

BIBLIOTHÈQUE UNIVERSITAIRE DE NIORT

NOUVEAUTÉS EN RAYON Mai 2021

SOMMAIRE

Gestion 3-8

Santé publique 9-10

Risque, risque environnemental 11-15

Finance 16-17

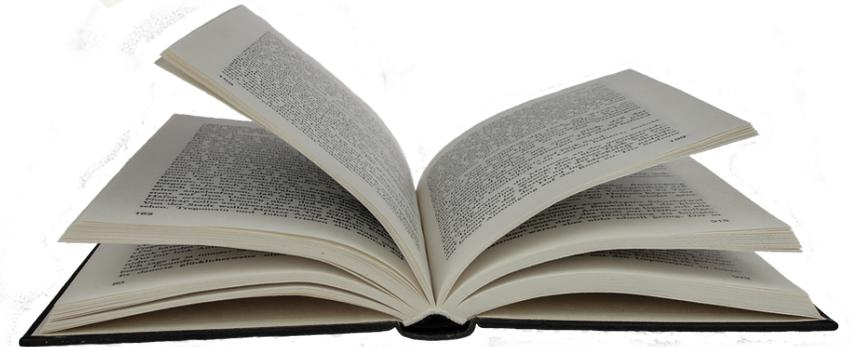
Économie (générale, sociale et solidaire, sciences sociales) 18-28

Mathématiques 28-29

Cyber sécurité / Informatique 30-33

*Cliquez sur la discipline souhaitée,
parcourez les pages pour découvrir
nos nouveautés en rayon.
Vous trouverez un lien à la fin de
chaque discipline pour
retourner au sommaire.*

Bonne lecture 😊

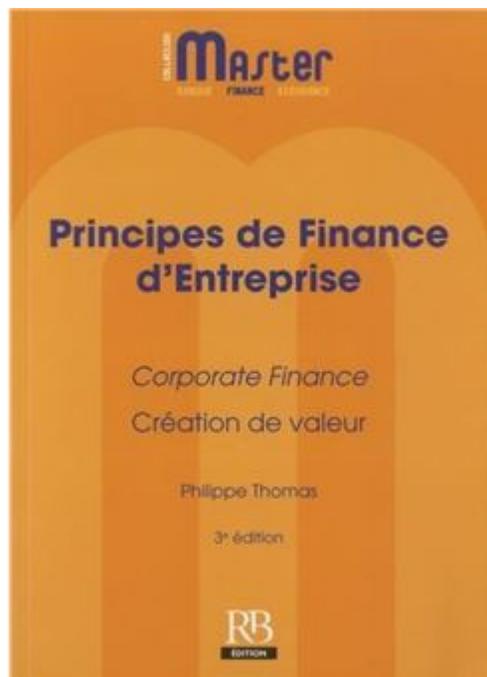


Vous y trouverez aussi les



des enseignants

Gestion :



Le modèle *Corporate Finance* dessine un cadre théorique et pratique pour l'analyse financière des entreprises, indépendamment de leur mode de contrôle et de leur structure. La Finance d'Entreprise est une mécanique de création de valeur, au sens large, par l'ensemble des parties prenantes : valeur économique (opérationnelle) et "transformation" en valeur actionnariale. Adopté par tous les "financiers" - investisseurs, évaluateurs, analystes, banques d'investissement, créanciers financiers, managers, régulateurs... - ce modèle universel est le référentiel fondé sur un raisonnement en termes d'investissement et d'allocation du capital financier. Par son approche internationale, et à partir d'exemples, ce manuel permet de comprendre la logique financière centrale de la valeur, sa mesure et les moyens de sa réalisation par les entreprises pour les investisseurs. Composé de cinq chapitres, son plan suit un enchaînement progressif des principes et concepts sur la création de valeur et le *Corporate Finance*, version contemporaine de la gestion financière des entreprises :

- l'entreprise : l'investissement des actionnaires ;
- l'approche empirique de la création de valeur ;
- la création de valeur par la gestion des capitaux employés ;
- la création de valeur par la gestion des capitaux investis ;
- généralisation du modèle *Corporate Finance*.

Ouvrage de référence à vocation pratique, ce Master s'inscrit dans la doctrine définie pour le CFA (Chartered Financial Analyst) Program, dont il couvre une partie du programme *Corporate Finance*. Il détaille, en particulier, les concepts et outils de l'Investment Banking et décrypte la grille de lecture utilisée par les banques d'affaires.

Cote : 658.15 THO



Réserver-le directement sur



en cliquant [ici](#)

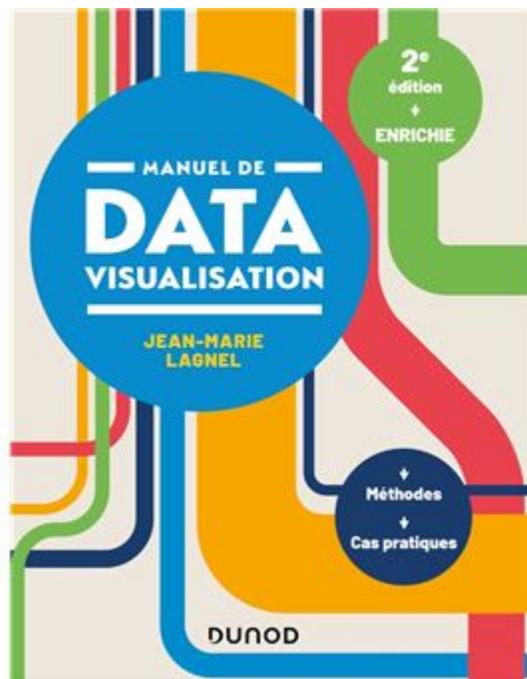


SERVICE COMMUN DE DOCUMENTATION
Bibliothèques de l'Université de Poitiers

Gestion :



livre conseillé par Sébastien Quinault, Data Scientist chez Covéa



La datavisualisation est l'art de représenter des données, parfois complexes, sous formes graphiques pour les rendre plus claires et lisibles. Elle est largement utilisée par les médias et les entreprises pour optimiser leur communication, interne ou externe. Enrichi à l'occasion de cette nouvelle édition, destiné aux étudiants comme aux professionnels, ce manuel aborde toutes les étapes, du brief à la livraison, de la conception et de la réalisation d'une datavisualisation, qu'elle soit print ou animée. Il vous permet d'entrer dans l'univers de la visualisation de données, de découvrir les ressources disponibles, d'acquiescer les fondamentaux du design d'information et de les mettre en pratique, à travers de nombreux exemples, études de cas et témoignages d'acteurs reconnus de ce domaine.

Cote : 658.45 LAG



Réserver-le directement sur



en cliquant [ici](#)



SERVICE COMMUN DE DOCUMENTATION
Bibliothèques de l'Université de Poitiers

Gestion :



5G, démarches administratives en ligne, formation au numérique... la transformation digitale occupe une place prépondérante en France. Pourtant, l'Etat, les administrations territoriales et hospitalières rencontrent d'importantes difficultés pour mettre en oeuvre des services numériques. Les réformes se heurtent à des niveaux hétérogènes de compétences des administrations, à une capacité programmatique limitée des acteurs politiques et hauts fonctionnaires, et plus encore à une forte dissonance culturelle entre le monde de l'administration publique et celui du numérique. Mais si ces cultures sont différentes, elles ne sont pas incompatibles. Afin d'accélérer la transformation digitale au sein des institutions publiques et mettre en place les processus nécessaires pour une bonne transition, ce livre, riche en exemples et mises en situations, vulgarise le numérique et propose des outils concrets. Il développe une culture numérique générale, avant de présenter les technologies qui sont au coeur de la révolution digitale. Plus concrètement, il décrypte l'administration numérique des territoires français, et permet de comprendre les enjeux essentiels et nécessaires du management de la transformation (*change management*).

Cote : 658.406 BAB

Réserver-le directement sur  en cliquant [ici](#)



SERVICE COMMUN DE DOCUMENTATION
Bibliothèques de l'Université de Poitiers

Gestion :



Cet ouvrage présente le droit des comités sociaux et économiques qui ont remplacé les comités d'entreprise. Il traite des origines de l'institution, de la mise en place et de la composition des organes représentatifs du personnel dans l'entreprise, de l'élection des membres et de leur protection, du fonctionnement, des attributions économiques et professionnelles ainsi que sociales et culturelles, des restructurations de l'entreprise, du délit d'entrave, des règles de procédures... Le lecteur, notamment employeur ou représentant du personnel, trouvera ainsi réponses à toutes les questions concernant les relations collectives du travail. Un ouvrage devenu un classique, instrument de travail indispensable à tous les acteurs de la vie sociale, juristes et non juristes. À jour des dernières législations et jurisprudences.

Cote : 658.3152 COH

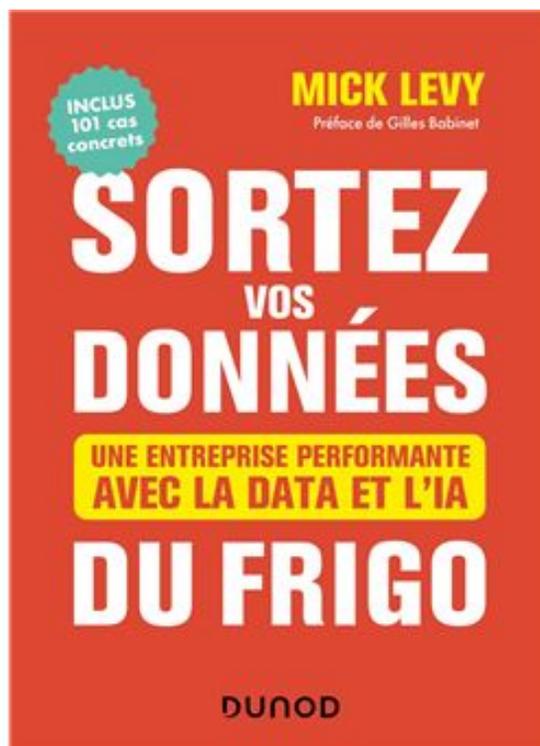


Réserver-le directement sur  en cliquant [ici](#)

Gestion :



*livre conseillé par Marc-Hubert Depret, Maître de conférences,
responsable Master SARADS statistique et actuariat IRIAF*



À l'ère du numérique, alors que tout est optimisé pour la compétitivité des entreprises, les données restent peu exploitées. Pourtant, toutes les organisations en stockent dans leurs bases de données, ces véritables frigos informationnels. Alors il est grand temps de réagir ! Sortez vos données du frigo et réchauffez-les avec l'IA pour valoriser cet actif en créant de la valeur pour toute l'entreprise.

Quels usages et quelle stratégie pour les données et l'IA ?
Quelles organisations et méthodologies pour viser la performance ?
Comment établir des algorithmes dignes de confiance ?

Ce livre, accessible à tous, développe une vision à 360° pour vous faire entrer de plain-pied dans la révolution des données et de l'IA : stratégie, usages, organisation, nouveaux métiers, technologies et éthique...

- + 101 usages pour toute l'entreprise
- + 10 cas d'entreprise détaillés
- + 8 fiches de poste
- + 4 approches pour se lancer

Cote : 658.406 LEV

Réserver-le directement sur



en cliquant [ici](#)





Cote : 343.0999 ALF

Réserver-le directement sur  en cliquant [ici](#)

À l'ère du numérique, alors que tout est optimisé pour la compétitivité des entreprises, les données restent peu exploitées. Pourtant, toutes les organisations en stockent dans leurs bases de données, ces véritables frigos informationnels. Alors il est grand temps de réagir ! Sortez vos données du frigo et réchauffez-les avec l'iA pour valoriser cet actif en créant de la valeur pour toute l'entreprise.

Quels usages et quelle stratégie pour les données et l'iA ?
Quelles organisations et méthodologies pour viser la performance ?
Comment établir des algorithmes dignes de confiance ?

Ce livre, accessible à tous, développe une vision à 360° pour vous faire entrer de plain-pied dans la révolution des données et de l'iA : stratégie, usages, organisation, nouveaux métiers, technologies et éthique...

- + 101 usages pour toute l'entreprise
- + 10 cas d'entreprise détaillés
- + 8 fiches de poste
- + 4 approches pour se lancer

 **Retour au
sommaire**



SERVICE COMMUN DE DOCUMENTATION
Bibliothèques de l'Université de Poitiers



Les établissements de santé ont une obligation de certification par la Haute Autorité de Santé dont le référentiel se rapproche du concept de la roue de Deming. Ce livre unique met en corrélation les nouvelles exigences de la norme ISO 9001v2015 appliquées aux établissements de santé avec une cohésion des exigences du manuel de la Haute Autorité de Santé. L'ouvrage décrit chapitre par chapitre correspondant à celui de la norme ISO 9001v2015 les applications opérationnelles dans les services d'un établissement de santé. Il permet la consolidation entre les exigences du manuel HAS et celles de la norme ISO 9001 en un même système qualité. Cela permettra à l'établissement de santé de travailler vers un système permettant de répondre aux deux référentiels. Ces explications seront également accompagnées d'exemples concrets pour les établissements de santé. Avec ce livre pratique votre organisation des services sera optimale et votre certification devient aujourd'hui un facile à atteindre !

Cote : 362.1 BEN

Réserver-le directement sur  en cliquant [ici](#)





L'ouvrage vise à rappeler et à préciser les conditions éthiques de l'exercice des métiers de santé en apportant des faits précis, documentés et référencés à la réflexion de chacun. L'auteur repère que le système de santé doit faire face à trois défis et va montrer que dans ces trois domaines essentiels, c'est l'éducation qui est la clef. Le premier défi est celui du financement de la santé et de la solidarité. Il est, par conséquent, celui de l'économie générale du système. L'éducation doit être plus philosophique et morale qu'économique. La formation théorique et critique à l'économie morale et politique est menacée. On lui préfère de plus en plus la formation à des recettes de gestion. Le deuxième défi est celui des directions que prendra la science : il y a d'immenses progrès à faire dans le domaine de la science : statines, perturbateurs endocriniens, vaccinations, traitement hormonal de la ménopause, vin et santé, etc. Que de débats mal conduits, de preuves mal étayées et combien de dérives coûteuses ! L'éducation scientifique en France est très insuffisante. Le troisième défi est celui de l'adoption par le système de ces technologies nouvelles reposant sur la numérisation et la miniaturisation. La seconde moitié du XXe siècle a fait oublier l'importance de l'éducation technique, a négligé la promotion du métier d'ingénieur, en érigeant le marketing et la gestion en « sciences » et en faisant passer la vente avant la production. En mettant l'éducation au cœur du dispositif de santé, l'auteur soutient une position séduisante et solide. Les exemples traités sont de ceux qui sont aujourd'hui sur le devant de la scène sanitaire. Ils intéressent un large public.

Cote : 362.1 VIG

Réserver-le directement sur  en cliquant [ici](#)

 **Retour au
sommaire**



SERVICE COMMUN DE DOCUMENTATION
Bibliothèques de l'Université de Poitiers

Risque :



mare & martin
Droit de la sécurité et de la défense

SÛRETÉ ET SÉCURITÉ DES INSTALLATIONS NUCLÉAIRES CIVILES

Sous la direction de Muriel Rambour

Employeur, responsable de la sûreté ou des ressources humaines, renforcez votre culture juridique, protégez-vous et protégez vos salariés. Dans le cadre de votre activité, vous rencontrez des problématiques de droit très variées et devez reconnaître les situations qui mettent en jeu une responsabilité. Il vous faut alors vous poser les bonnes questions. Violence, vol, harcèlement, conflit, sabotage, fraude ou menace contre les systèmes d'information, le risque de malveillance est un risque professionnel à part entière. Cet ouvrage a pour objectif de fournir toutes les connaissances de base pour une bonne appréhension des mécanismes de responsabilité civile et pénale quand le risque sûreté est en jeu : la responsabilité de l'employeur, à qui le Code du travail impose d'assurer la sécurité et la santé physique et mentale de ses travailleurs, mais aussi la responsabilité du salarié, qui ne doit pas mettre sa personne et celle des autres en danger. Dans ce contexte juridique sensible, soyez attentifs à tous les cas où votre responsabilité est engagée, y compris quand vos salariés sont en mission à l'étranger. Si vous utilisez la délégation de pouvoirs, respectez-en les bonnes pratiques et anticipez.

Cote : 363.1799 RAM

Réserver-le directement sur  en cliquant [ici](#)



SERVICE COMMUN DE DOCUMENTATION
Bibliothèques de l'Université de Poitiers

Risque :



Cet ouvrage est consacré à la gestion des risques et aux stratégies de création de valeur des entreprises. Les managers des risques doivent avoir une connaissance fine des chiffres et des ratios clés de leurs entreprises. Leur politique de réduction et de financement des risques n'en sera que plus efficace en permettant l'atteinte des objectifs stratégiques : pour cela, il s'agira d'examiner l'univers des risques et leurs multiples caractéristiques, la relation entre culture des risques et performance financière, les étapes clés du risk management, enfin la gestion de crise et le plan de continuité d'activité (PCA).

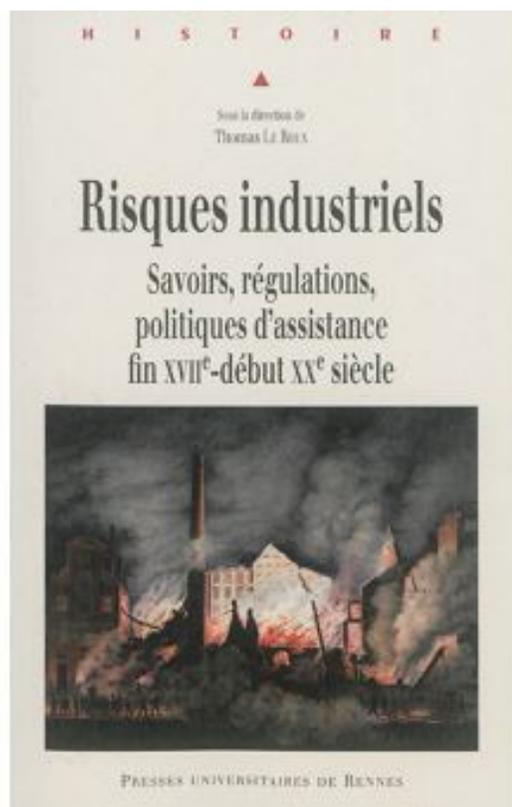
Cote : 658.408 CHE

Réserver-le directement sur  en cliquant [ici](#)



SERVICE COMMUN DE DOCUMENTATION
Bibliothèques de l'Université de Poitiers

Risque :



Une mise en perspective du risque industriel sur la longue durée. Les auteurs analysent les différents types de risque, l'acclimatation aux dangers, les relations à la norme, ou encore le rapport à la science et à l'expertise, aux échelles locales, nationales et internationales.

Cote : 363.11 LER

Réserver-le directement sur  en cliquant [ici](#)



SERVICE COMMUN DE DOCUMENTATION
Bibliothèques de l'Université de Poitiers

Risque environnementale :



Dépendant massivement des énergies fossiles, le modèle énergétique actuel doit réduire son empreinte environnementale tout en assurant la prospérité de nos sociétés. Pour cela, le déploiement massif d'énergies renouvelables, à production météo-dépendante, est envisagé dans de nombreux scénarios. Comment évaluer l'empreinte environnementale de notre avenir énergétique et ainsi s'assurer des bénéfices attendus de la transition énergétique ? L'analyse de cycle de vie est un outil fondamental qui permet d'appréhender l'évaluation de l'empreinte environnementale sous un angle systémique et multicritère évitant autant que possible toute vision partielle et partielle. Cet ouvrage propose des résultats quantitatifs et qualitatifs permettant de disposer de bases solides pour alimenter le débat actuel. Parmi eux, citons l'analyse de l'évolution de la performance environnementale de la filière photovoltaïque, de l'ensemble de la flotte éolienne du Danemark, de l'autoconsommation d'énergies renouvelables, ou encore l'évaluation de scénarios énergétiques à horizon 2030 à l'échelle d'un territoire insulaire : l'île de La Réunion. Ces résultats démontrent que, même en tenant compte des besoins de stockage potentiellement induits par la variabilité de la production, les énergies renouvelables présentent, dans l'ensemble, une empreinte environnementale nettement inférieure aux alternatives fossiles qu'elles cherchent à substituer. Ces travaux ont été développés au sein du Centre Observation Impacts Énergie de Mines ParisTech, engagé depuis une quinzaine d'années sur des travaux d'empreinte environnementale dans le secteur de l'énergie. L'approche et les résultats proposés se basent en grande partie sur les travaux initiés dans la thèse de Romain Besseau.

Cote : 338.927 BES

Réserver-le directement sur  en cliquant [ici](#)



SERVICE COMMUN DE DOCUMENTATION
Bibliothèques de l'Université de Poitiers

Risque environnementale :



Une analyse pluridisciplinaire et transversale des impacts de la loi "Energie et climat."

Cet ouvrage est dédié à la loi « énergie et climat » du 8 novembre 2019 vise à répondre à l'urgence écologique et climatique. Elle inscrit cette urgence dans le code de l'énergie ainsi que l'objectif d'une neutralité carbone en 2050, en divisant les émissions de gaz à effet de serre par six au moins d'ici cette date. Cet ouvrage s'inscrit dans la collection Dalloz Grand Angle qui propose le meilleur des 32 revues Dalloz sur un sujet précis. Qu'elles soient opérationnelles ou doctrinales, de droit public ou privé, ces revues offrent une analyse croisée aussi riche que pertinente de l'actualité.

Cote : 333.794 COL

Réserver-le directement sur  en cliquant [ici](#)

 **Retour au
sommaire**



SERVICE COMMUN DE DOCUMENTATION
Bibliothèques de l'Université de Poitiers



Trade Finance Principes et fondamentaux

David Leboiteux

3^e édition

RB
EDITION

Au cours des dernières décennies, le Trade Finance a montré le rôle et l'importance des banques comme fournisseurs de liquidités pour le financement du commerce international. De nouveaux défis se présentent pour cette activité bancaire traditionnelle : les exigences bâloises en matière de fonds propres et de liquidité, le renforcement croissant de la conformité, la digitalisation et la finance verte. L'objet de cette troisième édition est de présenter les principes et les fondamentaux de ces métiers — dont la connaissance des produits se limite parfois au crédit documentaire — et de faire le point sur les dernières évolutions réglementaires et technologiques. Ce guide propose de comprendre et de décrypter l'offre bancaire en matière de Trade Finance, boîte à outils apportant aux exportateurs et aux importateurs la sécurité et la liquidité pour gérer et financer leurs transactions internationales. Pratique, pédagogique et illustré de cas concrets, il répond aux questions essentielles : le rôle des documents commerciaux et de transport dans une transaction commerciale pour une banque ; le fonctionnement de l'encaissement documentaire, du crédit documentaire et des garanties internationales ; les outils de financement du poste-clients international de l'entreprise ; les différences entre un crédit documentaire transférable et adossé ; l'organisation des banques pour relever ces nouveaux défis... Ce vade-mecum s'adresse aux professionnels des banques et des entreprises ainsi qu'aux étudiants en cycle financier, économique et logistique (BTS Commerce international, écoles de commerce, universités).

Cote : 332 LEB

Réserver-le directement sur  en cliquant [ici](#)



SERVICE COMMUN DE DOCUMENTATION
Bibliothèques de l'Université de Poitiers



La révolution *FinTech* : acte 2

Régis Bouyala



Cote : 332.1 BON

Réserver-le directement sur  en cliquant [ici](#)

Ni tsunami, ni révolution de palais, la FinTech est devenue un acteur plein et entier de l'industrie bancaire et financière. Partant du contexte international macroéconomique et stratégique de la FinTech, puis scrutant les exemples de succès et d'échecs de FinTech notamment françaises, ce nouvel opus offre un panorama du potentiel de l'écosystème global ; fruit de coopérations, acquisitions ou concurrences frontales.

Il analyse le champ d'impact des FinTech par rapport aux principaux autres stakeholders, investisseurs, régulateurs, grands acteurs technologiques, et surtout les banques, pour lesquelles elles sont : parfois un bélier dans "le mur de la banque", avec comme perspective la compétition des GAFa et autres acteurs technologiques ou bien l'émergence de l'Open Banking, sur fond de prospection du nouvel or noir qu'est le Big Data ;

souvent un levier pour les accompagner dans leur transformation numérique et optimiser leurs méthodes de vente - via les technologies les plus récentes (blockchain, IA, cloud...) - et l'efficacité des processus bancaires et leur sécurité ; toujours un aiguillon pour améliorer le service bancaire aux clients.





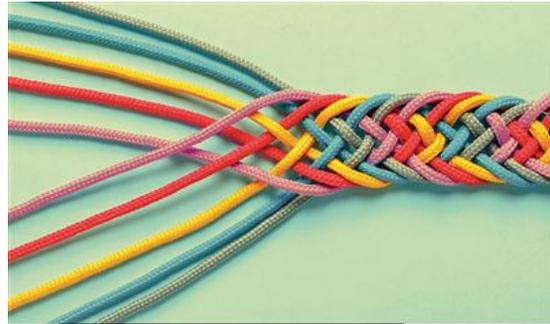
L'obtention en 2019 du « Nobel » d'économie par Esther Duflo et ses collègues Abhijit Banerjee et Michael Kremer marque le sacre d'une méthode d'évaluation d'impact : les expérimentations aléatoires. Similaires aux essais cliniques randomisés, elles visent à mesurer l'effet d'un « traitement » à l'aide de la constitution aléatoire de groupes que l'on compare. Pour les promoteurs de cette méthode, elle serait le « gold standard de l'évaluation » Dans cet ouvrage, Arthur Jatteau s'interroge sur la nature de cette « preuve par le chiffre ». L'histoire - méconnue - des expérimentations aléatoires mérite d'être défrichée, car elle offre des pistes intéressantes pour comprendre leur succès aujourd'hui et, plus encore, leurs limites. Une attention particulière est accordée à la médecine, où la longue et vaste expérience en essais cliniques est riche d'enseignements. La construction de la « preuve par le chiffre » est explorée, en insistant sur ses effets heuristiques et politiques. Que vaut la preuve produite par les expérimentations aléatoires ? Pour y répondre, l'auteur mobilise une diversité de sources, s'appuyant sur de nombreux entretiens. Il montre qu'il convient d'investiguer comment, en pratique, sont élaborées les expérimentations aléatoires, pour saisir plus justement leur valeur. Les aspects politiques de ces dernières sont également analysés, non sans s'interroger sur le rôle plus général de la quantification dans nos sociétés.

Cote : 330.1 JAT

Réserver-le directement sur  en cliquant [ici](#)



SERVICE COMMUN DE DOCUMENTATION
Bibliothèques de l'Université de Poitiers



Le gouvernement des solidarités

Enjeux socio-politiques et territoires d'action

Sous la direction de
Thomas Aguilera et Marc Rouzeau

Preface de
Claude Martin

Avec les contributions de
Caroline Arnal, Mehdi Arrignon, Gildas Brégain, Louis Bourgois, Tom Chevalier,
Lucie Dumais, Thomas Frinault, Patricia Gazzoli, Hervé Hudebine, Christian Jetté,
Vincent Lebrou, Marion Leboucher, Sylvain A. Lefèvre, Patricia Loncle, Maëlle Moalic-
Minnaert, Fanny Sbaraglia, Mathias Seguin, Thibault Tellier, Philippe Warin



Cote : 361.61 AGU

Réserver-le directement sur



en cliquant [ici](#)

Face à la question sociale et en matière de fabrique des solidarités, comment évoluent les idées, les lignes stratégiques et les instruments mobilisés ? Comment rendre compte et analyser les formes d'action collective, les modes de gouvernance et les mutations professionnelles ainsi engendrés ? Cet ouvrage, issu d'une journée d'études à Sciences Po Rennes, questionne la gouvernance des politiques sociales et de solidarité. Il met en lumière les différents acteurs intervenant dans ce domaine, les interactions qui ont lieu entre eux et les nouveaux moyens d'actions utilisés. À partir de travaux issus des sciences sociales (sciences politiques, sociologie, géographie sociale, etc.), l'ouvrage vise à faire le point sur la gouvernabilité des solidarités et sur la reconfiguration des formes de gouvernance de ces solidarités. Les différentes contributions portent sur des domaines spécifiques de l'action sociale ou sur des transformations plus générales. Entre régulation politique et régulations sociales, l'objectif est de rendre compte des compromis qui se tissent, persistent ou se modifient en matière de gestion de la question sociale. Ainsi, les différents contributeurs reviennent sur l'historicité de l'État social, sur l'effacement puis la résurgence des centres de commandements locaux, sur l'influence des dynamiques internationales ou encore sur la place du « tiers-secteur » et des organisations non gouvernementales.



SERVICE COMMUN DE DOCUMENTATION
Bibliothèques de l'Université de Poitiers

Économie :



*livre conseillé par Marc-Hubert Depret, Maître de conférences,
responsable Master SARADS statistique et actuariat IRIAF*



Nous sommes entrés dans la société du patrimoine éphémère, dominée par le règne des usages fractionnés et le recul de la possession. Particulièrement visible dans le comportement des millennials, cette lame de fond submerge peu à peu tous les domaines de notre vie. Aujourd'hui, tout se loue : portables, ordinateurs, vêtements ou encore vélos et trottinettes en libre-service... L'accès à la propriété et la possession d'objets emblématiques de la société de consommation ne sont plus considérés comme des priorités par la nouvelle génération, qui découvre d'autres voies pour se réaliser et s'affirmer. Plus qu'une mutation associée au foisonnement des dispositifs digitaux, nous vivons une métamorphose radicale des mentalités. Dans ce contexte, les assureurs sont un stabilisateur économique et social qui permet aux communautés humaines de résister aux chocs et de se développer dans la durée. Olivier Jaillon livre dans cet essai une analyse éclairante des ruptures technologiques et anthropologiques en cours. N'hésitant pas à briser des tabous au sujet de l'héritage et de l'accumulation des richesses, l'auteur défend sa conviction profonde : en facilitant le passage du patrimoine tangible au patrimoine éphémère, les assureurs auront un impact direct sur l'accomplissement de nos aspirations individuelles et collectives. Moins de contraintes, moins d'inégalités, plus de libertés et de solidarités. Ces maîtres-mots ont vocation à devenir les principes directeurs de l'assurance de demain.

Cote : 332.024 JAI

Réserver-le directement sur



en cliquant [ici](#)



SERVICE COMMUN DE DOCUMENTATION
Bibliothèques de l'Université de Poitiers

Économie :



Cet ouvrage vient couronner une œuvre majeure mais principalement constituée d'articles fondamentaux (parmi les plus cités dans la littérature académique). C'est le premier et le seul livre de l'auteur qui s'attache à formuler les principes et le cadre analytique d'une sociologie économique. Mais c'est plus que cela en réalité, car la façon dont procède Granovetter ne consiste pas à installer une discipline nouvelle concurrente des autres et notamment de la science économique. Il s'agit de montrer qu'aucune activité économique ne peut être comprise sans tenir compte des normes, des conventions, de la confiance, du pouvoir et des institutions sociales, et donc que l'on comprend mieux l'économie et la société en dépassant les frontières entre les disciplines. En combinant méthodes et résultats de la sociologie, l'économie, la psychologie et l'histoire, l'auteur propose un modèle interactionniste qui dépasse les clivages élémentaires (agent/système, individualisme/holisme) et il décrit les dynamiques complexes qui articulent constructions mentales et sociales, stratégies individuelles et évolution institutionnelle. En plus d'un livre de référence attendu, voilà une invitation stimulante et bienvenue à ouvrir les portes et les cerveaux dans toutes les disciplines qui traitent de questions économiques. **Mark Granovetter** (né en 1943) est professeur de sociologie à l'université de Stanford. Il est considéré comme l'un des principaux fondateurs de la nouvelle sociologie économique qui, depuis les années 1980, renouvelle la critique sociologique de la science économique et tend à réintégrer les comportements économiques dans leur cadre social historique, symbolique et institutionnel. Traduit de l'anglais (États-Unis) par Christian Clerc.

Cote : 306.3 GRA

Réserver-le directement sur



en cliquant [ici](#)



SERVICE COMMUN DE DOCUMENTATION
Bibliothèques de l'Université de Poitiers



Ce Précis propose un panorama des méthodes expérimentales utilisées en sciences économiques. Ces méthodes ont été développées afin d'observer les comportements adoptés par les "agents économiques" dans des situations qui répliquent celles auxquelles s'intéresse l'économiste ; mais dans un environnement contrôlé. Sur cette base, les outils présentés dans ce précis permettent de tester les prédictions et le contenu empirique de la théorie économique, de faire émerger de nouveaux faits stylisés sur le fonctionnement de situations mal comprises par la théorie, ou encore d'informer l'élaboration des politiques publiques. Cette large palette d'objectifs explique que ces méthodes soient devenues très courantes en économie appliquée, et que leur usage se soit diffusé au-delà de l'économie à des domaines tels que le marketing, la gestion ou encore le management. L'ouvrage présente un traitement détaillé des principaux outils disponibles pour mesurer différents aspects des comportements économiques : les décisions individuelles dans le certain et dans l'incertain, les choix intertemporels, les interactions stratégiques, les préférences sociales et les mécanismes d'allocation de ressources.

L'ouvrage présente également les critères méthodologiques qui permettent d'évaluer la pertinence théorique et empirique des données récoltées à partir de ces outils.

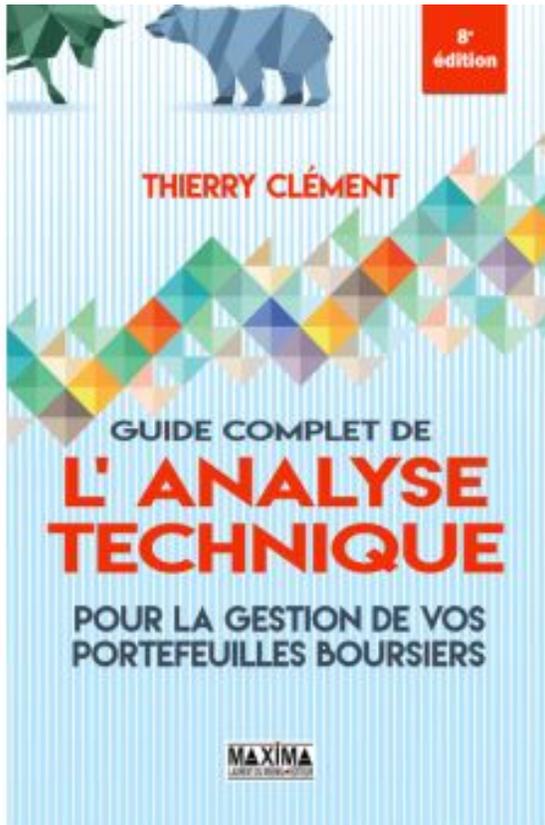
Cote : 330.0151 JAC

Réserver-le directement sur  en cliquant [ici](#)



SERVICE COMMUN DE DOCUMENTATION
Bibliothèques de l'Université de Poitiers

Économie :



TOUTE LES NUANCES DE L'ANALYSE TECHNIQUE POUR GERER SEREINEMENT SON PORTEFEUILLE BOURSIER. PRES DE 10 000 EXEMPLAIRES VENDUS DEPUIS LA SORTIE DE CE LIVRE

L'auteur apporte à cet ouvrage une vue claire de l'analyse technique afin que les lecteurs puissent l'utiliser facilement dans la gestion de leurs portefeuilles boursiers :

- Rappel des concepts fondamentaux nécessaires à la bonne compréhension de l'analyse technique,
- Etude des indicateurs techniques couramment utilisés par les professionnels,
- Méthodologie pour mener l'analyse graphique de manière systématique,
- Conseils d'utilisation de l'analyse technique dans le domaine des marchés dérivés comme celui des options ou des warrants... Cette édition 2020 tient compte des nouvelles tendances de l'analyse technique : Actualisation des performances de la méthode jusqu'au mois de mai 2020

Actualisation de certaines courbes

Description de nouvelles figures graphiques :

Biseau ascendant

Biseau descendant

Biseau d'élargissement ascendant

Biseau d'élargissement descendant

Tasse avec anse

Soucoupe inversée

Cote : 332.642 CLE

Réserver-le directement sur  en cliquant [ici](#)



SERVICE COMMUN DE DOCUMENTATION
Bibliothèques de l'Université de Poitiers



Les gens qui entendent parler de Bitcoin ne savent pas bien ce que c'est : est-ce une monnaie Internet magique ? D'où vient-il ? Qui le contrôle ? Pourquoi est-il important ? Bitcoin est probablement l'une des inventions les plus importantes de notre époque. Ce livre explique l'invention de Bitcoin étape par étape, dans des termes qui sont à la portée de tous et qui ne requièrent aucune connaissance technique.

“ Ayant lu tout ce qui a été écrit pour expliquer Bitcoin, je crois que ce livre est la meilleure introduction à Bitcoin. Je le recommanderai désormais aux nouveaux venus à Bitcoin ”. – Nic Carter, Castle Island Ventures. “ Il était beaucoup plus facile à comprendre que je ne le pensais [...]. Après l'avoir lu, j'ai vendu certaines des cryptomonnaies que je détenais pour acheter des bitcoins ”. – Nako Mbelle, Around the Coin Podcast. Yan Pritzker a passé ces vingt dernières années à travailler sur des start-ups technologiques. En 2012, il a participé à la fondation de reverb.com, la place de marché de référence des musiciens. Désormais, il se consacre à faire des formations sur Bitcoin et du conseil technologique pour start-ups en phase de démarrage.

Cote : 332.404 PRI

Réserver-le directement sur



en cliquant [ici](#)



SERVICE COMMUN DE DOCUMENTATION
Bibliothèques de l'Université de Poitiers



La pandémie de Covid-19 n'est qu'une des facettes de la crise multidimensionnelle que nous traversons depuis une cinquantaine d'année : crise à la fois financière, économique, sociale et climatique, mais aussi démocratique. Dans ce contexte inédit, face à un système capitaliste à bout de souffle et aux dangers du populisme et des nationalismes, l'économie sociale et solidaire à un rôle clé à jouer : elle est en mesure d'insuffler une véritable transformation de l'économie et de la société, fondée sur les valeurs de solidarité et d'humanité qui lui sont chères. Cette transformation est déjà à l'oeuvre. À l'échelle locale (de la Scic Ecooparc, qui développe des projets sociaux environnementaux dans les Vosges, à la coopérative d'activités et d'emplois Coopaname, en Île-de-France), nationale (avec le fournisseur d'énergie verte Énercoop), européenne (la fédération de coursiers à vélo CoopCycle) comme internationale (le Forum international de l'ESS), des initiatives citoyennes innovantes se développent pour répondre aux grands défis contemporains. Mais elles doivent aujourd'hui gagner en ampleur, se réformer, trouver plus que jamais les chemins de l'innovation pour ouvrir la voie à un avenir choisi, répondant notamment aux objectifs de développement durable fixés par l'organisation des Nations unies.

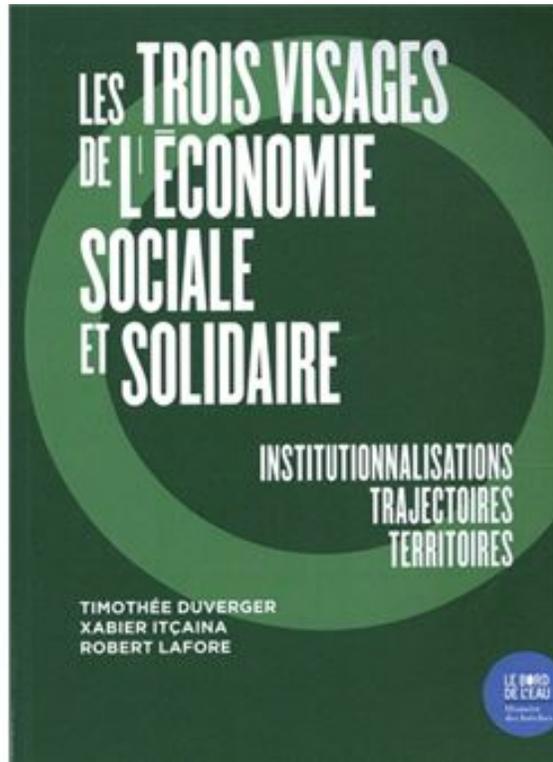
Cote : 334 JEA

Réserver-le directement sur  en cliquant [ici](#)



SERVICE COMMUN DE DOCUMENTATION
Bibliothèques de l'Université de Poitiers

Économie sociale et solidaire :



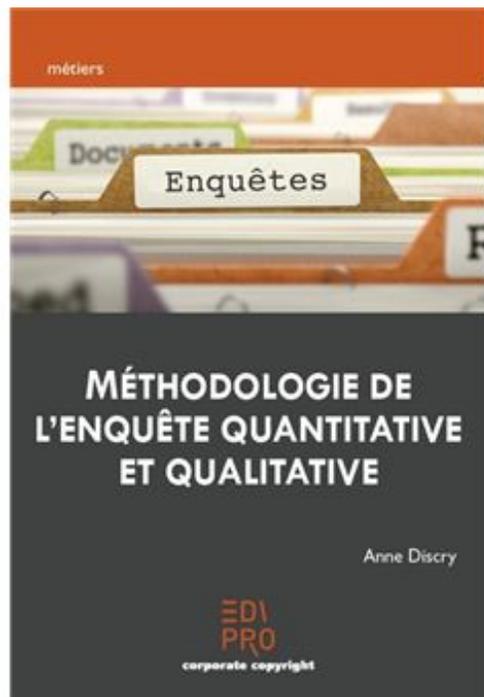
Ce livre convie à envisager l'économie sociale et solidaire selon trois approches distinctes qui en constituent en réalité les trois visages en interaction.

Cote : 334 DUV

Réserver-le directement sur  en cliquant [ici](#)



SERVICE COMMUN DE DOCUMENTATION
Bibliothèques de l'Université de Poitiers



Dans notre société en général et dans le champ de l'action sociale en particulier, de plus en plus de professionnels sont confrontés à la nécessité d'acquérir et de maîtriser des compétences en méthodologie de l'enquête, nécessaires pour développer l'articulation permanente entre la recherche et l'action. Idéalement, en effet, l'intervention sociale devrait toujours reposer sur une analyse préalable de la situation complexe, tandis qu'un dispositif d'évaluation devrait toujours suivre l'action. Ce manuel de méthodologie de l'enquête quantitative et qualitative s'adresse à tout praticien désireux de pouvoir réaliser, de façon rigoureuse, une recherche dans son champ d'action professionnel. Il reprend les différentes étapes de la méthodologie de la recherche pour les appliquer aux techniques d'investigation les plus utilisées en travail social que sont l'enquête quantitative et l'enquête qualitative. En outre, dans une perspective pédagogique, les propos méthodologiques sont illustrés par de nombreux exemples de recherches.

Cote : 300.1 DIS

Réserver-le directement sur



en cliquant [ici](#)

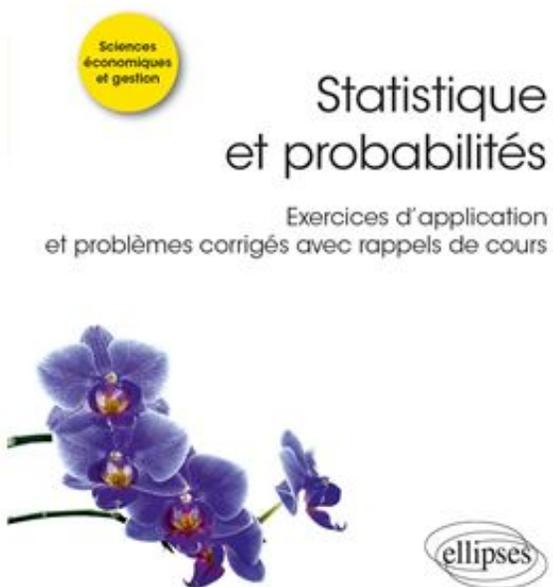
 **Retour au
sommaire**



SERVICE COMMUN DE DOCUMENTATION
Bibliothèques de l'Université de Poitiers

Mathématiques et statistique :

Rafik Abdesselam



Ce livre présente une synthèse rigoureuse de la théorie mathématique de la statistique et des probabilités. Sa présentation structurée avec une approche volontairement pratique facilite l'apprentissage et la compréhension. Il traite du calcul des probabilités et de modèles probabilistes et explique comment les appliquer à des problèmes bien concrets issus de la réalité. Tout en gardant une grande rigueur mathématique, il expose de façon claire et pédagogique les concepts de statistique et de probabilités.

Cote : 519.5 ABD

Réserver-le directement sur  en cliquant [ici](#)



SERVICE COMMUN DE DOCUMENTATION
Bibliothèques de l'Université de Poitiers



La quantité de données collectées et stockées par les entreprises n'a jamais été aussi importante qu'aujourd'hui, entraînant un bond en avant de la statistique industrielle qui permet d'utiliser ces données dans le but de contrôler, fiabiliser et optimiser les procédés industriels.

Fruit de l'expérience d'un statisticien et d'une chercheuse, cet ouvrage à destination des ingénieurs détaille dans une première partie les quatre piliers de la statistique industrielle :

- l'analyse, l'évaluation et la maîtrise des systèmes de mesure ;
- la maîtrise statistique des procédés ;
- l'échantillonnage ;
- l'estimation.

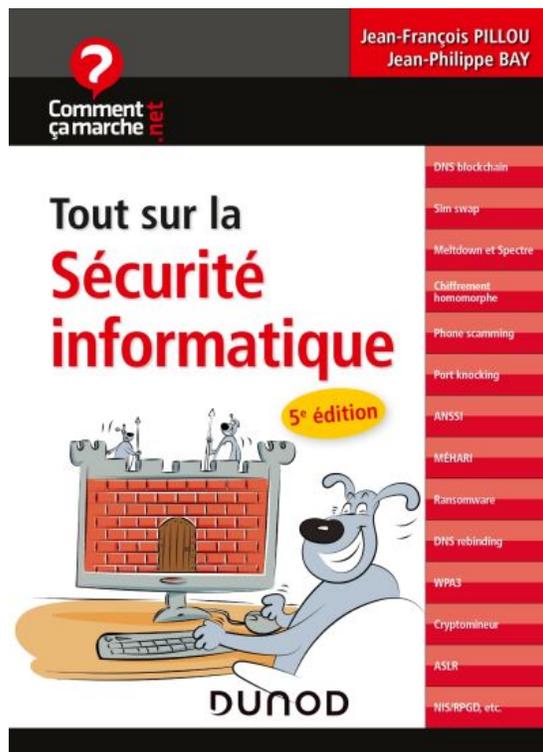
Sept cas d'étude concrets issus de problèmes industriels dans des domaines aussi variés que la microélectronique, l'aéronautique, l'industrie pharmaceutique... viennent ensuite illustrer et développer la partie théorique pour apporter une approche terrain.

Cote : 519.5 BE

Réserver-le directement sur  en cliquant [ici](#)



SERVICE COMMUN DE DOCUMENTATION
Bibliothèques de l'Université de Poitiers



Cet ouvrage est consacré à la sécurité des équipements informatiques : **les risques de hacking, virus, spams et autres malwares, et les solutions pour y remédier.** Cette nouvelle édition mise à jour et enrichie aborde notamment :

- les vulnérabilités des processeurs,
- la sécurité des nouveaux systèmes d'authentification,
- les nouvelles techniques d'attaque et de défense,
- la sécurité des réseaux sans fil,
- les institutions internationales et françaises de lutte contre le cybercrime,
- les méthodes d'évaluation du risque informatique en entreprise.

Un répertoire commenté d'adresses web incontournables en matière de sécurité complète l'ouvrage.

Cote : 005.8 PIL

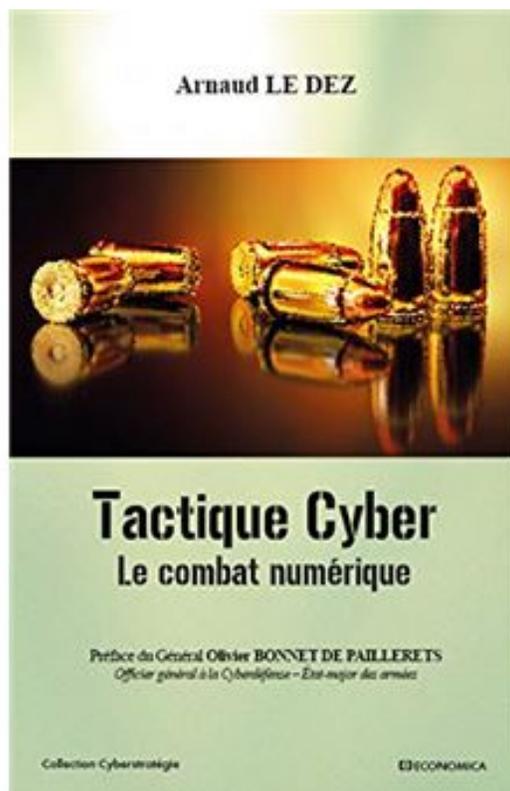
Réserver-le directement sur

 en cliquant [ici](#)



SERVICE COMMUN DE DOCUMENTATION
Bibliothèques de l'Université de Poitiers

Sécurité informatique :



En France, quelques chercheurs, souvent militaires, ont posé les bases de la réflexion cyberstratégique. Les spécialistes techniques du domaine, ingénieurs et techniciens cyber, possèdent également un savoir précieux. Il manquait une réflexion sur le niveau tactique, intermédiaire entre le stratégique et le technique. C'est l'objet de ce livre. A partir de trois modes tactiques de base — la sécurisation, la défense et l'offensif—, il est possible de concevoir une opération de cyberdéfense comme une opération classique avec ses missions et son organisation. La conduite des opérations du combat numérique soulève cependant de nombreuses questions : il s'agit d'analyser clairement ce que sont les premières briques tactiques du combat dans le cyberspace. La force, le cyberspace, l'arme, le tempo, la manoeuvre numérique, la mesure de l'efficacité, l'attribution, le ciblage, le renseignement... sont ainsi décrits pour mieux appréhender ce que peut être un combat dans le cyberspace. Finalement, la mission des militaires dans le cyberspace demeure une constante : combattre.

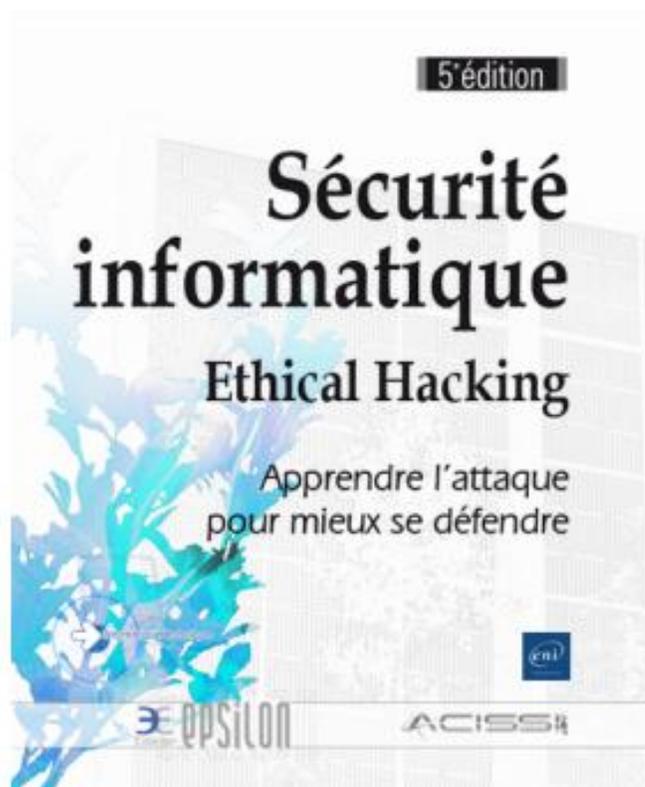
Cote : 005.8 LED

Réserver-le directement sur  en cliquant [ici](#)



SERVICE COMMUN DE DOCUMENTATION
Bibliothèques de l'Université de Poitiers

Sécurité informatique :



Ce livre sur la sécurité informatique (et le ethical hacking) s'adresse à tout informaticien sensibilisé au concept de la sécurité informatique mais novice ou débutant dans le domaine de la sécurité des systèmes d'information. Il a pour objectif d'initier le lecteur aux techniques des attaquants pour lui apprendre comment se défendre. Cette nouvelle édition tient compte de l'actualité en matière de sécurité informatique et voit l'apparition de deux nouveaux chapitres qui traitent de la sécurité des communications sans fil et du Black Market. L'ouvrage commence par une définition précise des différents types de hackers et de leurs objectifs. Les auteurs présentent la méthodologie d'une attaque et les moyens de repérer les failles par lesquelles s'insérer dans un système. Le chapitre sur le Social Engineering, ou manipulation sociale, illustre pourquoi les failles humaines représentent plus de 60% des attaques réussies. La prise d'empreintes, élément essentiel avant de lancer une attaque, est largement développée. Arrive le coeur du sujet avec les failles physiques, qui permettent un accès direct aux ordinateurs visés, ainsi que les failles réseaux et Wi-Fi, illustrées avec à chaque fois des propositions de contre-mesures. La sécurité sur le web est également traitée et les failles courantes identifiées à l'aide d'outils qui peuvent facilement être mis en place par le lecteur sur ses propres systèmes. L'objectif est toujours d'identifier les failles possibles pour ensuite mettre en place la stratégie de protection adaptée. Viennent ensuite les failles systèmes sous Windows ou Linux avec l'arrivée des nouvelles versions de ces systèmes et les failles applicatives introduisant quelques éléments pour se familiariser au langage assembleur et ainsi mieux comprendre les possibilités d'attaque. Suivent des chapitres sur le Forensic, les Box, omniprésentes dans nos maisons, les failles Hardware et le Black Market. Finalement les aspects juridiques sont traités dans un dernier chapitre qui intègre notamment les dispositions du Règlement européen sur la Protection des Données (RGPD/GDPR). Les auteurs de ce livre composent une équipe de personnes de conviction qui se donnent pour mission de rendre la sécurité informatique accessible à tous : "apprendre l'attaque pour mieux se défendre" est leur adage. Hackers blancs dans l'âme, ils ouvrent au lecteur les portes de la connaissance underground.

Cote : 005.8 SEC

Réserver-le directement sur  en cliquant [ici](#)



SERVICE COMMUN DE DOCUMENTATION
Bibliothèques de l'Université de Poitiers

Sécurité informatique :



Ce livre décrit les techniques et la méthodologie utilisées par les professionnels de l'analyse de malwares (ou logiciels malveillants). Il s'adresse à des informaticiens passionnés de sécurité, à des professionnels dans le domaine de la sécurité informatique, qui souhaitent une approche opérationnelle et hautement technique. L'auteur commence par l'identification et la classification des malwares, il décrit ensuite les collectes rapportées par des investigations numériques légales (infocriminelles) puis les analyse. Ces collectes comportent des images disque, des journaux d'évènements, mais aussi des images mémoire. Les outils et techniques permettant d'analyser ces données sont décrits avec de nombreux exemples. Après avoir identifié le malware, il convient de l'analyser. L'auteur explique le fonctionnement des outils de sandboxes et décrit des formats de fichier comme les documents PDF, Microsoft Office ou encore les binaires Windows. Afin de réaliser des analyses extrêmement techniques, le livre contient un chapitre entier sur le reverse engineering (ou rétro-ingénierie), l'auteur y explique les bases de l'assembleur (x86 et x64) et l'utilisation d'outils d'analyse statique tel que Ghidra et Radare2 ou de debuggers tels que Immunity Debugger et WinDBG. En complément sur ce sujet du reverse engineering, un chapitre explique les techniques d'obfuscation utilisées par les malwares, telles que l'obfuscation de chaînes de caractères ou l'utilisation de packers. L'auteur détaille les techniques permettant de dépacker des binaires packés. Deux chapitres sont dédiés à l'analyse de malwares sous systèmes mobiles : le système d'exploitation Android de Google et celui d'Apple : iOS. La dernière partie de ce livre parcourt les méthodes permettant d'éradiquer les malwares précédemment identifiés et analysés. Le livre est illustré d'exemples d'analyses de véritables malwares et les techniques présentées ont toutes été validées sur des cas réels. Tous les codes sources du livre sont en téléchargement sur le site www.editions-eni.fr. Paul RASCAGNERES, tout au long de sa carrière, a créé en Europe diverses équipes de réponses à incidents, il a également réalisé de nombreuses analyses de codes malveillants complexes pour un éditeur d'anti-virus. Il travaille aujourd'hui dans une équipe de Cyber Threat Intelligence, au sein de laquelle il a pour mission l'analyse de malwares lors d'incidents de sécurité ou lors de projets de recherche. Il participe également activement à la communauté anti-malware et est l'auteur de nombreuses publications. Conférencier à l'international (Europe, Asie, Amérique) sur l'analyse de malwares, il partage dans ce livre ses connaissances dans ce domaine de la sécurité.

Cote : 005.8 RAS

Réserver-le directement sur  en cliquant [ici](#)



SERVICE COMMUN DE DOCUMENTATION
Bibliothèques de l'Université de Poitiers

N'hésitez pas à partager cette liste et à nous signaler
des nouveaux ouvrages

Elena Razzoli
Médiatrice documentaire,
responsable acquisitions en risques, économie, informatique et
statistiques

Bibliothèque du Pôle Universitaire de Niort
11, rue Archimède
79000 Niort
Tél. 05 49 24 99 96



 **Retour au
sommaire**