



# BIBLIOGRAPHIE SELECTIVE



## Exposition "Risque, Osez l'expo !"

**Le Centre de Culture Scientifique, Technique et Industriel de Haute-Savoie la Turbine sciences vous propose une sélection de documents en lien avec l'exposition "Risque, Osez l'expo!" qui s'appuie sur les ressources des bibliothèques municipales de la ville d'Annecy : La médiathèque de la Turbine ainsi que la Médiathèque de Bonlieu.**

**Les documents sont disponibles au prêt dans les médiathèques concernées et à la réservation dans toutes les médiathèques du réseau Biblioofil**

**Médiathèque de la Turbine ..... p.1**

**Adultes**

**Enfants**

**Médiathèque de Bonlieu ..... p.6**

**Adultes**

**Enfants**

**Revues ..... p.9**

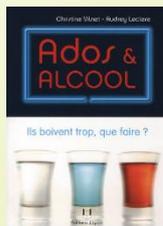
**Documents Audiovisuels ..... p.11**





### Médiathèque la Turbine

#### Adultes



*Ados & alcool : ils boivent trop, que faire ?* / Christine Vilnet, Audrey Leclere. - Paris : J. Lyon, 2010.- 142 p. ; 21 x 15 cm

**Résumé :** Une enquête qui fait l'état des lieux de la consommation d'alcool par les adolescents, avec des histoires d'adolescents concernés, des avis et des conseils des professionnels.

Médiathèque La Turbine, Espace sciences et technique - 2ème étage - 616.861 VIL



*Le goût du risque à l'adolescence : le comprendre et l'accompagner* / Dr Xavier Pommereau.- Paris : Albin Michel , DL 2016.- 255 p. ; 23 x 15 cm.

**Résumé :** Selon le psychiatre, s'il est indispensable de donner un cadre aux adolescents, il faut aussi les laisser prendre des risques afin de ne pas les bloquer dans leur processus de détachement des parents. Il explique comment pratiquer le dialogue, comment détecter les signes qui révèlent qu'un adolescent va trop loin et comment soutenir les jeunes sans les étouffer.

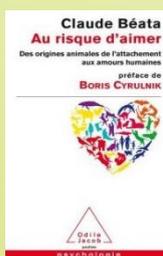
Médiathèque La Turbine, Espace Adulte - 2ème étage – 155.5 POM



*Allergies alimentaires des enfants : comment nourrir ses enfants sans risques et conserver une vie sociale* / Dr Christine Rizk.- Paris : J. Lyon, 2008 - 163 p. ; 21 x 15 cm.

**Résumé :** Les allergies alimentaires ont des répercussions familiales, sociales, scolaires et financières qui en font un véritable problème de santé publique. Cet ouvrage a pour but d'aider à mieux comprendre les allergies dans leur diagnostic et dans leurs répercussions sur le quotidien, afin de mieux les suivre et de permettre à l'enfant de mieux vivre cette situation.

Médiathèque La Turbine, Espace sciences et technique - 2ème étage - 616.97 RIZ



*Au risque d'aimer* / Claude Béata ; préface de Boris Cyrulnik. - Paris : O. Jacob ; 2013.- 327 p. ; 24 x 16 cm

**Résumé :** Aimer est une aventure dangereuse. Chacun en est conscient et pourtant, tous nous préférons prendre le risque d'aimer plutôt que de vivre sans. Mais pourquoi ? Dans ce livre, Claude Béata nous invite à un voyage unique au cœur du phénomène universel de l'attachement en prenant le temps de visiter beaucoup d'espèces animales sans jamais oublier l'être humain.

Médiathèque La Turbine, Espace sciences et technique - 2ème étage - 591.5 BEA



*L'apprentissage du risque : l'alpinisme en 1900* / Daniel Grévoz. - Paris : Editions du Mont-Blanc, 2020.- 228 p. : illustrations en noir et blanc ; 21 x 14 cm.

**Résumé :** Textes et illustrations invitent à découvrir les techniques et le matériel des pionniers de l'alpinisme.

Médiathèque La Turbine, Espace Adulte 2ème étage, Fond savoyard - S 796.52 GRE



*Dans le secret des avalanches : guide pratique pour l'estimation du risque* / François Sivardière.- Grenoble : Glénat , 2003.- 111 p. : ill. en coul.cartes ; 23 x 14 cm.

**Résumé :** Présente les différents indices pouvant prévenir les risques d'avalanche. Donne des itinéraires sûrs, quel doit être le comportement adapté à la haute montagne et à la pratique de l'escalade, etc.

Médiathèque La Turbine, Espace sciences et technique - 2ème étage - 551.578 48 SIV



### Médiathèque la Turbine

#### Adultes



*Les risques naturels en 300 questions-réponses* / Sylvain Bouley ; illustrations de Hélène Fournié- Paris : Delachaux et Niestlé , impr. 2011.- 1 vol. (234 p.) : illustrations en noir et blanc ; 19 x 13 cm

**Résumé** : Les réponses à 300 questions sur les risques provenant de l'air, de l'espace, de la terre et de l'eau : tempêtes, cyclones, feux de forêt, gel, météores, risques sismiques ou volcaniques, etc. Qui s'occupe de la prévention ? Y a-t-il une augmentation des catastrophes naturelles aujourd'hui ? A quoi sont dues les périodes de froid et de canicule ?

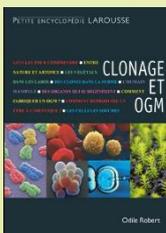
Médiathèque La Turbine, Espace sciences et technique - 2ème étage – 551 BOU



*La folle histoire des virus* / Tania Louis ; postface d'Etienne Klein. - Paris : Humensciences , 2020.- 1 vol. (353 p.) ; 20 x 13 cm

**Résumé** : Les différentes facettes des virus sont présentées de manière accessible. Nuisibles ou bénéfiques, ils ont permis la création du placenta et favorisé la masse musculaire de l'espèce humaine. Les débats et les dernières découvertes en matière de virologie sont abordés, comme le réveil des espèces virales contenues dans le permafrost ou le risque pandémique.

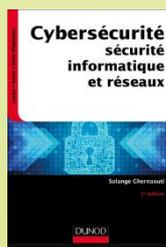
Médiathèque La Turbine, Espace sciences et technique - 2ème étage – 579.2 LOU



*Clonage et OGM : quels risques, quels espoirs ?* / Odile Robert. - Paris : Larousse, impr. 2005.- 128 p. : ill. en coul. ; 19 cm.- (Petite encyclopédie Larousse).

**Résumé** : Synthèse sur les enjeux médicaux et économiques du clonage et des organismes génétiquement modifiés (OGM). Présentation des différents types de clonage et des manipulations génétiques. Etat des lieux de l'actualité en ce qui concerne la manipulation des plantes, des animaux et des êtres humains.

Médiathèque La Turbine, Espace sciences et technique - 2ème étage – 571.89 ROB



*Cybersécurité : sécurité informatique et réseaux* / Solange Ghernaoui - 5e éd. - Malakoff : Dunod , DL 2016.- XIII-370 p. : illustrations en noir et blanc ; 24 x 17 cm.- (Info sup : licence, master, écoles d'ingénieurs).

**Résumé** : Panorama des aspects techniques, organisationnels et juridiques des interconnexions entre les ordinateurs. L'auteure décrit les risques pour le fonctionnement d'Internet ou des télécoms (GSM, UMTS). Elle expose les concepts permettant la mise en œuvre de solutions appropriées face aux menaces. Un complément est consacré à la cybersécurité des systèmes industriels, du cloud computing.

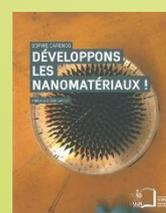
Médiathèque La Turbine, Espace sciences et technique - 2ème étage – 005.8 GHE



*Dérèglement climatique et ressources en eau* / Nguyen Tien-Duc. - Paris : Johanet , cop. 2012.- 1 vol. : illustrations en couleur ; 19 x 13 cm.

**Résumé** : Exposé sur les signes d'un réchauffement climatique mondial, le rôle de l'activité humaine dans ce dérèglement, les risques qu'il entraîne pour l'approvisionnement en eau des populations, les enjeux d'une coopération entre pays développés et en développement, etc.

Médiathèque La Turbine, Espace sciences et technique - 2ème étage – 551.6 NGU



*Développons les nanomatériaux ! Fabrication, opportunités et gestion du risque* / Sophie Carencio ; préface d'Eric Gaffet.- Paris : Ed. Rue d'Ulm, DL 2012.- 1 vol. (68 p.) ; 18 x 14 cm.

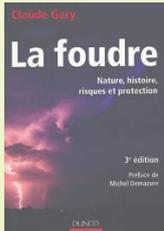
**Résumé** : Du laboratoire de recherche à la vie quotidienne, cet essai analyse les défis de fabrication des nanomatériaux et évalue les risques pour la santé et l'environnement.

Médiathèque La Turbine, Espace sciences et technique - 2ème étage – 620.5 CAR



### Médiathèque la Turbine

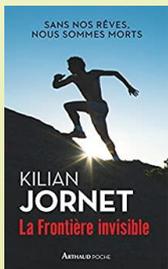
#### Adultes



*La foudre : nature, histoire, risques et protection* / Claude Gary, ; préf. de Michel Demazure, 3e éd.- Paris : Dunod , 2004.- XVI-223 p.- 16 pl. ; 24 x 17 cm.

**Résumé** : Après une introduction historique, les effets parfois dévastateurs de ce phénomène climatique sur les êtres vivants, les édifices, les réseaux électriques et les moyens de communications sont détaillés. Les mesures de protection des biens et des personnes sont ensuite passées en revue et préconisées selon la nature des risques.

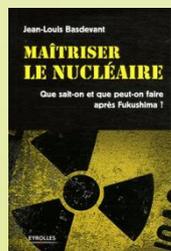
Médiathèque La Turbine, Espace sciences et technique - 2ème étage – 551.563 2 GAR



*La frontière invisible* / Kilian Jornet.- Lyon : Outdoor éditions , 2013.- 191 p.-8 pl. : illustrations en couleur ; 24 x 16 cm.

**Résumé** : A travers le récit de ses expéditions dans les plus grands massifs de la planète, l'athlète catalan partage son amour de la montagne, son attirance pour les sommets et les défis, et réalise une introspection sur sa personnalité, son besoin de solitude, la notion de risque et de mise en danger. Il mêle fiction et réalité pour exprimer cette passion dévorante.

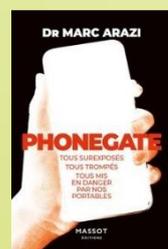
Médiathèque La Turbine, Espace Adulte - 2ème étage – 796.522 JOR



*Maîtriser le nucléaire : que sait-on et que peut-on faire après Fukushima ?* / Jean-Louis Basdevant. - Paris : Eyrolles, DL 2011.- 185 p. : ill. ; 24 x 16 cm.

**Résumé** : Ce chercheur du CNRS explique à l'aide de schémas et d'exemples ce qu'est l'énergie nucléaire, à quoi elle est employée et en quoi il faut s'en méfier. Il donne des clés pour comprendre les mécanismes qui sont à l'œuvre dans les réactions nucléaires, avant, pendant et après.

Médiathèque La Turbine, Secteur Adulte - 2ème étage – Espace sciences et technique – 621.483 BAS



*Phonegate : tous surexposés, tous trompés, tous mis en danger par nos portables* / Dr Marc Arazi.- Paris : Massot éditions , 2020.- 410 p. ; 22 x 14 cm.

**Résumé** : L'auteur, aidé de médecins, d'avocats, de politiques et de scientifiques, révèle que les fabricants de smartphones ont truqué leurs logiciels et surexposé leurs clients aux ondes des téléphones, provoquant ainsi un risque pour la santé. Il incite ses lecteurs à agir et propose des conseils pour se protéger.

Médiathèque La Turbine, Secteur Adulte - 2ème étage – Espace sciences et technique – 005.8 ARA



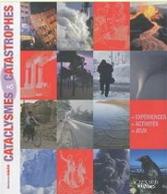
*La malédiction d'être fille* / Dominique Sigaud.- Paris : Albin Michel , 2019.- 237 p. ; 23 x 15 cm.

**Résumé** : Un document sur les violences faites aux filles dans le monde : infanticide, abus sexuels, mutilations, trafics d'êtres humains, mariages d'enfants, meurtres d'honneur. Prix Livre et Droits de l'homme de la Ville de Nancy 2019. - Tout public.

Médiathèque La Turbine, Espace Adulte - 2ème étage – 362.76 SIG



### Ados/Jeunesse



*Cataclysmes & catastrophes* / Marianne Boilève ; illustrations de Benjamin Bachelier. - Arles : Actes Sud junior, impr. 2010.- 1 vol. (208 p.) : illustrations en couleur ; 21 cm.

**Résumé** : Tempêtes, inondations, tsunamis, tremblements de terre, les grandes catastrophes font souvent la Une de l'actualité. Ce livre décrit ces phénomènes et explique pourquoi et comment les catastrophes se produisent, comment les prévoir et s'en prémunir. Avec des activités et un quiz.

Médiathèque La Turbine, Secteur Jeunesse, Espace sciences et techniques – 551.55 BOI



*La chimie et la sécurité des personnes, des biens, de la santé et de l'environnement* / Constantin Agouridas, Jean-Claude Bernier, Danièle Olivier... [et al.].- Les Ulis : EDP sciences ; Paris : Fondation de la Maison de la chimie, 2016 (37-Monts : Impr. Présence graphique).- 144 p. : ill. en coul. ; 22 cm.

**Résumé** : La chimie est au cœur des enquêtes de la police scientifique et de tout ce qui concerne la prévention du risque industriel, sanitaire et environnemental. Avec Max et Léa, découvre, à partir d'exemples réels comment les chimistes apportent des preuves dans les affaires criminalistiques, antidrogues, antiterroristes, antifraudes.

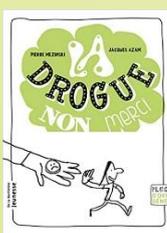
Médiathèque La Turbine, Secteur Jeunesse, Espace sciences et techniques – 540 AGO



*Pourquoi la cigarette vous tente ?* / Monique Osman ; avec la collab. de Christine Laouénan ; ill. par Monike Czarnecki.- Paris : La Martinière jeunesse, 2003.- 107 p. : ill. ; 22 cm

**Résumé** : Ce livre s'adresse à vous, jeunes fumeurs ou futurs fumeurs. Il ne prétend pas vous faire une leçon de morale, mais vous aider à vous poser les bonnes questions : pourquoi est-ce que je fume? Qu'est-ce qui m'en donne envie ?

Médiathèque La Turbine, Secteur Jeunesse, Espace sciences et techniques – 616.865 OSM



*La drogue, non merci* / Pierre Mezinski ; Jacques Azam ; avec la collaboration de Françoise Jaud. - [Nouvelle éd.] - Paris : de La Martinière jeunesse, DL 2016.- 111 p. : illustrations en noir et en couleur ; 19 x 14 cm.

**Résumé** : Les auteurs passent en revue les questions que se pose tout adolescent concernant la drogue et ses multiples dangers, même s'il n'est pas consommateur lui-même.

Médiathèque La Turbine, Secteur Jeunesse, Espace sciences et techniques – 613.8 MEZ



*Je regarde avant de traverser : à pied, à vélo, en toute sécurité* / Chloé Laborde ; illustré par Benjamin Lebègue ; avec la collaboration de la Sécurité routière. - Paris : l'Elan vert, [2009]. - 21 p. : illustrations en couleur ; 25 x 25 cm.

**Résumé** : Dans la rue ou sur la route, à pied ou à vélo, des conseils pour prendre moins de risques. Ce document est une initiation au code de la route. Avec des informations sur la signalisation et les règles de sécurité.

Médiathèque La Turbine, Secteur Jeunesse, Espace Jeunesse – 363.1 LAB



*Les métiers de l'extrême racontés aux enfants* / Anne-Marie Thomazeau ; illustrations, Marc Ingrand.- Paris : La Martinière jeunesse, impr. 2011.- 75 p. : illustrations en couleur ; 32 cm.

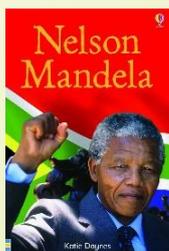
**Résumé** : Un reportage sur les métiers les plus spectaculaires et dangereux pour découvrir le quotidien de ceux qui les exercent : volcanologue, cascadeur, démineur, espion, etc.

Médiathèque La Turbine, Secteur Jeunesse, Espace Jeunesse – 620 THO



### Médiathèque la Turbine

#### Ados/Jeunesse



*Nelson Mandela* / Katie Daynes.- Londres : Usborne , 2014.- 64 p. ; 20 x 14 cm.

**Résumé** : Comment l'homme le plus recherché d'un pays peut-il finalement devenir son plus grand dirigeant ? Découvrez l'incroyable histoire de Nelson Mandela, qui a constamment risqué sa vie au cours de son long combat pour la liberté.

Médiathèque La Turbine, Secteur Jeunesse, Espace Jeunesse – 968 DAY



*Dix minutes non-stop* / Jean-Christophe Tixier.- Paris : Syros , 2021.- 384 p.) ; 22 x 15 cm

**Résumé** : Les aventures de Tim et ses amis, toujours prêts à élucider des mystères et à prendre des risques : déchiffrer un message découvert sous le papier peint, organiser une chasse au trésor dans une forteresse désaffectée et interdite au public ou encore déclencher une course-poursuite en skate à travers la ville.

Médiathèque La Turbine, Secteur Jeunesse, Espace jeunesse – RP TIX



*PhonePlay* / Morgane Bicaïl.- Neuilly-sur-Seine : Michel Lafon , 2016.- 348 p. ; 23 cm.

**Résumé** : Un soir, Alyssa, seize ans, reçoit un texto d'un mystérieux lycéen qui lui propose un jeu étrange : " Devine qui je suis et je serai à toi. " L'occasion pour la jeune fille de mettre enfin du piquant dans sa vie qu'elle juge d'un ennui mortel... quitte à prendre des risques. Jusqu'où Alyssa ira-t-elle pour un garçon dont elle ne sait rien ?

Médiathèque La Turbine, Secteur Ado, Espace Adultes – R BIC



*Max est casse-cou* / Dominique de Saint-Mars.- Fribourg (Suisse) : Calligram , 1999.- 45 p. : ill. en coul. ; 16 cm.

**Résumé** : Max ne sait pas s'amuser autrement que dangereusement et n'écoute pas les conseils de prudence! Ce petit livre de Max et Lili, sur la prudence, parle du plaisir de réussir des exploits ou de prouver aux autres qu'on est fort et courageux. Mais il arrive qu'en jouant dangereusement, on se fasse très mal ou qu'on risque sa vie, et celle des autres...

Médiathèque La Turbine, Secteur Jeunesse, Espace Jeunesse – BDJ MAX



### Médiathèque de Bonlieu

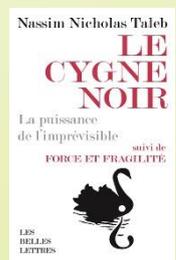
#### Adultes



*Sociologie du risque* / David Le Breton. - 2e éd. mise à jour.- Paris : Presses universitaires de France , DL 2017.- 1 vol. (127 p.) ; 18 x 12 cm

**Résumé** : La sociologie du risque s'interroge sur les perceptions sociales et individuelles du risque dans les multiples domaines où il se manifeste. Elle s'interroge également sur le souci de sécurité, la peur devant le danger, l'évitement du risque.

Médiathèque Bonlieu, Section Adultes, Espace Documentaire – 302 LE



*Le cygne noir : la puissance de l'imprévisible ; suivi de Force et fragilité : réflexions philosophiques et empiriques* / Nassim Nicholas Taleb ; traduit de l'anglais par Christine Rimoldy - Paris : Belles lettres, 2020.- 603 p. : illustrations en noir et blanc ; 19 x 13 cm

**Résumé** : Cet essai entend replacer le hasard et l'incertitude au cœur de la pensée et exhorte à prendre l'événement extrême comme point de départ au lieu de le considérer comme une exception. Il aborde la manière dont sont perçus les événements historiques et actuels ainsi que les déformations inhérentes à cette perception, pointant les erreurs des prévisions dans les sciences naturelles et sociales.

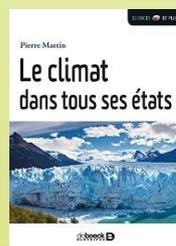
Médiathèque Bonlieu, Secteur Adulte, Espace Documentaire – 191 TAL



*Les conduites à risque* / Agnès Bonnet, Jean-Louis Pedinielli.- Paris : A. Colin , DL 2013.- 1 vol. (192 p.) ; 24 x 16 cm.- (Collection U . Psychologie)

**Résumé** : Approche globale des comportements à risque, de leurs fonctions, des éléments déclencheurs et de leur place dans la société.

Médiathèque Bonlieu, Section Patrimoine, Magasin Bonlieu 2 – 155.23



*Le climat dans tous ses états* / Pierre Martin. - Louvain-La-Neuve (Belgique) : De Boeck supérieur, 2017.- 1 vol. (X-181 p.) : illustrations en noir et blanc, cartes ; 21 x 15 cm

**Résumé** : Le géologue aborde l'étude des variations climatiques, leurs causes, leurs effets et les risques qu'elles font peser sur l'environnement. Il présente également la climatologie appliquée au réchauffement et explique pourquoi les débats qu'elle suscite impactent la sphère politique et économique.

Médiathèque Bonlieu, Secteur Adulte, Espace Documentaire – 551.6 MAR



*50 fiches pour comprendre le changement climatique* / Géraldine Ancel-Gery, Nathalie Carenco, Geneviève Decarre... [et al.]. - Levallois-Perret : Bréal, DL 2015.- 1 vol. (300 p.) : illustrations en noir et blanc et en couleurs, cartes ; 24 x 16 cm

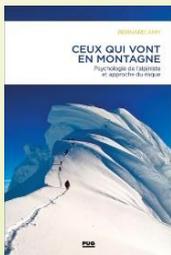
**Résumé** : Propose une cinquantaine de fiches sur le thème du changement climatique : le climat, l'effet de serre, le cycle du carbone, les causes, etc. Avec un document visuel par double page.

Médiathèque Bonlieu, Section Adultes, Espace Documentaire – 551.6 CIN



### Médiathèque de Bonlieu

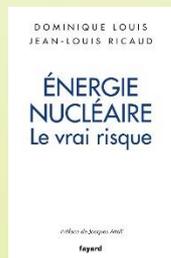
#### Adultes



*Ceux qui vont en montagne : psychologie de l'alpiniste et approche du risque* / Bernard Amy. - Saint-Martin-d'Hères (Isère) : PUG, 2020.- 178 p. ; 21 x 14 cm

**Résumé** : L'auteur, se fondant sur son expérience de scientifique et d'alpiniste, explore les raisons qui incitent l'homme à repousser ses limites et à prendre des risques pour explorer l'inconnu. Par le prisme de la psychologie comportementale, il tente de cerner les caractéristiques psychiques favorables à ces pratiques et de révéler l'aspect social de l'alpinisme.

Médiathèque Bonlieu, Secteur Adulte, Espace Documentaire – 796.522 AMY



*Energie nucléaire : le vrai risque* / Dominique Louis, Jean-Louis Ricaud ; préface de Jacques Attali. - Paris : Fayard, 2021.- 248 p. ; 22 x 14 cm

**Résumé** : Une analyse rationnelle de l'industrie nucléaire, du fonctionnement d'une centrale et des risques associés à court, moyen et long terme. Elle permet d'envisager concrètement le futur de la filière, notamment des réacteurs de troisième génération, ainsi que son importance dans la consommation mondiale d'énergie.

Médiathèque Bonlieu, Section Adultes, Espace Documentaire – 621.1 LOU



*Cancer, quels risques ? : si je fume, je bois, je mange mal, je vis dans une ville polluée...* / Martine Perez ; avec Béatrice Fervers.- Versailles : Editions Quae , DL 2018.- 207 p. ; 22 x 14 cm

**Résumé** : Une synthèse sur les facteurs qui augmentent le risque de cancer, passant en revue la pollution, l'alimentation, le travail, les produits pharmaceutiques et électroniques, ainsi que l'exposition au soleil, afin de mieux s'en prémunir.

Médiathèque Bonlieu, Secteur Adulte, Espace Documentaire – 616.99 PER



*La charge mentale des femmes, et celle des hommes : mieux la détecter pour prévenir le burn-out* / Dr Aurélia Schneider. - [Paris] : Larousse, DL 2018.- 257 p. ; 21 x 13 cm

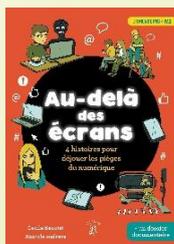
**Résumé** : Comment concilier et organiser la charge de la vie domestique, la vie professionnelle, les emplois du temps des membres de la famille. L'auteure, médecin psychiatre, apporte des réponses pour maîtriser le stress et profiter de la vie.

Médiathèque Bonlieu, Secteur Adulte, Espace Documentaire – 155.9 SCH



### Médiathèque de Bonlieu

#### Ados/Jeunesse



*Au-delà des écrans : 4 histoires pour déjouer les pièges du numérique* / Cécile Benoit ; illustrations Anatole Aufrere ; préface Marc Rigolot. - Paris : A dos d'âne, 2021.- 79 p. : illustrations en couleur ; 19 x 14 cm

**Résumé** : Quatre histoires inspirées de faits réels évoquant les risques liés à l'utilisation du numérique : arnaques, prédateurs sexuels, vol des données personnelles, entre autres. Avec un dossier documentaire en fin d'ouvrage.

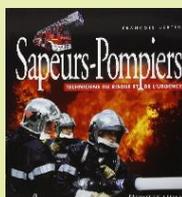
Médiathèque Bonlieu, Secteur Jeunesse, Espace Romans – R BEN



*Mission déconnexion* / Laurence Bril ; illustrations Léo Louis-Honoré. - Paris : Rue de l'échiquier, 2020.- 40 p. : illustrations en noir et en couleur ; 20 x 14 cm

**Résumé** : Un guide qui invite l'enfant à questionner son rapport aux écrans, à mieux discerner ses priorités et à comprendre les risques associés à l'addiction ainsi que les problèmes environnementaux liés à l'empreinte carbone du numérique et à la pollution engendrée par les e-déchets. Avec des jeux, un quiz et des tests à réaliser en famille.

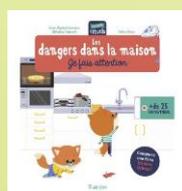
Médiathèque Bonlieu, Secteur Jeunesse, Espace Documentaire – 004 BRI



*Sapeurs-pompiers : techniciens du risque et de l'urgence* / François Bertin ; préf. du lieutenant-colonel Daniel Ory, - Rennes : Ed. Ouest-France, 2004.- 141 p. : ill. en coul. ; 28 x 27 cm

**Résumé** : Les "soldats du feu" d'aujourd'hui en action avec leurs tenues, matériels, véhicules et techniques utilisés.

Médiathèque Bonlieu, Secteur Jeunesse, Espace Documentaire – 628.9 BER



*Les dangers dans la maison : je fais attention* / Anne-Sophie Baumann, Sébastien Frémont ; illustré par Coline Citron - Montrouge : Tourbillon, DL 2019. ; illustrations en couleur ; 28 x 24 cm+1 fiche. - (Mes petits rituels)

**Résumé** : Un album pour sensibiliser les plus petits aux risques domestiques et les aider à intégrer les bons réflexes au quotidien, concernant les produits dangereux, les prises électriques ou encore la piscine. Les images sont animées pour permettre au lecteur de rétablir la situation en adoptant le bon geste comme, par exemple, tourner la poignée de la casserole pour la rendre inaccessible.

Médiathèque Bonlieu, Secteur Jeunesse, Coin des petits (0-7 ans) – E 360



# BIBLIOGRAPHIE SELECTIVE

## Exposition "Risque, Osez l'expo !"



### Revue

**5G entre risques et promesses pour la santé** / Cécile Coumau - Sciences et avenir La Recherche n°892 du 01/06/2021 ; pp.64-66

**Résumé** : Si l'agence de sécurité sanitaire française vient de balayer les premières craintes pour la santé liée à la 5G, tous les doutes ne sont pas levés. En attendant, cette technologie ouvre des perspectives inédites pour améliorer les soins, en urgence comme à domicile.

Médiathèque La Turbine, Espace Sciences et Techniques - 2ème étages – REV SCI

**Nouvelle technologie de protection des données** / Théo Ryffel.- Recherche (La) n°564 du 01/02/2021 - pp.68-75.

**Résumé** : L'enjeu de la confidentialité des données sensibles est crucial dans le développement de notre monde numérique. Comment limiter les risques liés à leur exposition tout en renforçant les opportunités pour un usage plus sûr ? Des techniques existent. Issues de la cryptographie et du monde de la sécurité, elles répondent à ces enjeux, notamment dans le cadre d'une utilisation contrôlée et sûre de l'intelligence artificielle (IA).

Médiathèque La Turbine, Espace Sciences et Techniques - 2ème étages – 500 REC

**Apnée teste les limites de l'organisme** / Frédéric Lemaître. - La Recherche n°565 du 01/04/2021 - pp.96-101.

**Résumé** : La plongée en apnée, souvent pratiquée en loisir, est aussi expérimentée par les pêcheurs, les militaires et les sportifs de haut niveau. Lorsqu'on retient ainsi sa respiration sous l'eau, des phénomènes de préservation du corps se mettent en place, ce qui n'est pas sans risque. Que sait-on de ces adaptations ? En connaît-on les limites ? Ces questions sont ici exposées par un physiologiste, lui-même apnéiste, qui étudie depuis vingt ans les effets de cette discipline sur ceux qui s'y adonnent.

Médiathèque La Turbine, Espace Sciences et Techniques - 2ème étages – 500 REC

**Débris spatiaux : l'épée de Damoclès** / Sylvie Rouat.- Sciences et avenir La Recherche n°888 du 01/02/2021 - pp.102-105.

**Résumé** : Pierre Omaly (Cnes) et Luisa Innocenti (ESA), tous deux spécialistes de la surveillance des débris orbitaux, expliquent comment l'arrivée d'opérateurs commerciaux multiplie les risques de collision entre les satellites autour de la Terre.

**Double greffe de la dernière chance** / Hugo Jalinière.- Sciences et avenir La Recherche n°888 du 01/02/2021 - pp.78-80.

**Résumé** : Un premier patient français atteint d'une forme sévère de Covid-19 a subi avec succès une double transplantation pulmonaire. Une opération à très haut risque qui nécessite un protocole bien particulier.

Médiathèque La Turbine, Espace Sciences et Techniques - 2ème étages – REV SCI

**Personnaliser le dépistage du cancer du sein** / Hugo Jalinière.- Sciences et avenir La Recherche n°896 du 01/10/2021 - pp.64-66.

**Résumé** : Octobre rose, la campagne annuelle de sensibilisation au cancer du sein, se déroule dans un contexte du recul du dépistage. Une situation alarmante dont l'issue pourrait être une approche personnalisée selon le profil de risque de chaque femme. Un essai est en cours.

Médiathèque La Turbine, Espace Sciences et Techniques - 2ème étages – REV SCI

**Résilience, un consentement au désastre** / Rachel Mulot. - Sciences et avenir La Recherche n°891 du 01/05/2021 - pp.86-87.

**Résumé** : Pour le sociologue Thierry Ribault, la résilience est une " technologie du consentement ", visant à rendre les catastrophes de Tchernobyl ou celle de Fukushima acceptables.

Médiathèque La Turbine, Espace Sciences et Techniques - 2ème étages – REV SCI



# BIBLIOGRAPHIE SELECTIVE



## Exposition "Risque, Osez l'expo !"

### Médiathèque de Bonlieu

#### Revues

**Devoir de prévention : place aux actes !** / Stéphane Béchaux.- Alternatives économiques n°386 du 01/01/2019 - pp.40-43

**Résumé** : Depuis mars 2017, les sociétés françaises de plus de 5000 salariés doivent établir des plans de vigilance afin d'identifier les risques potentiels que leur activité crée en lien avec l'environnement, la santé et les droits humains. Mais la loi reste assez floue sur le cadre des activités des entreprises, et n'a pas non plus indiqué une date limite claire de rendu des plans. Près de deux ans après le passage de la loi, certains grands groupes n'ont donc pas toujours officiellement dévoilé leurs mesures, et d'autres l'ont fait en ne détaillant pas réellement ce qu'ils comptaient mettre en place.

Médiathèque Bonlieu, Secteur Patrimoine, Magasin Bonlieu 1 – B 211 (n°386)

**Méga-feux" en Europe, un risque accru à l'avenir** / Marjorie Cessac.- Eléphant (L') n°30 du 01/04/2020 - pp.16-18

**Résumé** : Canicules, sécheresses, incendies hors normes. Des cartes mettent en exergue l'impact alarmant du changement climatique d'ici à la fin du siècle.

Médiathèque Bonlieu, Secteur Ressources, Formation, Presse 1er Etage, Le Kiosque – B 80 (n°30)

**Microplastiques, méga problèmes** / Laura Parker. - National Geographic n°236 du 01/05/2019 - pp.42-55.

**Résumé** : En guise de nourriture, de jeunes poissons avalent des particules de plastique. Si ces alevins meurent, il y aura moins d'adultes. Toute la chaîne alimentaire risque d'en être bouleversée.

Médiathèque Bonlieu, Secteur Patrimoine, Magasin Bonlieu 1 – A 55 (n°236)



# BIBLIOGRAPHIE SELECTIVE

## Exposition "Risque, Osez l'expo !"



### Documents audiovisuels

**Caricaturistes : fantassins de la démocratie** / Stéphanie Valloatto, réal.- Paris : Studio 37 - Orange , 2014.- 1 DVD, 1 h 46 mn, couleur.

**Résumé** : Douze fous formidables, drôles et tragiques, des quatre coins du monde : des caricaturistes. Ils défendent la démocratie en s'amusant, avec, comme seule arme, un crayon, au risque de leurs vies. Ils sont : français, tunisienne, russe, américain, burkinabé, chinois, algériens, ivoirien, vénézuélienne, israélien et palestinien.

Médiathèque La Turbine, Section Adulte 2ème étages, Espace image et son – 741.5 CAR

**Les mémoires du ciel** / Nicolas Dattilesi, réal.- Anekdotia , 2020.- 1 DVD, 52 mn, couleur.

**Résumé** : Savez-vous que la prévision des risques météorologiques s'appuie sur des technologies de pointe mais aussi sur des archives, comme celles décrivant en 1788 à La Rochelle un raz-de-marée, en tout point identique à Xynthia qui déferla sur la France en 2010 ? Petites chroniques de météorologie, sérieuses et drôles à la fois, où les regards des historiens du climat croisent le vécu des professionnels de la météo et la fougue des chasseurs d'orages...

Médiathèque La Turbine, Section Adulte 2ème étages, Espace sciences et technique – 551.5 MEM

**Sur le chemin de l'école** / Pascal Plisson, réal.- The Walt Disney Company , 2014.- 1 DVD, 01 h 17 mn, couleur.

**Résumé** : Portraits d'enfants qui vivent en différents lieux du globe et partagent la même soif d'apprendre. Ils ont compris que seule l'instruction leur permettra d'améliorer leur vie, et c'est pour cela que chaque jour, dans des paysages incroyables, ils se lancent dans un périple à haut risque qui les conduira vers le savoir. Des écoliers exemplaires - César du meilleur film documentaire-

Médiathèque La Turbine, Section Jeunesse 1er étage, Espace Jeunesse – 370 SUR



# BIBLIOGRAPHIE SELECTIVE

## Exposition "Risque, Osez l'expo !"



Médiathèque de Bonlieu

### Documents audiovisuels

**Barrages : l'eau sous haute tension** / Nicolas Ubelmann, réal.- Zalys , 2020.- 1 DVD, 1 h 26 mn, couleur.

**Résumé** : Construits par nos aïeux dans les années d'après-guerre, les barrages représentent plus de 7 milliards de mètres cubes d'eau et jouent un rôle crucial pour la production d'électricité, l'agriculture ou encore le refroidissement des centrales nucléaires. Alors que la Commission européenne met en demeure la France d'ouvrir ses concessions à des opérateurs privés, le réalisateur Nicolas Ubelmann a rencontré des ingénieurs d'EDF et de nombreux spécialistes pour connaître les risques d'un tel projet.

Médiathèque Bonlieu, Secteur Adulte, Documentaire – 624 UBE

**Le goût du risque** / Benoît Lichté.- Seppia , 2017.- 1 DVD, 52 min, couleur.

**Résumé** : La championne de snowboard freeride et de wingsuit Géraldine Fasnacht, le champion du monde de bodyboard Amaury Lavernhe et le multiple recordman du monde d'apnée Guillaume Nery, font partie d'un club à part chez les athlètes de haut niveau. Sportifs de l'extrême, ils nous fascinent et nous intriguent. Performance, concentration, préparation, rigueur de l'entraînement rythment leur vie de champion. Mais qu'ils soient en montagne, dans l'eau ou dans les airs, tous mettent potentiellement leur vie en jeu, car le risque zéro n'existe pas.

Médiathèque Bonlieu, Secteur Adulte, Documentaire – 796.01 LIC



**Centre de culture scientifique, technique et industriel  
de Haute-Savoie La Turbine sciences  
3 Rue des Tisserands  
74960 Annecy**



**WWW.LATURBINE.FR**

**f TurbineSciences    t @ccsti74**

**▶ La Turbine sciences    ▶ turbine-sciences**

