

ENSIACET - Médiathèque

Liste thématique des acquisitions de janvier à mai 2009

Société et sciences

Le web : 15 ans déjà... et après ?	Corniou, Jean-Pierre	Dunod	2009	007 COR
Planète Google : faut-il avoir peur du géant du Web ?	Stross, Randall E.	Pearson Education France	2009	007 STR
La science, l'homme et le monde : les nouveaux enjeux		Presses de la Renaissance	2008	16 STA
Bionano-éthique : perspectives critiques sur les bionanotechnologies		Vuibert	2008	17 BEN
Nanotechnologies, éthique et politique		Éditions Unesco	2008	17 NAN
Clefs pour le nanomonde = Keys to the nanoworld	Portnoff, André-Yves	Futuribles	2008	316.65 POR

Histoire de la science

Expliquer l'univers : une histoire de la physique depuis 1900	Baudet, Jean C.	Vuibert	2008	50(091) BAU
La fabuleuse histoire des bâtisseurs de la chimie moderne	Depovere, Paul	De Boeck	2008	50(091) DEP
Naissance de la chimie structurale	Dumon, Alain	EDP sciences	2008	50(091) DUM
Sciences et politique en France : de Descartes à la révolte des chercheurs	Grimoult, Cédric	Ellipses	2008	50(091) GRI
L'histoire de la chute des corps : d'Aristote à Einstein	Signore, Robert	Vuibert	2008	50(091) SIG
Comment je suis devenu chimiste		Le Cavalier bleu	2008	50(092) COM
Itinéraires de chimistes : 1857-2007, 150 ans de chimie en France avec les présidents de la SFC		EDP Sciences	2008	50(092) LES
Les éléments chimiques et les hommes : faits, traits et portraits des acteurs de la découverte des corps simples de la chimie	Talbot, Jean	SIRPE Editeur	1995	50(092) TAL

Environnement et chimie

Quelles sont les ressources de la chimie verte ?	Sarrade, Stéphane	EDP Sciences	2008	504:54 SAR
--	-------------------	--------------	------	------------

Insertion professionnelle

Guide du CV et de la recherche d'emploi 2009	Barrier, Nicolas	First	2009	331.5 BAR
Le guide du CV et de l'entretien d'embauche en anglais	Blanchet, Élisabeth	L'Express	2007	331.5 BLA
Objectif : un emploi ou un stage à l'étranger !	Briard, Olivier	ISP	2009	331.5 BRI
200 CV commentés et corrigés	Engelhard, Jean-Marc	L'Express	2006	331.5 ENG
Réussir son CV	Engelhard, Jean-Marc	L'Express	2009	331.5 ENG
Le guide des chasseurs de têtes et des cabinets de recrutement	Haustête, Philippe	Les Echos, Village mondial	2007	331.5 HAU
Your CV in English : votre CV pour l'international	Hurt, Marcus	Éd. d'Organisation	2004	331.5 HUR
Rédiger son CV en anglais	Lachenaud, Valérie	Studyrama	2007	331.5 LAC
100 CV et lettres de motivation pour les bac+4/5	Manceau, Céline	L'Étudiant	2008	331.5 MAN
Etudiants : osez créer votre entreprise : concilier vos études et l'entrepreneuriat, c'est possible !	Poujade, Vivien	Vuibert	2008	331.5 POU

Mathématiques

Introduction à l'analyse numérique des équations aux dérivées partielles	Raviart, Pierre-Arnaud	Dunod	2004	517 RAV
Numerical solution of initial-value problems in differential-algebraic equations	Brenan, Kathryn Eleda	Society for Industrial and Applied Mathematics	1996	517.9 BRE
Calcul scientifique. 1. Equations algébriques, traitement du signal et géométrie effective	Hubert, Florence	Vuibert	2006	519.6(076) HUB (1)
Calcul scientifique. 2. Équations différentielles et équations aux dérivées partielles	Hubert, Florence	Vuibert	2006	519.6(076) HUB (2)
Analyse numérique et équations différentielles	Demailly, Jean-Pierre	EDP sciences	2006	519.6 DEM
Espaces fonctionnels : utilisation dans la résolution des équations aux dérivées partielles	Demengel, Françoise	EDP Sciences	2007	519.6 DEM
Analyse numérique pour ingénieurs	Fortin, André	Presses internationales Polytechnique	2008	519.6 FOR
Multivariable model-building : a pragmatic approach to regression analysis based on fractional polynomials for modelling continuous variables	Royston, Patrick	John Wiley	2008	519.8 ROY

Physique

Microscopie électronique à balayage et microanalyses	Brisset , François et al.	EDP Sciences	2008	53.08 BRI
Métrologie dimensionnelle : aide-mémoire	Dursapt, Michel	Dunod, l'Usine nouvelle	2009	53.08 DUR

La physique statistique en exercices	Krivine, Hubert	Vuibert	2008	530.1(076) KRI
Physique statistique : introduction : cours et exercices corrigés	Ngô, Christian	Dunod	2008	530.1(076) NGO
La thermographie infrarouge : principes, technologies, applications	Gaussorgues, Gilbert	Éd. Tec & doc	1999	536 GAU
Thermodynamique et énergétique. 1. De l'énergie à l'exergie	Borel, Lucien	Presses polytechniques et universitaires romandes	2005	536.7(076) BOR (1)
Thermodynamique et énergétique. 2. Problèmes résolus et exercices	Borel, Lucien	Presses polytechniques et universitaires romandes	2008	536.7(076) BOR (2)
Systèmes énergétiques. Tome 1. Méthodologie d'analyse, bases de thermodynamique, composants, Thermoptim	Gicquel, Renaud	Presses des mines	2009	536.7 GIC (1)
Architectures de la matière molle : des films de savons aux membranes biologiques	Charvolin, Jean	Belin	2008	539.2 CHA
Advanced condensed matter physics	Sander, Leonard M.	Cambridge University Press	2009	539.2 SAN

Chimie générale

Chimie générale		ERPI	2008	54(076) CHI
Exercices de chimie générale	Cominellis, Christos	Presses polytechniques et universitaires romandes	2008	54(076) COM
Introduction à la chimie quantique	Hiberty, Philippe C.	Éd. de l'École polytechnique	2008	541.1(076) HIB

Risque chimique, risque industriel

Carbon, nitrogen, and sulfur pollutants and their determination in air and water	Greyson, Jerome C.	M. Dekker	1990	614.7 GRE
Laboratoires et salles propres : recueil, normes, chimie	Association française de normalisation	AFNOR	2006	614.8 AFN
Sécurité des produits chimiques au laboratoire : 100 fiches pratiques		Dunod, CNRS	2008	614.8 CEN
Le risque chimique : concepts, méthodes, pratiques	Gautret de La Moricière, Guy	Dunod, L'Usine nouvelle	2008	614.8 GAU
Introduction à l'analyse probabiliste des risques industriels	Procaccia, Henri	Tec et Doc, Lavoisier	2009	614.8 PRO

Résistance des matériaux

Résistance des matériaux : cours, exercices corrigés et applications industrielles avec COSMOSworks sous SolidWorks et ROBOT Millenium Mécanique	Agati, Pierre	Dunod	2008	620.17(076) AGA
Fatigue des matériaux et des structures. 3. Fatigue à haute température, effet des entailles, polymères et élastomères, approche probabiliste, prévision croissance des fissures		Hermes science, Lavoisier	2009	620.17 BAT (3)

Résistance des matériaux	Goulet, Jean	Le Moniteur	2009	620.17 GOU
Tribologie : principes et solutions industrielles	Gras, René	Dunod, L'Usine nouvelle	2008	620.17 GRA
La résistance des matériaux : la structure, principes et enjeux pour la conception	Mouterde, Rémy	Éd. le Moniteur	2007	620.17 MOU

Energie

L'hydrogène, énergie du futur ?	Alleau, Thierry	EDP Sciences	2007	620.9 ALL
Catalysis for renewables : from feedstock to energy production		Wiley-VCH	2007	620.9 CEN
La biomasse énergie : définitions, ressources, usages	Damien, Alain	Dunod, L'Usine Nouvelle	2008	620.9 DAM
Biofuels engineering process technology	Drapcho, Caye M.	McGraw-Hill	2008	620.9 DRA
Biofuels Refining and Performance	Nag, Ahindra	McGraw-Hill Professional	2007	620.9 NAG
Exploitation des coeurs REP	Kerkar, Nordine	EDP Sciences	2008	621.039 KER
Les capteurs en instrumentation industrielle	Asch, Georges	Dunod	2006	621.38 ASC
Instrumentation industrielle : spécification et installation des capteurs et vannes de régulation	Grout, Michel	Dunod, L'Usine nouvelle	2009	621.38 GRO

Mesures contre les nuisances industrielles

Guide pratique de l'eau et de l'assainissement	Schmidt, Philippe	Berger-Levrault	2008	628.1 SCH
Mâchefers d'incinération des ordures ménagères : état de l'art et perspectives	Agence de l'environnement et de la maîtrise de l'énergie	Dunod	2008	628.4 ADE
Gestion des déchets : aide-mémoire	Balet, Jean-Michel	Dunod, L'Usine nouvelle	2008	628.5 BAL

Gestion de l'entreprise

Lexique de gestion et de management		Dunod	2009	65(038) MAR
Management de projet. 1. Introduction et fondamentaux	Gidel, Thierry	Hermes science, Lavoisier	2006	65.012 GID (1)
Management de projet. 2. Approfondissements	Gidel, Thierry	Hermes science, Lavoisier	2006	65.012 GID (2)
Management de projet. 3. Études de cas et supports de formation	Gidel, Thierry	Hermes science, Lavoisier	2007	65.012 GID (3)
Créativité & innovation : l'intelligence collective au service du management de projet	Louafa, Tayeb	Presses polytechniques et universitaires romandes	2008	65.012 LOU
Management des risques pour un développement durable : qualité, santé, sécurité, environnement	Michel, Xavier	Dunod, L'Usine nouvelle	2009	65.012.4 MAN

Guide de la gestion industrielle : principes, méthodes et outils	Arnould, Philippe	AFNOR	2008	658.5 ARN
Guide de gestion des actifs industriels	Azevedo, Celso de	Dunod, L'Usine nouvelle	2009	658.5 AZE
Gestion de la production : comprendre les logiques de gestion industrielle pour agir	Blondel, François	Dunod, L'Usine nouvelle	2007	658.5 BLO
La conception industrielle de produits. 1. Management des hommes, des projets et des informations		Hermes science, Lavoisier	2008	658.5 CON (1)
La conception industrielle de produits. 2. Spécifications, déploiement et maîtrise des performances		Hermes science, Lavoisier	2008	658.5 CON (2)
La conception industrielle de produits. 3. Ingénierie de l'évaluation et de la décision		Hermes science, Lavoisier	2008	658.5 CON (3)
Maîtrise d'ouvrage et ERP : processus logistiques, comptables et financiers	Dherment-Férère, Isabelle	Hermes science, Lavoisier	2007	658.5 DHE
Toute la fonction production : savoirs, savoir-faire, savoir-être	Gillet-Goïnard, Florence	Dunod, L'Usine nouvelle	2007	658.5 GIL
Management d'un projet système d'information : principes, techniques, mise en oeuvre et outils	Morley, Chantal	Dunod	2008	658.5 MOR
Le système d'information transverse : nouvelles solutions SI et performance métier	Rivard, François	Hermes science, Lavoisier	2008	658.5 RIV
L'équipement de l'organisation industrielle : les ERP à l'usage		Hermes science, Lavoisier	2008	658.5 VIN
Manager vraiment par la qualité	Bellaïche, Michel	AFNOR	2008	658.56 BEL
L'approche processus : mode d'emploi	Brandenburg, Hans	Editions d'organisation	2006	658.56 BRA
Introduction aux plans d'expériences	Goupy, Jacques	Dunod, L'Usine nouvelle	2009	658.56 GOU
Optimiser gestion et qualité pour créer de la valeur	Guillemin, Thierry	Dunod	2008	658.56 GUI
La validation intégrée : test, commissioning et qualification dans le management de la qualité	Mouton, Daniel	Dunod	2008	658.56 MOU
Pratique de la gestion des stocks	Zermati, Pierre	Dunod	2006	658.7 ZER

Génie chimique

Handbook of chemical engineering calculations		McGraw-Hill	2003	66.01(036) CHO
Perry's chemical engineers' handbook		McGraw-Hill	2008	66.01(036) PER
Chemical engineering. 1. Fluid flow, heat transfer and mass transfer	Coulson, John Metcalfe	Butterworth-Heinemann	1999	66.01 COU (1)
Coulson & Richardson's Chemical engineering . 2. Particle technology and separation processes	Richardson, John Francis	Butterworth-Heinemann	2002	66.01 COU (2)
Coulson & Richardson's chemical engineering. Solutions to the problems in chemical engineering, volumes 2 (5th ed.) and 3 (3rd ed.)	Backhurst, John Rayner	Butterworth-Heinemann	2002	66.01 COU (5)

Le génie chimique à l'usage des chimistes	Lieto, Joseph	Ed. Tec & Doc	2004	66.01 LIE
The Merck index : an encyclopedia of chemicals and drugs		Merck & Co	2006	661.1(036) MER
Handbook of detergents. Part F. Production		Taylor & Francis	2009	661.1(036) ZOL
Handbook of detergents. Part E. Applications		CRC Press	2009	661.1(036) ZOL
Thermophysical properties of chemicals and hydrocarbons	Yaws, Carl L.	William Andrew	2008	661.7(036) YAW
Well production practical handbook		Éd. Technip	2008	665.6(036) CHO
Metal forming : mechanics and metallurgy	Hosford, William F.	Cambridge University Press	2007	669(076) HOS
Basics of thermodynamics and phase transitions in complex intermetallics	Belin-Ferré, Esther	World Scientific	2008	669 BEL

Matériaux

Handbook of adhesives and sealants	Petrie, Edward M.	McGraw-Hill	2007	678(036) PET
Dictionnaire encyclopédique des sciences des matériaux	Koller, Emilian	Dunod, L'Usine nouvelle	2008	678(038) KOL
Materials science : an intermediate text	Hosford, William F.	Cambridge University Press	2007	678(076) HOS
Materials for engineers	Hosford, William F.	Cambridge University Press	2008	678(076) HOS
Structure of materials : an introduction to crystallography, diffraction and symmetry	De Graef, Marc	Cambridge University Press	2007	678 GRA
Materiology : matériaux et technologies : l'essentiel à l'usage des créateurs	Kula, Daniel	Frame Publ.	2007	678 KUL
Nanomatériaux, traitement et fonctionnalisation des surfaces		Hermès sciences, Lavoisier	2008	678 TAK
Epoxy adhesive formulations	Petrie, Edward M.	McGraw-Hill	2006	678.6(036) PET
Chemical vapor deposition polymerization : the growth and properties of parylene thin films	Lu, Toh-Ming	Kluwer academic publishers	2004	678.7 FOR
De la macromolécule au matériau polymère : synthèse et propriétés des chaînes	Halary, Jean-Louis	Belin	2006	678.7 HAL

Informatique, programmation, automatique

Du Web 2.0 au Web 3.0 : les nouveaux services Internet	Anderruthy , Jean-Noël	Éd. ENI	2009	681.3.06 AND
La programmation orientée objet	Bersini, Hugues	Eyrolles	2008	681.3.06 BER
C++	Gouvernelle, Vincent	Pearson education France	2009	681.3.06 C++ GOU
Guide du calcul avec les logiciels libres : XCAS, Scilab, Bc, Gp, GnuPlot, Maxima, MuPAD	Connan, Guillaume	Dunod	2008	681.3.06 CON

Excel 2007 : avancé : guide de formation avec cas pratiques	Moreau, Philippe	Eyrolles, Tsoft	2008	681.3.06 EXC MOR
Réussir ses projets avec Microsoft Project : 50 fiches pratiques pour planifier, piloter et communiquer	Guilbot, Florent	Dunod	2009	681.3.06 GUI
Apprendre Java et C++ en parallèle	Boichat, Jean-Bernard	Eyrolles	2008	681.3.06 JAV BOI
Java : la maîtrise : Java 5 et 6	Bougeault, Jérôme	Tsoft, Eyrolles	2008	681.3.06 JAV BOU
Programmer en Java	Delannoy, Claude	Eyrolles	2008	681.3.06 JAV DEL
Java EE : guide de développement d'applications web en Java	Lafosse, Jérôme	Ed. ENI	2009	681.3.06 JAV LAF
Java SE 6	Louis, Dirk	CampusPress	2007	681.3.06 JAV LOU
EJB 3 : des concepts à l'écriture du code : guide du développeur	Laboratoire SUPINFO des technologies Sun, Paris	Dunod	2008	681.3.06 JAV SUP
Linux : programmation système et réseau : cours et exercices corrigés	Delacroix, Joëlle	Dunod	2009	681.3.06 LIN DEL
Lotus Notes 8 : utilisateur	Antouly, Patrick	Éd. ENI	2009	681.3.06 LOT ANT
MATLAB pour l'ingénieur : versions 6 et 7	Biran, Adrian	Pearson Education	2004	681.3.06 MAT BIR
Outils mathématiques pour l'étudiant, l'ingénieur et le chercheur avec MATLAB	Lapresté, Jean-Thierry	Ellipses	2008	681.3.06 MAT LAP
MDA : conception orientée objet guidée par les modèles	Kadima, Hubert	Dunod	2005	681.3.06 MDA KAD
PHP 5 et SQL	Pierre de Geyer, Cyril	Eyrolles	2009	681.3.06 PHP PIE
Architecture logicielle : concevoir des applications simples, sûres et adaptables	Printz, Jacques	Dunod	2009	681.3.06 PRI
SAP R/3	Larocca, Danielle	Pearson education	2008	681.3.06 SAP LAR
SQL	Brouard, Frédéric	Pearson Education France	2008	681.3.06 SQL BRD
SQL server 2008 : administration d'une base de données avec SQL Server Management Studio	Gabillaud, Jérôme	Ed. ENI	2009	681.3.06 SQL GAB
SQL Server 2008 : Microsoft	Stanek, William Robert	Dunod	2009	681.3.06 SQL STA
Swing	Puybaret, Emmanuel	Eyrolles	2006	681.3.06 SWI PUY
UML 2 : initiation, exemples et exercices corrigés	Debrauwer, Laurent	Éd. ENI	2008	681.3.06 UML DEB
VBA Excel 2007 : programmer sous Excel : macros et langage VBA	Amelot, Michèle	Éd. ENI	2007	681.3.06 VBA AME
Excel 2007 : programmation VBA : guide de formation avec cas pratiques	David, Daniel-Jean	Tsoft, Eyrolles	2008	681.3.06 VBA DAV
VBA Excel 2007 : entraînez-vous à créer des applications professionnelles	Laugié, Henri	Éd. ENI	2007	681.3.06 VBA LAU
Commande et estimation multivariées : méthodes linéaires et optimisation quadratique	Ostertag, Eric	Ellipses	2006	681.5(076) OST