qu'il doit faire et ceux qu'il doit haïr de toutes ses forces. Mais ce paradis et la foi indéfectible de Jun Sang en Kim Jong-il va être de courte durée... | |

- DELI** **G. Delisle : « S'enfuir ; récit d'un otage »; éd. Dargaud, 2016** *Littérature*
- Membre d'une ONG médicale dans la région du Caucase, Christophe André se fait kidnapper lors de sa première mission humanitaire. Commence pour lui une période de captivité dont il ignore quand elle cessera et même s'il en sortira vivant. Après l'avoir rencontré de nombreuses fois, Guy Delisle décide de raconter son histoire. Un témoignage poignant, anxiogène et parfois, saugrenu, où chaque vignette saisit le doute et la longue attente d'un homme dont la vie peut s'interrompre à tout moment.
- DABI** **Collectif : « Immigrants ; 13 témoignages, 13 auteurs de bande dessinée et 6 historiens »; éd. Futuropolis, 2010** *Littérature*
- Onze récits illustrés en bande dessinée pour treize histoires d'immigrations, qui témoignent des multiples visages des migrations. Un travail fort et sensible en écho avec le travail d'Amnesty International pour la défense des droits des réfugiés et des migrants.
- FERR** **Ferri/Larcenet : « Le retour à la terre » (3 tomes); éd. Dargaud, 2015** *Littérature*
- Cette série humoristique décrit la vie d'un dessinateur citadin qui s'est installé à la campagne avec sa compagne et son chat. Alors que se passe-t-il quand un rat des villes se retrouve en rase campagne et qu'il n'y a plus la pollution, la cohue du métro, le trafic, les bouchons, les vols à l'arrachée ? Et bien c'est la déprime totale ! Ce silence déconcertant, ces fleurs aux parfums enivrants, ces papillons virevoltants, ces pittoresques voisins omniprésents, la neige, le cui-cui des oiseaux, c'en est trop ! Le retour à la terre, une cure de désintoxication et un beau voyage vers la vraie vie.
- DIAZ** **Diaz Canales : « Blacksad : quelque part entre les ombres » (tome 1) – « Blacksad : Arctic-Nation » (tome 2) – « Blacksad : Âme rouge » (tome 3) – « Blacksad : l'enfer, le silence » (tome 4) – « Blacksad : Amarillo » (tome 5); éd. Dargaud, 2005** *Littérature*
- Blacksad* est une série de bande dessinée policière et animalière. Les histoires prennent place dans une atmosphère de film noir, aux États-Unis dans les années 1950. Tous les personnages sont des animaux anthropomorphes dont l'espèce reflète le caractère ainsi que le rôle dans l'histoire. Le héros, John Blacksad, est un chat noir exerçant comme détective privé, c'est l'archétype du héros solitaire, sombre et désabusé, ancien gamin des rues qui a « bien tourné ». Il travaille aux côtés de Smirnov, un berger allemand commissaire de police droit et intègre, et Weekly, une fouine journaliste qui travaille pour un journal à sensation.



... Quelques livres :

- LEBA** **M. Lebas : « Nos vies à l'épreuve ; ils ont fait de leurs blessures une force » ; éd. De La Martinière, 2016 (témoignages)** *Littérature*
- L'auteure est allée à la rencontre d'hommes et de femmes, illustres ou inconnus, ayant surmonté des épreuves qui auraient dû les briser. Ces seize résilients lui ont raconté l'instant décisif où tout a basculé, la disparition des repères, la vie qui n'a plus de sens. Mais ils lui ont dit aussi la lente ascension après la chute, les mains tendues, les lueurs d'espoir et les prises de conscience. Et puis le moment où ils ont réussi à se relever et à se réinventer, plus forts.
- TRIS** **S. Trisconi : « Les Maux globines » ; éd. G. Attinger, 2014 (témoignage)** *Littérature*
- L'auteure, valaisanne, donne naissance à son premier enfant à 27 ans. Rapidement, elle nourrit de vives inquiétudes pour sa santé, car son corps est continuellement marqué par

nombre hématomes. Le pédiatre diagnostiquera chez l'enfant une forme d'hémophilie des plus graves. La vie de la maman bascule... Dans cet ouvrage, elle raconte les treize premières années de vie avec ses deux enfants, atteints de la même maladie orpheline.

37
PENS **M. Sasseville : « Penser ensemble à l'école ; des outils pour l'observation d'une communauté de recherche philosophique en action » ; éd. PUL, 2012**

*Sciences
sociales*

Ce livre est utile à tous ceux qui font ou désirent faire de la philosophie avec les enfants. Il donne la possibilité d'enrichir sa compréhension des différents aspects concrets entourant cette activité, que celle-ci se réalise en classe, à la maison, au camp de vacances ou en tout autre endroit accueillant la création d'une communauté de recherche philosophique.

17
MORA **M. Tozzi : « La morale, ça se discute... » ; éd. Albin Michel Jeunesse, 2014**

*Sciences
sociales*

Difficile d'imposer aux jeunes « pour leur bien » des valeurs convenues, sans réflexion sur la légitimité de celles-ci. Loin d'être moralisateur, cet ouvrage cherche à les sensibiliser à certains principes de morale et aux règles nécessaires à la vie en commun. En les présentant non comme des contraintes insupportables, mais comme un cadre nécessaire qui leur permet de vivre avec les autres et de grandir en sécurité et en liberté. Ces principes et règles sont abordés à partir de nombreux dialogues très simples, renvoyant à des situations concrètes vécues par les jeunes.

159.9
TRAI **P. Martin : « Traité des émotions et des sentiments, à l'usage de celles et ceux qui entrent dans la vie active » ; éd. LEP, 2007**

*Sciences
sociales*

Ce petit ouvrage est un rappel concis et précis de la vie émotive avec des exemples, des suggestions et un « cahier secret ». Car comprendre ses émotions, connaître, reconnaître, diriger, guider ce qui se passe à l'intérieur de soi quand tout s'additionne, se croise et s'entremêle, c'est une clé pour mieux s'intégrer dans la vie active...

371.3
EVAL **G. De Vecchi : « Evaluer sans dévaluer » ; éd. Hachette, 2014**

*Sciences
sociales*

Ce livre est résolument tourné vers la pratique de l'enseignement et prend en compte les élèves non pas pour les distinguer, les classer, les récompenser ou les punir, mais pour leur permettre de mieux apprendre et de se construire en tant que personne. L'évaluation n'est pas seulement la notation, mais un travail de tous les instants et un élément essentiel de la formation. L'enseignant n'est plus un juge mais un formateur, un éducateur qui ne se sent plus coincé entre les élèves, les parents, l'administration et les programmes, mais il est en empathie avec ceux qui apprennent.

301
DYNA **R. Mucchielli : « La dynamique des groupes » ; éd. ESF, 2015**

*Sciences
sociales*

Processus d'influence et de changement dans la vie affective des groupes, la dynamique des groupes s'est imposée comme un des domaines sensibles de la psychologie sociale. Cet ouvrage fait référence en la matière et offre une présentation vivante et approfondie des phénomènes qui se produisent dans les groupes humains, comme les processus d'influence à l'œuvre dans les groupes, les lois qui régissent la vie affective et les facteurs de cohésion et de conflit. Il décrypte également les techniques de manipulation.

301
ENTR **R. Mucchielli : « L'entretien de face à face dans la relation d'aide » ; éd. ESF, 2016**

*Sciences
sociales*

Cet ouvrage décrit ce que doit être un bon entretien, car l'intention de bien conduire l'entretien ne suffit pas, il faut une méthode. Celle-ci est exposée avec rigueur et exhaustivité : comment créer l'écoute compréhensive d'autrui, faire de la reformulation une technique de base, savoir s'engager de manière authentique, individualiser l'aide et encourager l'autodétermination de l'interviewé.

301 ANIM **Ch. Carré : « Animer un groupe ; leadership, communication et résolution de conflits » ; éd. ESF, 2013**

Sciences
 sociales

Animer un groupe est un exercice délicat qui implique autant de savoir-être que de savoir-faire. Comment favoriser l'épanouissement des individus, faciliter l'organisation collective du travail, gérer les situations critiques, tout en restant soi-même, authentique et responsable ? Ce guide propose un ensemble de méthodes et techniques pour communiquer efficacement et sans stress, développer son leadership, repérer les phénomènes d'influence qui entrent en jeu dans le groupe et intervenir de façon constructive en cas de problème.

301 TECH **L. Bellenger : « Les techniques de questionnement ; poser et se poser les bonnes questions » ; éd. ESF, 2012**

Sciences
 sociales

A l'école, nous apprenons davantage à répondre à des questions qu'à en poser. Est-ce pour cela qu'au travail ou dans la conversation ordinaire, nous éprouvons souvent des difficultés à bien formuler nos questions, voire tout simplement à oser en poser ? Cet ouvrage enseigne comment cultiver l'art d'interroger, comment les questions peuvent influencer les réponses, comment utiliser à bon escient la valeur argumentative des questions et quels risques certaines questions agressives font courir. Ceci afin de progresser dans la compréhension des autres et créer les conditions pour améliorer la valeur de nos décisions.

504 TECH **C. Dion : « Demain ; un nouveau monde en marche » ; éd. Actes Sud, 2015**

Environnement

Et si montrer des solutions, raconter une histoire qui fait du bien était la meilleure façon de résoudre les crises écologiques, économiques et sociales que traversent nos pays ? En 2012, Cyril Dion prend connaissance d'une étude, menée par vingt-deux scientifiques de différents pays, annonçant la disparition possible d'une partie de l'humanité d'ici à 2100. Cette nouvelle fait à peine l'objet d'un traitement de seconde zone dans les médias. Considérant qu'amplifier le concert des catastrophes ne fonctionne pas, il décide de partir, avec une petite équipe, découvrir à quoi notre monde pourrait ressembler si nous mettions bout à bout certaines des meilleures solutions que nous connaissons déjà dans l'agriculture, l'énergie, l'économie, l'éducation et la démocratie. Villes produisant elles-mêmes leur nourriture et leur énergie, systèmes zéro déchet, entrepreneurs et municipalité créant leur propre monnaie pour empêcher la spéculation et l'accaparement des richesses, peuples réécrivant eux-mêmes leur Constitution, systèmes éducatifs pionniers, ils découvrent partout des femmes et des hommes qui changent le monde. En reliant ces initiatives, ils mettent au jour une nouvelle philosophie, une communauté de pensée entre tous ces acteurs qui ne se connaissent pas. Un nouveau projet de société...

504 OCEA **M. Hirtzig : « L'océan, ma planète... et moi ! Guide pédagogique pluridisciplinaire pour l'école primaire et le collège » ; éd. Le Pommier, 2015**

Environnement

Ce guide pédagogique veut permettre aux élèves de comprendre l'interdépendance des écosystèmes marins et terrestres, ainsi que le rôle central des océans dans la régulation des climats. Les élèves prennent conscience de l'importance de l'océan dans le développement des sociétés humaines et réalisent l'impact des activités humaines et la fragilité de ce milieu. Ils découvrent enfin les métiers de la mer et les outils d'observation des océans, notamment satellitaires.

504 ENVO **L. Willemin : « En voiture Simone ! Comprendre l'énergie grise » ; éd. G d'Encre, 2013**

Environnement

Une réflexion hors norme qui nous amène à une vision de la voiture bien différente de celle promulguée par les programmes politiques et les publicités en matière d'écologie.

Ainsi on constate que :

- le conducteur d'un ancien 4x4 pollue moins que celui d'un hybride flambant neuf
- acheter une voiture neuve est un geste faussement écolo
- un parc automobile usagé est un bienfait pour l'emploi local

Une nouvelle dimension environnementale qui perturbera bien des idées reçues !

504
FONC

L. Willemin : « Fonce, Alphonse ! Croissance, décroissance : sortons de l'impasse » ; éd. G d'Encre, 2015

Environnement

L'économie industrielle est le seul domaine où la mesure du succès ignore les stocks et ne considère que le flux des ressources et des biens (PIB) selon les maximes de la mode et du « plus grand, plus beau, plus vite, plus sûr ». La question n'est pas tant d'opposer croissance à décroissance, mais de définir quel type de croissance est souhaitable. Ce petit livre propose une mesure économique concrète et viable : la *Consigne Energé-grise*.

620
COMP

F. Vuille : « Comprendre la transition énergétique ; 100 questions brûlantes, 100 réponses la tête froide » ; éd. Presses Polytechniques et Univ. Romandes, 2015

Environnement

La « transition énergétique » est au cœur des préoccupations politiques de nombreux pays. Dans ce contexte, la Suisse affiche des ambitions particulièrement élevées en la matière : renoncer progressivement à l'énergie nucléaire, diminuer sa dépendance aux énergies fossiles et réduire ses émissions de gaz à effet de serre, tout en cherchant à accroître son indépendance énergétique envers l'étranger. Cet ouvrage a pour but d'aider le citoyen-consommateur à prendre position et voter, en connaissance de cause, sur les enjeux cruciaux de notre futur énergétique. Il propose ainsi des réponses concises, factuelles et accessibles aux questions complexes soulevées par la transition énergétique en Suisse.

5
PREN

B. Benamran : « Prenez le temps d'e-penser ; tome 1 » ; éd. Marabout, 2015

*Sciences
exactes*

L'auteur est le créateur de la chaîne YouTube de vulgarisation scientifique **e-penser**. Qu'est-ce que l'électricité statique ? Pourquoi un aimant attire-t-il ? Savez-vous ce qu'est la quinte essence ? Mendeleïev est-il le premier vrai punk de l'histoire de la Russie ? Le temps est-il une illusion ?

Vous vous interrogez sur des phénomènes simples sans retrouver dans quelle case de votre cerveau vous avez rangé ce que vous avez appris en 5^{ème}. Vous êtes curieux mais pas franchement scientifique, ce livre est pour vous.

5
TUMO

M. Montaigne : « Tu mourras moins bête [Mais tu mourras quand-même !] ; tome 3 » ; éd. Delcourt, 2014

*Sciences
exactes*

Cette série de livres en bandes-dessinées, visible également en version animée sur la chaîne Arte, a été éditée suite au succès du blog de vulgarisation scientifique créé par l'auteur. Le professeur Moustache revient nous expliquer les affres de la science qui font notre quotidien. Mange-t-on vraiment des araignées pendant notre sommeil ? Mettre du papier sur la lunette des toilettes, c'est inutile ? Et pourquoi le gras, ça part pas ? De l'hygiène aux phobies en passant par les régimes, le prof donne les réponses essentielles à toutes nos questions existentielles !

51
FORM

H. Bonvin : « Formules-béta » ; éd. CREME-CIIP, 2014

*Sciences
exactes*

Voici un aide-mémoire de formules de calcul destiné aux professionnels du bâtiment et du génie civil. Il comprend les formules du domaine des mathématiques, de la physique, de la construction routière, des canalisations et des structures (béton, métal, bois), avec des illustrations claires et colorées.

514.116
TRIG

J. Carpentieri : « Trigonométrie » et « Géométrie : longueur, aire & volume » ; éd. CREME-CIIP, 2013

*Sciences
exactes*

Ces deux petites brochures destinées aux étudiants en maturité professionnelle proposent des exercices permettant d'exercer l'esprit d'observation, de logique et de déduction et le calcul des longueurs et des aires, des volumes, des angles et des surfaces. Les solutions sont en fin de recueil.

51
MATH

Coll. : « Mathématiques techniques – pour carrossiers-peintres » ; éd. CREME-CIIP, 2008

*Sciences
exactes*

Ce livre de calcul a été conçu pour faciliter la tâche de l'apprenti. Le langage mathématique, les règles à appliquer, les fractions, le temps, les pourcentages, le système métrique, et bien d'autres notions y sont présentés de manière simple et illustrée, par exemple à l'aide de tableaux de correspondances.

630
ALAD

F. Bonnet : « A la découverte des arbres remarquables du canton de Neuchâtel » ; éd. Nouvelle Revue neuchâteloise, 2015

Bois

Ce recueil présente cinquante arbres de notre canton qui se distinguent des autres par leur tronc, leur hauteur, le diamètre de leur couronne, leur âge, leur intérêt historique ou leur localisation inédite. Ce sont 33 espèces d'arbres dont 8 essences introduites, disséminées dans les 6 districts du canton, qui génèrent autant d'émotion et de plaisir esthétique pour ceux qui les regardent !

669
MATH

Coll. : « Math appliquées aux professions de la métallurgie » ; éd. FET, 2014

Métallurgie

Cet ouvrage veut répondre aux nombreuses questions que se posent les apprentis en relation avec une application des mathématiques ciblée aux professions de la métallurgie : mouvement et vitesse, transmission, filetage, appareils à diviser, temps d'usinage, trigonométrie et résistance des matériaux, autant de sujets sont abordés sous l'angle mathématique.

624.19
VOYA

K. Beck : « Voyage au cœur du Saint-Gothard » ; éd. Rossolis, 2016

Génie civil

De la mise en place des chantiers à l'ouverture et l'exploitation quotidienne, en passant par l'excavation et l'évacuation de la roche, au cœur de la montagne, des hommes et des machines effectuent des travaux au millimètre près sur une longueur de 2 x 57 kilomètres. Destiné aux enfants mais intéressant pour les adultes, ce livre montre par l'image les différentes étapes de la construction.

624(620.1)
INTR

F. Bonjour : « Introduction à la résistance des matériaux » ; éd. FET, 2014

Génie civil

La résistance des matériaux (RDM) permet de calculer les déformations et les contraintes dans une structure, qu'elle soit issue de la mécanique ou du génie civil. Elle permet de passer de l'état global de sollicitation d'une structure aux conditions locales et

de déterminer si ces conditions sont compatibles avec la résistance attendue de cette structure. Cette introduction à la résistance des matériaux permet de se familiariser avec les notions propres à cette science et de comprendre les comportements élémentaires des matériaux sous différents états de contrainte.

656
TRAN

Toute une collection de livres sur le transport routier, éditée par l'APTH, est à découvrir :

Mécanique

« Le guide du conducteur routier » : conduite rationnelle ; application des réglementations ; santé, sécurité, secourisme, criminalité ; économie, développement durable, services.

« La santé et la conduite » : vigilance et sommeil ; les substances psychotropes ; gérer sa santé.

« La conduite préventive » : comportement des véhicules ; la distance d'arrêt ; zones d'incertitude et de non liberté ; règles de base de la conduite préventive.

« Transport routier et développement durable » : définitions et enjeux ; la réponse institutionnelle ; les solutions techniques ; la conduite rationnelle ; l'éco-citoyen au bureau.

« L'arrimage des charges » : définitions et règlements ; notions de physique élémentaire ; les règles de base de l'arrimage ; l'arrimage des engins.

« Sécurité des personnels des entreprises extérieures » : les dangers des travaux sur sites industriels ; les risques chimiques ; les risques liés à l'environnement technique ; les risques liés à l'activité ; la gestion de la prévention.

« La sécurité dans les ateliers de réparation » : les dangers et risques ; la réglementation ADR ; les dangers liés au travail de mécanicien ; prévention et intervention.

« Gestion de la sécurité dans les stations-service » : caractéristiques, dangers et prévention ; connaissance des produits ; les réglementations ; la gestion de la sécurité.

« La prévention des accidents à l'arrêt » : règlements et statistiques ; notions d'anatomie ; gestes et postures ; prévention et organisation du travail.

« ADR – le mémento du conseiller à la sécurité »

« Réglementation du transport de bitumes et dérivés » : origine et composition ; les dangers des bitumes ; la réglementation ADR ; les opérations de transfert.

« Le transport routier de marchandises dangereuses : colis et vrac solide » : dangers et risques ; l'essentiel de l'ADR ; ADR et circulation ; prévenir, intervenir ; les déchets.

« Le transport routier de marchandises dangereuses : produits pétroliers » : origine et danger des produits ; prévention des risques ; le matériel de transport ; sur la route ; chargements et livraisons.

« Le transport routier de marchandises dangereuses : citernes et conteneurs citernes » : caractéristiques et dangers ; prévention des risques ; le matériel de transport ; sur la route ; chargements et livraisons.

« Le transport de gaz pétrole liquéfié en citernes » : caractéristiques et dangers ; prévention des risques ; le matériel de transport ; sur la route ; chargements et livraisons.

« Le transport de marchandises dangereuses par voies fluviales »

FRID

P. Friderici : « De l'avoine... au diesel ! Cinq générations de transporteurs passionnés » ; éd. De l'Oasis, 2015

Mécanique

L'auteur, Paul Friderici, est né en 1923, est le petit-fils du créateur de l'entreprise de transport Friderici SA. Dans ce livre, il raconte les débuts de l'entreprise familiale, il y a 135 ans... Le temps où les chevaux étaient rois a duré jusqu'en 1926, c'est alors qu'arriva le premier camion qui vint bousculer la vie des charretiers ! En 1958, après le départ du patriarche de la famille, il fallut se séparer des chevaux... Les camions transporteront de plus en plus les produits de l'industrie locale vers la Suisse puis vers les pays voisins.

621
CONN

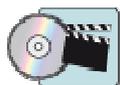
Coll. : « Connaissance du véhicule – pour carrossiers-peintres » ; éd. CREME-CIIP, 2010

Mécanique

Cette brochure richement illustrée propose un historique des carrosseries et des caractéristiques des voitures automobiles, des notions d'électricité et des différents composants de l'automobile : batteries, ampoules, fusibles et accessoires, ainsi qu'un aperçu des matériaux de la carrosserie et des notions de sécurité active et passive.

- 681.3
EXCE **E. Marmel : « Excel, Word, Powerpoint, Access 2013 » ; éd. First, coll. Poche Visuel, 2013** *Informatique*
- Ce livre explique les particularités d'Office 2013 par l'image : une copie d'écran couleur illustre chaque étape. Des explications simples, et chaque procédure est décrite pas à pas, dans le détail.
- 314.74
FRAN **W. Bauer : « Franchir la mer ; récit d'une traversée de la Méditerranée avec des réfugiés syriens » ; éd. Lux, 2016** *Littérature*
- La mer Méditerranée est aujourd'hui devenue l'une des frontières les plus meurtrières de l'histoire. Chaque jour, un nombre incalculable de femmes et d'hommes bravent ses eaux pour fuir leur pays à feu et à sang. Pour s'en rendre compte, l'auteur, reporter allemand, s'est infiltré dans un groupe de réfugiés. Aux côtés de Syriens qui tentaient d'aller de l'Egypte en Italie pour atteindre l'Europe du Nord, il a été ballotté d'un repaire à un autre, d'un esquif à un autre, jusqu'à se faire incarcérer en Autriche. Il a vu la proximité de la mort et cet horizon qui ne cesse de se dérober pour certains alors qu'il semble si naturellement acquis à d'autres.
- 32
POLI **P. Cormon : « La politique suisse pour les débutants » ; éd. Slatkine, 2016** *Culture générale*
- Ou « Comment les choses fonctionnent dans cet étrange pays où l'on peut facilement vivre sans connaître le nom du président mais où l'on vote sur tout et n'importe quoi »... Vous voulez comprendre pourquoi la Suisse est peut-être le seul pays démocratique à ne pas compter une majorité et une opposition ? Pourquoi la pénurie de logements est aussi vive ? Pourquoi le processus politique est aussi lent ? Pour quoi les Suisses votent tellement ? Et vous ne voulez pas qu'on vous l'explique de manière aride, scolaire, car vous êtes plus intéressés à l'esprit qu'à la lettre ? Ce livre est pour vous !
- 658.3
PETI **M. Morand : « Petit guide du leadership provoc'acteur selon Jésus-Christ » ; éd. Favre, 2014** *Culture générale*
- De formation théologique, l'auteur a été ordonné prêtre, puis a quitté le ministère et est devenu directeur des ressources humaines pour des groupes bancaires suisses. Conscient de l'échec du management à l'anglo-saxonne, avec ses normes, ses processus, ses cadres trop étroits pour contenir l'âme humaine et par conséquent générateur de souffrance chez les salariés, il propose un nouveau leadership, pour aller vers des situations concrètes, quotidiennes et proposer des outils utiles au management d'êtres humains.
- 949.4
SUIS **S. P. Halbrook : « La Suisse face aux nazis » ; éd. Cabédita, 2011** *Histoire*
- Dans cet ouvrage, l'auteur se penche sur l'attitude de la Suisse durant la Seconde Guerre mondiale. Sur la base de nombreux témoignages oraux, qu'il a recueillis, il décrit notamment le comportement de la population et sa volonté de résistance au national-socialisme. Il souligne le rôle important joué par la satire dans la lutte contre Hitler ainsi que celui assumé par les actualités filmées. Il se penche également sur les analyses des services secrets allemands, sur le rôle de l'espionnage et de la subversion et sur les nombreux avantages que les réseaux américains ont retirés de la Suisse.
- 613.2
GAR **Ch. Chevrolet : « Gardez la ligne ! » ; éd. Bon à Savoir, 2013** *Santé*
- La plupart des régimes amaigrissants sont trompeurs et interdisent ou sous-estiment des aliments qui sont pourtant indispensables à l'équilibre nutritionnel. Et les rares qui sont plus raisonnables tombent dans des excès impossibles à tenir à long terme. L'auteur propose ici de changer d'approche et d'adopter une stratégie raisonnable pour garder la ligne, en expliquant comment fonctionne notre organisme afin de comprendre pourquoi on prend du poids, en analysant notre comportement, en étudiant l'impact des aliments sur notre organisme et en appelant à une activité physique raisonnable.

- 616
AIE **Coll. : « Aïe, mon dos ! Des origines de la douleur aux différentes formes de traitement » ; éd. Bon à Savoir, 2011** *Santé*
- Cet ouvrage a un double objectif : l'un préventif, l'autre informatif. Dans un langage simple, clair et précis, il apporte des conseils et des recommandations afin que le lecteur puisse agir en amont et éviter les douleurs liées à des postures inadéquates. Le second volet porte sur les nombreux traitements existant et décode chacune des méthodes thérapeutiques, de la prise de médicament à la chirurgie, en passant par les massages, les thérapies manuelles et la médecine chinoise.
- 614
VITE **Coll. : « Vite dit... pas toujours prouvé ! Des scientifiques décryptent 100 idées reçues sur la santé » ; éd. Bon à Savoir, 2016** *Santé*
- L'aspirine prémunit-elle contre le cancer ? Est-il vraiment sain de boire un verre de rouge chaque jour ? L'échinacée agit-elle contre les maladies grippales ? Faisant fi de tous préjugés, les auteurs se fondent sur des études médicales pour ne fournir que des réponses scientifiquement étayées. Ils divulguent et examinent les preuves, puis indiquent si l'allégation en cause repose ou non sur un fondement scientifique et si le traitement analysé entraîne ou non l'effet que certains lui attribuent.
- 796
COUR **F. Shorter : « Courir ! Jogging et course à pied » ; éd. Hachette, 2009** *Sport*
- Où vous voulez, quand vous voulez, pour courir à votre rythme vous n'avez besoin que d'une simple paire de chaussures... et de ce livre, qui vous accompagne dans vos efforts, en proposant des conseils pour améliorer votre technique, des échauffements pour préparer votre exercice et bien récupérer, des programmes d'entraînement adaptés à votre niveau (débutant à marathonien) pour vous aider à progresser.
- 796.332
COMM **R. Cosmidis : « Comment regarder un match de foot ? Les clés du jeu décryptées » ; éd. Solar, 2016** *Sport*
- En se basant notamment sur des cas pratiques, en recueillant les secrets et analyses de techniciens chevronnés, les auteurs déploient avec minutie toutes les subtilités du jeu avec ou sans ballon, des phases d'attaque et de défense, des coups de pieds arrêtés. Ce livre est une boîte à outils pour mieux comprendre et décrypter le football tel qu'il se pratique réellement.
- 200
RELI **V. Clémence : « Les religions et leurs pratiques en Suisse » ; éd. LEP, 2013** *Documentaires*
- Conçu sous la forme d'un aide-mémoire, cet ouvrage propose un panorama riche et accessible des principales religions pratiquées en Suisse. Le christianisme, l'islam, le judaïsme, l'hindouisme et le bouddhisme y sont présentés en passant en revue leurs croyances, leurs pratiques, leurs textes ainsi que les particularités de leur implantation en Suisse.
- CHES **J. Chessex : « Un Juif pour l'exemple » ; éd. Le Livre de Poche, 2009** *Littérature*
- 1942 : l'Europe est à feu et à sang, la Suisse est travaillée de sombres influences. A Payerne, ville de charcutiers, le chômage aiguise les rancœurs et la haine ancestrale du Juif. Autour du garagiste et du pasteur local s'organise un complot de revanchards au front bas, d'oisifs que fascine la virilité germanique. Ils veulent du sang, une victime expiatoire. Ce sera Arthur Bloch, marchand de bestiaux.



... *Des films DVD :*

504
 DEMA **« Demain ; partout dans le monde, des solutions existent » ; de C. Dion et M. Laurent, Impuls Home Ent., 2016** (*documentaire*)

Et si montrer des solutions, raconter une histoire qui fait du bien, était la meilleure façon de résoudre les crises écologiques, économiques et sociales que traversent nos pays ? Cyril Dion et Mélanie Laurent ont enquêté dans dix pays et rencontré les pionniers qui réinventent l'agriculture, l'énergie, l'économie, la démocratie et l'éducation. Ils présentent ces initiatives positives et concrètes qui fonctionnent déjà et nous permettent d'imaginer ce que pourrait être le monde de demain...

504
 SOLU **« Solutions locales pour un désordre global » ; de C. Serreau, Memento Films Distr., 2010** (*documentaire*)

Les films d'alertes et catastrophiques ont été tournés, ils ont eu leur utilité, mais maintenant il faut montrer qu'il existe des solutions, faire entendre les réflexions des paysans, des philosophes et des économistes qui, tout en expliquant pourquoi notre modèle de société s'est embourbé dans la crise économique, financière et politique que nous connaissons, inventent et expérimentent des alternatives. Caméra au poing, Coline Serreau a parcouru le monde pendant près de 3 ans, à la rencontre de femmes et d'hommes de terrain qui expérimentent un peu partout, avec succès, de nouveaux systèmes de production agricoles, réparent les dégâts environnementaux, et proposent une vie et une santé améliorée en garantissant une sécurité alimentaire pour tous.

ENQU **« En quête de sens ; un voyage au-delà de nos croyances » ; de N. Coste et M. de La Ménardière ; Ass. Kamea Meah, 2014** (*documentaire*)

Ce film raconte le road-trip improvisé de deux amis d'enfance qui cherchent à comprendre ce qui a conduit le monde aux crises actuelles et d'où pourrait venir le changement. Au travers des messages d'activistes, de biologistes, de philosophes ou de gardiens de traditions anciennes, les auteurs nous invitent à partager leur remise en question, interrogent nos visions du monde et présentent les alternatives qui construisent déjà le monde de demain.

MOIN **« La moindre des choses » ; de N. Philibert; Ed. Montparnasse, 2002** (*documentaire*)

Au cours de l'été 1995, fidèles à ce qui est désormais devenu une tradition, pensionnaires et soignants de la clinique psychiatrique de La Borde se rassemblent pour préparer la pièce de théâtre qu'ils joueront le 15 août. Au fil des répétitions, le réalisateur retrace les hauts et les bas de cette aventure. Mais au-delà du théâtre, il raconte la vie à La Borde, celle de tous les jours, le temps qui passe, les petits riens, la solitude et la fatigue, mais aussi les moments de gaieté, les rires, l'humour dont se parent certains pensionnaires, et l'attention profonde que chacun porte à l'autre.

- DEST** « Destins multiples ; la lutte pour son propre corps [Une maladie peut-elle être une opportunité ?] » ; de J. Kessler; Revolva Prod., 2016 (documentaire)
- La mère du réalisateur souffre depuis des années de sclérose en plaques (SEP). Lorsqu'elle perd la capacité de parler, ce jeune homme de 18 ans commence à s'intéresser davantage à cette maladie et cherche d'autres personnes qui en sont atteintes. Bernadette, Luana, Oliver, Graziella et Rainer lui parlent des expériences faites dans la vie quotidienne avec la SEP, parfois belles, mais aussi tristes et sombres. La caméra capte des moments profonds, tout en gardant une distance respectueuse. Un film qui ne recule pas devant les questions difficiles et qui laisse une place aux beaux moments de la vie.
- URGE** « Urgences » ; de R. Depardon; Arte Films, 2004 (documentaire)
- Paris, Hôtel-Dieu. Urgences psychiatriques. Des personnes arrivent désespérées : un conducteur de bus épuisé, un self-made man qui s'effondre, une ménagère qui ne supporte plus son statut, une jeune femme qui a tenté de se suicider, un retraité qui se dit « malade moral »... Le réalisateur rend compte de manière inédite de la relation patient-psychiatre avec la puissance, le rythme et la densité du vrai.
- APRE** « Après l'hiver » ; de B. Bösiger; A Travers Champs, 2015 (documentaire)
- Ce documentaire raconte l'histoire de quatre jeunes Romands qui ont entrepris une année scolaire de préparation professionnelle dans le but de décrocher une place d'apprentissage. Entre les heures d'école, les lettres de motivation, les téléphones aux patrons, les stages et les entretiens d'embauche, chacun cherche son chemin, malgré les difficultés et au-delà des échecs. Un film sur l'année de la dernière chance, la fin d'une période d'insouciance et l'entrée parfois précoce dans un monde professionnel rempli de nouvelles règles à apprendre. Un regard sur ce passage souvent difficile entre condition d'élève et d'apprenti, entre vie d'ado et vie d'adulte. Un constat, enfin, sur une certaine jeunesse actuelle qui peine à se fixer des objectifs, à croire en ses potentialités, et qui pense peu à demain.
- MONM** « Mon maître d'école » ; de E. Thérond; B2 Films, 2016 (documentaire)
- A St-Just-et-Vacquières, petit village perdu dans la garrigue, Jean-Michel Burel est l'instituteur d'une classe unique qui regroupe tous les niveaux de l'école primaire. Il y enseigne la tolérance et la sagesse au même titre que l'orthographe et les mathématiques. Après 40 ans d'enseignement au même endroit et d'amour pour ses élèves, c'est sa dernière année scolaire avant la retraite. A travers les yeux d'une ancienne élève aujourd'hui réalisatrice se dessine une école intemporelle où la rigueur se conjugue avec la bonne humeur et où la liberté passe par le respect des autres. Une école qui appartient à tous et au domaine universel de l'enfance.
- VACH** « La vache » ; de M. Hamidi, avec F. Bouyahmed, L. Wilson; Pathé Films, 2016 (fiction)
- Fatah, petit paysan algérien, n'a d'yeux que pour sa vache Jacqueline, qu'il rêve d'emmener à Paris, au salon de l'Agriculture. Lorsqu'il reçoit la précieuse invitation devant tout son village ébahi, lui qui n'a jamais quitté sa campagne prend le bateau direction Marseille pour traverser toute la France à pied. L'occasion pour Fatah et Jacqueline d'aller de rencontres en surprises et de vivre une aventure humaine faite de grands moments d'entraide et de fous rires.

- GRAN** « Le grand partage » ; de A. Leclère, avec K. Viard, D. Bourdon; Pan-Europ., 2015 (fiction)
 Un hiver pire que jamais. Le gouvernement publie un décret obligeant les citoyens français les mieux logés à accueillir chez eux pendant la vague de froid leurs concitoyens en situation précaire. A l'heure du Grand Partage, un vent de panique s'installe à tous les étages dans un immeuble très chic de la capitale.
- BIG** « The big Short : le casse du siècle » de A. McKay, avec Ch. Bale, S. Carell, R. Gosling; Paramount Pict., 2016 (film inspiré d'une histoire vraie)
 Wall Street, 2005, l'histoire vraie d'un pari fou. Profitant de l'aveuglement généralisé des grosses banques, des médias et du gouvernement, quatre outsiders anticipent l'explosion de la bulle financière et mettent au point... le casse du siècle ! Visionnaires et hors du commun, ils vont parier contre les banques, et tenter de rafler la mise !
- CARN** « Carnets de voyage ; adapté du journal « Voyage à motocyclette » de E. Che Guevara » ; de W. Salles; Diaphana Ed., 2005 (film inspiré d'une histoire vraie)
 Janvier 1952. Deux jeunes argentins désinvoltes et dragueurs partent à la découverte de leur continent sur leur vieille moto. Un voyage de plusieurs milliers de kilomètres à travers la Patagonie, le Chili, le Pérou, jusqu'à l'extrême nord du Vénézuéla. Alberto et Ernesto découvrent au cours de cette odyssée une réalité qu'ils ne faisaient que soupçonner. La beauté de leur terre, la misère de ceux qui y vivent. La révélation de ce visage de l'Amérique latine transformera à jamais Ernesto Guevara, le futur « Che ».
- ELVI** « El Viaje ; Le voyage » ; de Fernando E. Solanas; Trigon-Fims, 2016 (fiction)
 Martin vit à l'extrême sud de la Patagonie. L'absence de perspectives le plonge dans le désespoir. C'est ainsi qu'un beau jour, il enfourche sa bicyclette et part à la recherche de son père. Son voyage nous fait découvrir toute l'Amérique latine à travers la richesse de ses mythes et de son histoire, des Indiens du Brésil aux Aztèques du Mexique. Il nous confronte aussi à la situation actuelle sur le plan social et écologique. La recherche du père de Martin nous conduit aux racines de l'identité latino-américaine, qui remonte plus loin que les 500 tristement célébrés par les descendants des conquistadors d'antan.
- ETSI** « Et si on vivait tous ensemble ? » ; de S. Robelin, avec G. Bedos, G. Chaplin, J. Fonda ; Frenetic Films, 2011 (fiction)
 Annie, Jean, Claude, Albert et Jeanne sont liés par une solide amitié depuis plus de 40 ans. Alors quand la mémoire flanche, quand le cœur s'emballe et que le spectre de la maison de retraite pointe son nez, ils se rebellent et décident de vivre tous ensemble. Le projet paraît fou mais même si la promiscuité dérange et réveille de vieux souvenirs, une formidable aventure commence : celle de la communauté... à 75 ans !
- SUFF** « Les suffragettes » ; de S. Gavron, avec H. Bonham Carter, C. Mulligan; Pathé Prod., 2016 (film inspiré d'une histoire vraie)
 Angleterre, 1912. Des femmes de toutes conditions se battent pour obtenir le droit de vote. Réalisant que les manifestations pacifiques ne mènent à rien, le mouvement commence à se radicaliser. Maud, une jeune ouvrière travaillant dans une blanchisserie, s'engage auprès de celles qu'on appelle les suffragettes. Dans ce combat pour l'égalité, elle est prête à tout risquer : son travail, sa famille et même sa vie...

MOND « Le monde de Nathan » ; de M. Matthews, avec A. Butterfield, E. Marsan; Origin Pictures, 2015 (film inspiré d'une histoire vraie)

Nathan est un adolescent souffrant de troubles autistiques et prodige en mathématiques. Brillant mais asocial, il fuit toute manifestation d'affection, même venant de sa propre mère. Il tisse pourtant une amitié étonnante avec son professeur anticonformiste, qui le pousse à intégrer l'équipe britannique lors des prochaines Olympiades internationales de Mathématiques. De la banlieue anglaise à Cambridge en passant par Taipei, la vie de Nathan pourrait bien prendre un tour nouveau...

EVER « Everest » ; de B. Kormakur, avec J. Clarke, J. Brolin ; Universal Pictures, 2016 (film inspiré d'une histoire vraie)

Inspiré d'une désastreuse tentative d'ascension de la plus haute montagne du monde, ce film suit deux expéditions distinctes qui se retrouvent confrontées aux plus violentes tempêtes de neige que l'homme ait connues. Luttant contre l'extrême sévérité des éléments, le courage des grimpeurs est mis à l'épreuve par des obstacles toujours plus difficiles à surmonter, alors que leur rêve de toute une vie se transforme en un combat acharné pour leur salut.

AMER « American Sniper » ; de C. Eastwood, avec B. Cooper, S. Miller; Warner Bros Ent, 2015 (histoire vraie)

La mission de Chris Kyle est de protéger ses frères d'armes en endossant le rôle de cible privilégiée des insurgés. Malgré le danger et l'angoisse dans laquelle vit sa famille, Chris participe à quatre batailles décisives parmi les plus terribles de la guerre en Irak, s'imposant ainsi comme l'incarnation vivante de la philosophie des Navy Seal : « Ne jamais abandonner un camarade ». Mais en rentrant au pays, auprès de sa femme et de ses enfants, il prend conscience qu'il ne parvient pas à laisser la guerre derrière lui.

INVI « Invincible » ; de A. Jolie, avec J. O'Connell, D. Domhnall ; Universal Studios, 2015 (histoire vraie)

Louis était un enfant turbulent qui collectionnait les ennuis. Grâce à son frère qui l'aide à canaliser son énergie dans la course, il participe aux Jeux Olympiques de 1936. Quand la Seconde Guerre mondiale éclate, Louis s'engage dans l'armée. Lorsque son avion s'écrase, il échappe de justesse à la mort, mais doit survivre pendant 47 jours sur un radeau aux côtés de 2 compagnons, avant d'être capturé par la marine japonaise et envoyé dans un camp de prisonniers. Il devient le souffre-douleur du directeur de la prison, en raison de son aura de coureur olympique.



... Et quelques revues :

913 NATI « NATIONAL GEOGRAPHIC » janvier 2016

Comment la nature nous fait du bien ; ses bienfaits sur la santé, le corps et l'esprit

- Aventure extrême en Birmanie, de la forêt pluviale aux sommets enneigés
- Laponie : voyage au pays des glaciers
- Inde : qui empoisonne les vautours ?
- Asie du Sud-Est: quand le caoutchouc détruit la forêt tropicale

913 NATI « NATIONAL GEOGRAPHIC » février 2016

Alaska sauvage : expédition au pays des loups

- Reportage : être une femme en Arabie saoudite
- Enquête : d'où vient le goût de nos aliments ?
- Archéologie : voyage dans les entrailles de Londres

913 NATI « NATIONAL GEOGRAPHIC » mars 2016

Seychelles : le paradis ressuscité

- Reportage : les kurdes d'Irak face à Daech
- Expédition : en Arctique avec les scientifiques de l'extrême
- Alimentation : en finir avec le gaspillage

913 NATI « NATIONAL GEOGRAPHIC » avril 2016

Révélations sur la mort : expériences de mort imminente et découvertes scientifiques

- Or, pétrole, diamants, la grande ruée sur les richesses de l'Arctique
- Joel Sartore, l'homme qui voulait photographier tous les animaux
- A la rencontre des fantômes de l'Arménie

913 NATI « NATIONAL GEOGRAPHIC » mai 2016

L'ouest américain : le parc Yellowstone, grandiose et sauvage

- Kenya : la disparition d'un grand lac
- Plancton : le bestiaire fantastique
- Japon : la forêt interdite de Tokyo

913 NATI « NATIONAL GEOGRAPHIC » juin 2016

A la recherche de l'âme de l'Ecosse

- Voyage au cœur de l'Amazonie
- Main basse sur les antiquités
- Mexique : Juarez la maudite revient à la vie

913 NATI « NATIONAL GEOGRAPHIC » juillet 2016

La science contre le crime : enquête sur les nouvelles techniques de la police scientifique

- Océans : qui a peur du grand requin blanc ?
- Antiquité : les mystères des dieux grecs
- Congo : le garde du corps des gorilles

913 NATI « NATIONAL GEOGRAPHIC » août 2016

Vivre 120 ans et plus...

- Les nouvelles promesses de la médecine
- Santé : la guerre aux moustiques est déclarée
- Vie animale : la Chine veut relâcher des pandas dans la nature

913 NATI « NATIONAL GEOGRAPHIC » septembre 2016

Enquête inédite : les secrets de l'œil

- Révélations sur un organe fascinant
- Reportage : les dessous de l'élevage des visons
- Aventure : trek extrême au cœur du Grand Canyon

913 NATI « NATIONAL GEOGRAPHIC » octobre 2016

L'empire caché des Mayas : la mystérieuse dynastie des rois Serpent

- Enquête : qui veut la peau des rhinocéros
- Reportage : l'Allemagne face à 1,5 million de migrants
- Exploration : plongée au milieu des coraux de Cuba

913 NATI « NATIONAL GEOGRAPHIC » novembre 2016

Coloniser Mars : les défis d'un voyage de 500 jours

- Le Sri Lanka et les fantômes de la guerre
- Les superpouvoirs de la pieuvre
- Les Américains débarquent à Cuba

913 NATI « NATIONAL GEOGRAPHIC » décembre 2016

Lascaux, la renaissance

- Grâce à une réplique spectaculaire, la grotte mythique comme on ne l'a jamais vue
- Japon : la magie des danses rituelles
- Médecine : quand la foi aide à guérir

001 SCIE « SCIENCE & VIE » janvier 2016

Bricoleurs d'ADN : pour réparer, créer, optimiser le vivant, ils ont trouvé l'outil parfait !

- Trous noirs : on va enfin les voir !
- Spécial attentats : comment surmonter l'angoisse
- Une centrale solaire dans le désert
- Viande rouge cancérogène: on peut très bien s'en passer

001 SCIE « SCIENCE & VIE » février 2016

Le bonheur, mais où se cache-t-il ?

- Dans l'ADN, les cellules, le cerveau...
- Toutankhamon : le mystère de la chambre secrète
- Alimentation : excès de sel : enquête sur un scandale
- Planètes géantes: on a compris comment elles naissent

001 SCIE « SCIENCE & VIE » mars 2016

Ordinateur quantique : l'invention la plus folle de tous les temps

- Virus Zika : la course contre la montre
- King Kong : il vivait il y a 100'000 ans
- Médicaments : le pouvoir guérisseur des venins bientôt en pharmacie
- Accouchements: ils sont trop médicalisés

001 SCIE « SCIENCE & VIE » avril 2016

Stress, tonus, sommeil... Les super pouvoirs du ventre

- Fusion : l'énergie qui change tout
- Chute d'astéroïde : un premier mort !
- Exoplanètes : des paysages inouïs
- Bioluminescence: et l'éclairage devint vivant

001 SCIE « SCIENCE & VIE » mai 2016

L'univers n'est pas ce que l'on croit !

- Une mystérieuse particule découverte au cœur de la matière
- Satellites : gare au triangle des Bermudes !
- Dalles photovoltaïques : les routes vont produire de l'électricité
- Caries: elles peuvent guérir toutes seules!

001 SCIE « SCIENCE & VIE » juin 2016

Après les drones, les micro-robots

- Sur terre, sous l'eau, dans les airs... demain, ils seront partout
- Soleil : gare à ses méga-colères
- Alphabet : le mystère de l'ostracon
- TV 3D: les raisons d'un échec

001 SCIE « SCIENCE & VIE » juillet 2016

Pourquoi on ne saura jamais...

- Dans quel univers vit-on vraiment ? Que ressent l'autre ? Quelle est la loi du cosmos ? Quel fut le premier être vivant ? Etc.
- Roundup : faut-il interdire ce pesticide ?
- Cancer : les tests sanguins vont tout changer

001 SCIE « SCIENCE & VIE » août 2016

Vous avez dit complot ? Nos cerveaux programmés pour y croire

- Bronzage : finalement, le soleil serait bon pour la santé
- Hyperloop : demain, le train roulera à 1'200 km/h
- Trous noirs : ils hantent l'univers depuis toujours

001 SCIE « SCIENCE & VIE » septembre 2016

Objectif Alpha du Centaure

- Tout est prêt pour la première exploration d'un autre système solaire !
- Volcans d'Auvergne : ils sont toujours vivants
- Arrêt des vaccins : ce que l'on risque vraiment

001 SCIE « SCIENCE & VIE » octobre 2016

Antiterrorisme : les nouvelles armes ; la science en renfort

- Pokémon Go : ce n'est qu'un début
- Nombres premiers : ils cachent un code secret
- Particule X : consternation au CERN

001 SCIE « SCIENCE & VIE » novembre 2016

Demain la Terre : révélations sur notre futur

- Chirurgie : 20% des interventions sont inutiles
- Robots vivants : les premiers spécimens sortent des labos
- Peuple nain : il a régné 600'000 ans sur l'Île de Flores

001 SCIE « SCIENCE & VIE » décembre 2016

Pourquoi le monde existe : comment la matière a gagné son combat contre le néant

- Pollution industrielle : les chiffres sont faux !
- Voiture autonome : programmée pour vous sacrifier ?
- Champ magnétique : la Terre peut dire merci à la Lune

001 SCIE « SCIENCE & VIE HORS-SERIE » mars 2016

L'agriculture du futur : 7 défis pour le XXIe siècle

- Richesse des sols, empreinte écologique, changement climatique
- Biodiversité, bien-être animal, alternative à la viande...

☞ 001 SCIE « SCIENCE & VIE HORS-SERIE » juin 2016

Le corps comme vous ne l'avez jamais vu

- Intelligence, identité, rythmes, reproduction, défenses, énergie, perception...
- Demain, à chacun son double numérique

☞ 001 SCIE « SCIENCE & VIE HORS-SERIE » septembre 2016

10 rêves d'espace

- Construire une base lunaire, aller sur une autre étoile...
- XXIe siècle de la conquête spatiale

☞ 001 SCIE « SCIENCE & VIE HORS-SERIE » décembre 2016

Le guide des vaccins

- Faut-il avoir peur des vaccins ?
- L'obligation vaccinale en question