



Nouveautés

Octobre 2019



A retrouver dans les rayons de Bib'INSA

Cliquez sur le titre pour retrouver sa référence dans le catalogue Archipel



Touriste

Blanc-Gras, Julien

Au diable Vauvert

1 vol. (259 p.) ; illustrations en noir et blanc ; 20 x 13 cm

13/10/2016

979-10-307-0085-5

Le narrateur part découvrir tous les pays du globe, des favelas colombiennes à la Suisse. Après une transposition en bande dessinée, le roman est adapté pour le public jeunesse.

R BLA



Ecoconception web : les 115 bonnes pratiques : doper son site et réduire son empreinte écologique

Bordage, Frédéric

Eyrolles

1 vol. (171 p.) ; illustrations en noir et blanc ; 18 x 12 cm

25/04/2019

978-2-212-67806-2

Des conseils pour réduire l'empreinte écologique d'un site Internet tout en améliorant ses performances en agissant au niveau de la conception, du templating, du code client et serveur, de l'hébergement ainsi que du contenu.

004.678 BOR



Apprenez le fonctionnement des réseaux TCP-IP

Lalitte, Eric

Eyrolles

1 vol. (XVII-433 p.) ; illustrations en noir et blanc ; 24 x 17 cm

30/05/2019

978-2-212-67776-8

Open classrooms

Des cours pour débutants afin de comprendre le fonctionnement d'Internet et des réseaux TCP-IP tout en acquérant les compétences nécessaires à la création, à l'administration et à la maintenance de son propre réseau.

004.65 LAL



Maîtriser LinkedIn : pour développer votre image professionnelle, votre business et l'influence de vos collaborateurs

Fridlansky, Bruno

Kawa

1 vol. (253 p.) ; illustrations en noir et blanc ; 22 x 15 cm

01/04/2019

978-2-36778-212-6

Ce guide pratique donne les clés de compréhension de LinkedIn, un outil professionnel en ligne qui permet de se créer un réseau de contacts afin de trouver du travail, des prestataires ou encore de développer ses affaires. La seconde partie de l'ouvrage rassemble des témoignages d'une quinzaine d'utilisateurs du réseau social.

004.678 FRI



Méthodes de design UX : 30 méthodes fondamentales pour concevoir des expériences optimales

Lallemand, Carine

Eyrolles

1 vol. (XVI-695 p.) ; illustrations en noir et en couleur ; 23 x 19 cm

06/09/2018

978-2-212-67398-2

Design web

Des informations synthétiques et pratiques sur les théories et les méthodes de l'IHM (interface homme-machine), classées en quatre catégories : concept, recherche, design et évaluation. Avec des exemples et des exercices.

006.7 LAL



Algorithmique en C, C++, Java, Python et PHP

Léry, Jean-Michel

Ellipses

1 vol. (IV-642 p.) ; 24 x 19 cm

12/03/2019

978-2-340-02971-2

Références sciences

Une approche progressive de la conception d'algorithmes et de l'analyse de données. Après une présentation des méthodes de conception logique des programmes, l'auteur analyse le fonctionnement de différents algorithmes connus.

005.1 LER



Java : aide-mémoire

Granet, Vincent
Regourd, Jean-Pierre

Dunod
1 vol. (XI-323 p.) ; 19 x 14 cm
10/07/2019

978-2-10-079038-8

Aide-mémoire

Un guide présentant l'ensemble des fonctionnalités du langage Java, du modèle objet à l'environnement de programmation en passant par la généricité et le contrôle de l'exécution. A jour des nouveautés apportées par les versions 9 à 11. Avec des compléments disponibles en ligne.

005.133 JAV GRA



Architectures logicielles réparties : du client-serveur au cloud computing

Pollet, Yann

Ellipses
1 vol. (501 p.) ; illustrations en noir et blanc ; 24 x 19 cm
29/05/2019

978-2-340-03023-7

Références sciences

Un cours sur la construction d'applications complexes réparties sur des réseaux sociaux ou sur Internet. L'auteur met notamment l'accent sur les concepts qu'un architecte informatique doit maîtriser lorsqu'il conçoit un nouveau système.

005.133 JAV GRA



Comprendre le monde : les relations internationales expliquées à tous

Boniface, Pascal

Armand Colin

1 vol. (X-325 p.) ; illustrations en noir et blanc, cartes ; 24 x 16 cm

17/04/2019

978-2-200-62495-8

Comprendre le monde

Un panorama des relations internationales qui aborde, en quatre chapitres, le cadre de la vie internationale et la mondialisation, les puissances et leurs atouts, les défis globaux ainsi que la place des valeurs dans la société.

327 BON



Capital et idéologie

Piketty, Thomas

Seuil

1 vol. (1197 p.) ; 24 x 15 cm

12/09/2019

978-2-02-133804-1

Les livres du nouveau monde

Cette enquête historique et économique montre que les systèmes inégalitaires, depuis les sociétés trifonctionnelles jusqu'aux sociétés hypercapitalistes, sont des constructions sociales qui dépendent du régime légal, fiscal, éducatif et politique. Ces choix renvoient aux représentations que chaque société se fait de la justice sociale et de l'économie juste. Plus d'égalité est une perspective.

330.1 PIK



Concours secrétaire administratif et SAENES : externe, interne, 3e voie et examen professionnel : tout-en-un concours 2020

Dunod

1 vol. (416 p.) ; illustrations en noir et blanc, cartes ; 24 x 17 cm

09/10/2019

978-2-10-080040-7

J'intègre. J'intègre la fonction publique

Une présentation du concours, un cours sur les notions au programme, des fiches synthétiques, une méthodologie en pas à pas avec des cas pratiques, ainsi qu'une préparation à l'épreuve orale.

371.076 BEY



Organiser la gestion des risques

Moulaire, Marc

ESF éditeur

1 vol. (165 p.) ; illustrations en noir et blanc ; 21 x 14 cm

30/05/2018

978-2-85086-284-7

Les guides Direction(s). Outils

Présentation d'une méthode destinée à gérer les risques et les situations de crise. L'ouvrage en définit les concepts, les plans d'action et propose de nombreuses fiches outils. Il traite également de la spécificité du secteur social et médico-social, décrit les enjeux et la réglementation propres à ces services. A jour de la loi santé de janvier 2016.

658.38 MOU



Le diable et Sherlock Holmes : & autres contes de meurtre, de folie et d'obsession

Grann, David

Ed. du sous-sol

1 vol. (459 p.) ; 24 x 16 cm

07/03/2019

978-2-36468-386-0

Feuilleton non-fiction

Un recueil des douze meilleures enquêtes du journaliste, qui n'hésite pas à mêler fiction et réalité dans la description de ces affaires rocambolesques : la mise au jour d'un gang de détenus, un affabulateur aux identités multiples ou la cavale d'un vieux braqueur de banques.

P GRA



Le cours de mathématiques pour les sciences de l'ingénieur : 120 fiches de cours, 120 exercices d'application, 580 exercices d'entraînement : licence, prépas, IUT

Dunod

1 vol. (XI-563 p.) ; illustrations en noir et blanc ; 25 x 20 cm

14/08/2019

978-2-10-079103-3

Tout le cours en fiches

Un manuel présentant sous forme de fiches condensées les notions essentielles assorties d'exemples et d'applications concrètes ainsi que d'exercices corrigés.

510 BER



Physique : outils et méthodes pour réussir la L1

Picard, Yan

De Boeck supérieur

1 vol. (280 p.) ; illustrations en noir et en couleur ; 21 x 15 cm

03/09/2019

978-2-8073-2190-8

Parcours réussite

Des rappels de cours, des points de méthodologie et des conseils, ainsi que des exemples et des exercices avec leurs corrigés, pour débuter en licence scientifique.

530 PIC



La spectroscopie à résonance magnétique nucléaire

Hore, Peter

EDP sciences

Oxford University Press

1 vol. (131 p.) ; illustrations en noir et blanc ; 24 x 16 cm

11/07/2019

978-2-7598-2119-8

Enseignement sup. Chimie

Une présentation générale des principes physiques de la résonance magnétique nucléaire à l'état liquide, une technique permettant de sonder les structures moléculaires. Avec des exemples et des exercices.

543 HOR



Biologie cellulaire : l'essentiel du cours, exercices corrigés

Petit, Jean-Michel

Arico, Sébastien

Julien, Raymond

Dunod

1 vol. (X-259 p.) ; illustrations en noir et blanc ; 22 x 14 cm

14/08/2019

978-2-10-080054-4

Mini-manuel

Ce manuel de cours rassemble les connaissances de base en biologie cellulaire. Il est structuré en sept chapitres qui expliquent les caractéristiques des différentes cellules, leur mode de division, les communications intercellulaires et les rapports cellules-organisme. En fin de chapitre, des exercices avec leurs solutions.

571.6 PET



Biologie cellulaire et moléculaire : le cours, tout en fiches, licence, santé, Capes : 200 fiches de cours, plus de 160 QCM corrigés

Anselme, Bruno
Cullin, Christophe
Raguènes-Nicol, Céline

Dunod

1 vol. (XIII-498 p.-8 pl.) ; illustrations en noir et en couleur ; 25 x 19 cm

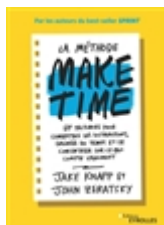
18/09/2019

978-2-10-080057-5

Tout le cours en fiches

Présente l'ensemble des notions de biologie cellulaire et moléculaire. 200 fiches reprennent l'essentiel du cours, illustrées de nombreux schémas. Avec des encarts médicaux et des QCM pour s'autoévaluer.

571.6 BOU



La méthode Make time : 87 tactiques pour combattre les distractions, gagner du temps et se concentrer sur ce qui compte vraiment

Knapp, Jake
Zeratsky, John

Eyrolles

1 vol. (XII-275 p.) ; illustrations en noir et blanc ; 21 x 15 cm

02/05/2019

978-2-212-57165-3

Une méthode en quatre étapes pour mieux gérer son temps : le choix des priorités, la concentration, l'augmentation de son niveau d'énergie quotidienne et un point en fin de journée.

158.1 KNA



Le guide de l'organisation apprenante : plus de 100 outils et pratiques pour développer l'intelligence collective : la 5e discipline en action

Eyrolles

1 vol. (504 p.) ; illustrations en noir et blanc ; 24 x 19 cm

01/11/2018

978-2-212-56871-4

Illustré de cas pratiques et de situations de mise en oeuvre par des dirigeants d'entreprises, ce guide de la stratégie managériale fondée sur l'apprentissage permettant de prendre l'avantage sur la concurrence offre les outils pour déployer la démarche systémique de P. Senge dans les organisations.

658.402 ARN



Big data, machine learning et apprentissage profond

Tufféry, Stéphane

Technip

1 vol. (XVI-580 p.) ; illustrations en noir et en couleur ; 24 x 17 cm

18/04/2019

978-2-7108-1188-6

Une présentation des big data du point de vue des applications, des méthodes d'analyses et de modélisation, des outils informatiques et de l'optimisation de la programmation dans R et d'autres logiciels tels que Spark et H2O. Les principes de l'apprentissage profond sont détaillés, ainsi que ses trois principales bibliothèques : MXNet, PyTorch et Keras-TensorFlow.

006.31 TUF



Call me by your name

Aciman, André

Le Livre de poche

1 vol. (318 p.) ; 18 x 11 cm

30/01/2019

978-2-253-10067-6

Le Livre de poche, n° 35151

Elio, adolescent sensible et cultivé, rencontre Oliver, jeune esthète, professeur de philosophie. Ils ont en commun la littérature, la musique, leurs origines juives et une forte attirance l'un pour l'autre. En Italie, durant l'été, dans la maison familiale, Elio découvre la séduction et les affres de la souffrance. Quinze ans plus tard, tous deux mariés et parents, ils reviennent sur cet épisode.

R ACI



Les chemins de la haine

Dolan, Eva

Points

1 vol. (524 p.) ; 18 x 11 cm

03/01/2019

978-2-7578-7367-0

Points. Policiers, n° 4918

Le corps brûlé vif d'un travailleur immigré est découvert dans l'abri de jardin d'un pavillon d'une petite ville de l'est de l'Angleterre. L'inspecteur Zigic et le sergent Ferreira mènent l'enquête en dépit des réticences du voisinage à leur parler. Lorsqu'un deuxième immigré est attaqué, un réseau de trafiquants d'êtres humains est mis au jour. Grand prix des lectrices de Elle 2018 (policier).

P DOL

Antoine Bello
Ada

Ada



Bello, Antoine

Gallimard

1 vol. (393 p.) ; 18 x 11 cm

19/04/2018

978-2-07-276223-9

Folio, n° 6461

Frank Logan, policier dans la Silicon Valley, est chargé d'une affaire particulière : retrouver Ada, une intelligence artificielle conçue pour écrire des romans à l'eau de rose. Face à ce programme informatique qui parle, fait de l'humour, donne son avis et ne se laisse pas arrêter par des contrôles de police ou des appels à témoin, Frank est désespéré.

R BEL



Comme à la guerre

Blanc-Gras, Julien

Stock

1 vol. (279 p.) ; 22 x 14 cm

02/01/2019

978-2-234-08440-7

A bientôt 40 ans, le narrateur vient d'être père, dans un Paris meurtri par les attentats de 2015 où les militaires patrouillent devant les crèches. Tout à la fois émerveillé devant son fils et inquiet de cet environnement anxiogène dans lequel celui-ci va grandir, il plonge dans les journaux intimes de ses grands-pères, qui ont vécu les traumatismes de la Seconde Guerre mondiale.

R BLA



Rouge impératrice

Miano, Léonora

Grasset

1 vol. (605 p.) ; 21 x 14 cm

21/08/2019

978-2-246-81360-6

Roman

Au XXIIe siècle, l'Afrique unifiée, appelée Katiopa, vit dans la prospérité et l'autarcie. Boya, qui enseigne à l'université, est favorable à l'assimilation des Fulasi, des descendants de migrants français, au contraire des dirigeants du continent qui souhaitent leur expulsion. Le couple qu'elle forme avec Illunga, le chef de l'Etat, engendre alors une vive opposition parmi les durs du régime.

R MIA



De l'âme : sept lettres à une amie

Cheng, François

Le Livre de poche

1 vol. (183 p.) ; 18 x 11 cm

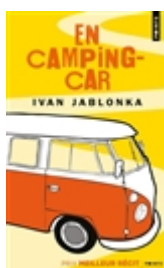
07/11/2018

978-2-253-09177-6

Le Livre de poche, n° 35196

En réponse aux interrogations spirituelles d'une admiratrice, le poète transmet en sept lettres sa compréhension de l'âme.

R CHE



En camping-car

Jablonka, Ivan

Points

1 vol. (172 p.) ; 18 x 11 cm

02/05/2019

978-2-7578-7545-2

Points, n° 5006

Entre autobiographie et récit d'une époque, cet ouvrage évoque un voyage en camping-car à travers le Portugal, le Maroc, l'Espagne, la Grèce et l'Italie. Prix essai France Télévisions 2018.

R JAB



Soif

Nothomb, Amélie

Albin Michel

1 vol. (151 p.) ; 20 x 13 cm

21/08/2019

978-2-226-44388-5

Romans français

Quelques heures avant sa crucifixion, Jésus-Christ livre ses réflexions sur sa nature humaine et incarnée.

R NOT

Exemplaires numériques à retrouver sur Archipel

Cliquez sur le titre pour retrouver sa référence dans le catalogue Archipel et accéder au document en ligne



Comprendre la mécanique : L1, L2

Romagnan, Jean-Pierre

EDP sciences

01/05/2014

978-2-7598-1218-9

Enseignement sup. Physique

Ce manuel de mécanique classique décrite par les lois de Newton présente la mécanique du point (corps en mouvement), la mécanique du solide (moment d'inertie, moment angulaire, etc.) et les ondes mécaniques (ondes de propagation). L'ensemble s'accompagne d'exercices et de notions de mathématiques utiles.



Mécanique générale

Laroze, Serge

Cépaduès

1 vol. (314 p.) ; illustrations en noir et blanc ; 24 x 17 cm

21/09/2005

2-85428-716-9

Manuel traitant des différentes notions en mécanique générale, de l'étude des mouvements en cinématique à l'étude des phénomènes liés au champ de gravitation, en passant par la dynamique du solide ou la mécanique analytique. Chaque notion est illustrée de calculs vectoriels.



Mécanique des structures

Volume 6, Thermique des structures, dynamique des structures : exercices

Laroze, Serge

Lorrain, Michel

Cépaduès

1 vol. (328 p.) ; illustrations en noir et blanc ; 24 x 17 cm

21/09/2005

2-85428-715-0

L'ouvrage étudie la réponse des structures selon la géométrie des pièces et les différentes sollicitations appliquées. La thermique des poutres, des plaques, des coques, ainsi que la dynamique des structures sont étudiées. Les auteurs présentent les méthodes et les modes de calculs géométriques employés.



Mécanique des structures

Volume 3, Thermique des structures, dynamique des structures

Laroze, Serge

Cépaduès

1 vol. (235 p.) ; illustrations en noir et blanc ; 24 x 17 cm

21/09/2005

2-85428-714-2

Etudie le comportement des structures, sous l'action conjuguée d'un chargement mécanique et d'un chargement thermique. Puis aborde les structures discrètes, constituées de solides indéformables, et les structures continues, constituées de un ou plusieurs solides déformables.



Mécanique des structures

Volume 4, Solides élastiques, plaques et coques : exercices

Laroze, Serge

Barrau, Jean-Jacques

Cépaduès

1 vol. (210 p.) ; illustrations en noir et blanc ; 24 x 17 cm

21/09/2005

2-85428-711-8

L'ouvrage illustre la mécanique des corps solides et de leurs assemblages à travers une série de calculs de géométrie. Les exemples proposés analysent notamment le comportement élastique linéaire d'un solide, la statique et l'énergétique des structures. De nombreuses solutions selon les structures sollicitées.



Mécanique des structures

Volume 5, Poutres : exercices

Laroze, Serge

Lorrain, Michel

Cépaduès

1 vol. (230 p.) ; illustrations en noir et blanc ; 24 x 17 cm

21/09/2005

2-85428-713-4

Présente la géométrie et la statique des poutres, l'effort normal, la flexion, la torsion, l'effort tranchant, les sollicitations combinées et le flambement. L'ouvrage propose une série de méthodes et de calculs géométriques permettant de maîtriser les différentes sollicitations appliquées à la poutre.



Mécanique des structures

Volume 1, Solides élastiques, plaques et coques

Laroze, Serge

Cépaduès

Eyrolles

1 vol. (225 p.) ; illustrations en noir et blanc ; 24 x 17 cm

21/09/2005

2-85428-710-X

L'ouvrage présente la mécanique à travers les mouvements des corps solides. De nombreux calculs géométriques permettent d'étudier la déformation de la matière, la contrainte dans un solide, le comportement élastique linéaire, et plus particulièrement les plaques et les coques.

INSA Toulouse

135, avenue de Ranguel
31077 Toulouse Cedex 4 - France
www.insa-toulouse.fr



MINISTÈRE
DE L'ÉDUCATION NATIONALE,
DE L'ENSEIGNEMENT SUPÉRIEUR
ET DE LA RECHERCHE