

13/07/2006

**PROGRAMME TEMPUS MEDA . EGIM / ENSA MARRAKECH**

**LISTE BIBLIOGRAPHIQUE**

**Nom du candidat :**

**Adresse :**

Quantité : 1 exemplaire par titre							
N°	TITRE	AUTEUR	EDITEUR	ISBN	DISPONIBILITE	PRIX H.T	PRIX T.T.C
1	Introduction à l'algorithme cours et exercices corrigés	Thomas H. Cormen Charles E. Leiserson et al.	Dunod (2e ed.)				
2	Algorithmes et structures de données génériques	Micheel Divay	Dunod (2e ed.)				
3	Exercices et problèmes d'algorithmiques 144 énoncés avec solutions détaillées	Borno. Baynat Philippe Chretin et. Al.	Dunod				
4	Initiation à l'algorithmique et aux structures de données (Vol. 2)	Jacques Courtin Ime Kowarski	Dunod				
5	Programmation mathématique Théorie et algorithmes (Tome 2)	Michel Minou	Dunod				
6	Algorithmes combinatoire Méthodes constructives	Gérard Levy	Dunod				
7	Net work flow Theory, algorithmes and applications	Ravindra L. Ahuja Thomas /. Magnanti et. Al.	Vuibert				
8	Nouveaux exercices d'algorithmes	Mechele Guercia	Vuibert				
9	Initiation à l'informatique Programmation à l'informatique et architecture	Henri-Pierre Charles	Eryolles				
10	Temps réel	Synthèses informatique CNAM	Hermés				
11	Ordonnancement de temps réel Cours et exercice	Francis Cohet Joelle Delacroix et. Al.	Hermés				
12	Introduction aux systèmes temps réel	Christian Bonnet Isabelle Demeure	Hermés				
13	Systèmes temps réel Méthodes de spécification et de conception	J.P. Périer	Dunod				

14	Algorithmes de graphes	Philippe Lacomme Christian Prins Marc Servaux	Eyrolles				
15	Théories des graphes : problèmes, théorèmes, algorithmes	Olivier Cogis Glandin Robert	Vuibert				
16	Le graphe par l'exemple	F. Drosbeke M. Hillin Cl. Lefevre	Ellipses				
17	Graphes et algorithmes	Michel Gondran Michel Minoux	Eyrolles				
18	Langage C : 600 pages c'est l'essentiel du c !	G. Wilims	Aubin imprimeur				
19	La programmation C et C++ Collection informatique	Didier Badouet Abderrahim Khaled	Hermés				
20	C. par la pratique	Craig Balon	Sybex				
21	Exercices et problèmes de recherche opérationnelle Programmation linéaire et extension	Roseaux	Dunod				
22	Précis de recherche opérationnelle Méthodes et exercices d'applications	Robert Faure Bernard Lemeaire et. Al.	Dunod 5e ed.				
23	Recherche opérationnelle pour ingénieurs	Dominique de Werra Thomas M. Leibling Jean- François Heche					
24	Exercice et problèmes résolus de recherche opérationnelle Graphes : leurs usages, leurs algorithmes	Roseaux	Dunod				
25	Optimisation et contrôle des systèmes linéaires. Cours et exercices avec solutions	Martine Bergounioux	Dunod				
26	Local search in combinatorial optimization	Emile Aart Jan Karel Leustra	Wiley				

27	Metaheuristiques pour l'optimisation difficile	JOHANN Dreo Pratique Siarry et. Al.	Eyrolles				
28	Algorithmique et optimisation exercices corrigés	Alain Darte Serge Vaudenay	Dunod				
29	Programmation linéaire 65, problèmes d'optimisation modélisés et résolus avec visual express	Christelle Guert Christian Prius Marc Sevaux	Eyrolles				
30	Linux. Programmation système et réseau. Cours et exercices résolus	Joelle Delacroix	Dunod				
31	Linux. Read RAT 9 Le tout en poche. Tout pour installer Red Hat et l'utilisation au quotidien	Aron. Hsiao	Louis Jean				
32	Unix, Linux et les systèmes d'exploitation. Cours et exercices corrigés	Michel Divary	Dunod 2e ed.				
33	Aide à la décision : une approche par le cas	Philips Vallin Daniel Vanderpooten	Ellipes				
34	La climatisation dans l'habitat	BOSSARD Mickaël	Lavoisier: dernière édition				
35	Conception des installations de climatisation et de conditionnement de l'air. Tertiaire et industrie avec diagramme de l'air humide		Lavoisier: (guide AICVF 10 REF 1173) , 10/99				
36	Climatisation et conditionnement d'air modernes par l'exemple Tome 1 : les calculs Tome 2 : le choix d'un système	REINMUTH	Lavoisier: dernière édition				
37	VHDL : méthodologie de design et techniques avancées	Thierry Schneider / Dunod / 2001		210005371X			
38	Circuits logiques programmables : Mémoires PLD, CPLD et FPGA, informatique industrielle	Alexander Nketsa / Ellipses Marketing / 1998		2729867929			

39	Le langage VHDL cours et exercices	Jacques Weber et Maurice Meaudre / Dunod / 2001		2100047558			
40	Embedded Microprocessor Systems: Real World Design (3rd edition)	Stuart Ball / Newnes/ 2002		750675349			
41	FPGA Based System Design	Wolf Wayne / Prentice Hall PTR/ 2004		131424610			
42	VHDL Primer (Third edition)	J. BHASKER / Prentice Hall PTR/ 1998		130965758			
43	Commande électronique des moteurs électriques (coll. Technique et ingénierie série EEA)	PINARD Michel	Lavoisier Ed. 2004				
44	Industrial brushless servomotors	MORETON Peter	Lavoisier: dernière édition				
45	DSP-Based Electromechanical Motion Control <i>Taylor and Francis CRC Press (yahoo.crcpress.com)</i>	Hamid A Toliyat	Taylor and Francis CRC Press, 2003	849319188			
46	Power Electronics, 2nd Edition	David Allan Bradley	Taylor and Francis CRC Press, 1995	412571005			
47	Guide pratique des capteurs	N. Ichinose, T. Kobayashi	Lavoisier: dernière édition				
48	Les capteurs en instrumentation industrielle	Georges Asch	Lavoisier: dernière édition				
49	Acquisition de données Du capteur à l'ordinateur	Georges Asch	Lavoisier: dernière édition				
50	Practical FPGA Designers guide to VHDL and Verilog	Ken Kofman / Prentice-Hall / 2003		130280267			

51	Rapid System Prototyping with FPGA'S	R.C. Cofer, Benjamin F. Harding / Newnes (an imprint of Butterworth- Heinemann Ltd ) / 2005		750678666			
52	Embedded Systems Design (second edition)	Steve Heath/Newnes/2002		750655461			
53	Analog Interfacing to Embedded Microprocessor Systems (second edition)	Stuart Ball / Newnes/ 2003		750677236			
54	Construire des robots très simples qui rampent, roulent, marchent, sautent.						
55	Conception de circuits en VHDL - Principes et méthodologie	Dominique Houzet / Cépaduès / 2000					
56	Electric Drives: CD-ROM Interactive	Ion Boldea and Syed A Nasar	Taylor and Francis CRC Press	849325218			
57	Manuel pratique de compatibilité électromagnétique (2° Ed.)	MARDIGUIAN Michel	Lavoisier: dernière édition				
58	La compatibilité électromagnétique (guides pratiques)		Lavoisier: dernière édition				
59	Digital self-tuning controllers : Algori thms, implementation & applications, (Advanced textbooks in control & signal pro cessing)	BOBAE V., BOHM J., FESSL J., MACHACEK J.	Lavoisier: dernière édition				
60	Analysis and Control of Nonlinear Process Systems (Advanced Textbooks in Control & Signal Processing)	BOKER J. HANGOS K. M. SZEDERKENYI G.	Lavoisier: dernière édition				

61	Multivariable feedback control : analysis & design, (2nd Ed.)	Skogestad S. Postlethwaite I.	Lavoisier: 2nd Ed				
62	Identification et commande numérique des procédés industriels (Coll. Méthodes et pratiques de l'ingénieur) (Automatique II)	BEN ABDENNOUR	Lavoisier: dernière édition				
63	Pratique de l'identification (2è Ed.) (collection automatique)	RICHALET	Lavoisier: 2nd Ed				
64	PID Control : New identification & design methods	JOHNSON	Lavoisier: dernière édition				
65	Informatique industrielle: Microprocesseurs et interfaces temps réel	Roger D. Hersch	Presses Polytechniques et Universitaires Romandes (PPUR), 1998	2880743532			
66	Electronique numérique: Logique combinatoire et technologie : cours et exercices	Marcel Gindre	Ediscience International / 2003	2840740206			
67	Model predictive control (2nd Ed.)	CAMACHO E.F., BORDONS C.	Lavoisier: 2nd Ed				
68	Commande des systèmes : conception, identification et mise en œuvre	LANDAU Ioan Doré	Lavoisier: dernière édition				
69	The Power Electronics Handbook	Timothy L Skvarenina	Taylor and Francis CRC Press, 2001	849373360			
70	Moteurs électriques pour la robotique	P. Mayé	Lavoisier: dernière édition				
71	Détecteurs optoélectroniques (Traité EGEM, série optoélectronique)	DECOSTER D., HARARI J.	Lavoisier: dernière édition				
72	Test et contrôle des logiciels, méthodes, techniques et outils.	Xanthakis, Maurice, de Amescua, Hourri, Griffet	EC2, Paris, 1994	2-910085-05-8.			

73	Fiabilité du logiciel	Jean Pierre Fournier	Hermès, Paris, 1993. ISBN : 2-86601-375-1				
74	Le test des logiciels	S. Xanthakis, P. Régnier, C. Karapoulos	- Hermès 2000				
75	Software Engineering	I. Sommerville	Addison-Wesley –6th ed. 2001				
76	Test logiciel en pratique	John Watkins	Vuibert Informatique				
77	Guide de la sûreté de fonctionnement	Collectif	Cepadues				
78	- <i>Software Engineering A Practitioner's Approach</i>	Pressman, Roger S.,	sixth édition, McGraw Hill international, 2000	007-123840-9			
79	Processus d'ingénierie du logiciel : Méthodes et qualité.	Claude Pinet,	Village mondial				
80	Sûreté de fonctionnement des systèmes informatiques (+ CD-Rom)	Jean-Claude Geffroy, Gilles Motet.	ISBN 2-225-83417-2, 1998				
81	Principes on distributed database systems	- M . Tamer Ozsu, Patrick Valduriez	Prentice Hall, ISBN – 0 – 13- 65 9707-6.				
82	Data Mining: Concepts and Techniques	Jiawei Han	Morgan Kaufmann Publishers, August 2000. 550 pages.	1-55860-489-8			
83	Spring par la pratique	Julien Dubois, Jean-Philippe Retailié, Thierry Templier -	Eyrolles				
84	Eclipse et Jboss. Développement d'applications J2EE professionnelles, de la conception au déploiement	Karim Djaafar	Eyrolles				
85	Hibernate 3.0 Gestion optimale de la persistance dans les applications Java/J2EE	Anthony Patricio	Eyrolles 2005				

86	Développement web avec J2EE Edition originale	Eric Sarrion -	O'Reilly, 2005				
87	Jboss at Work. A practical Guide - Building and Deploying J2EE in the Real World	Tom Marrs, Scott Davis -	O'Reilly, 2005				
88	Java 5 : entraînez-vous et maîtrisez le langage (Java 2JDK 5.0 - J2SE 5)90 QCM - 45 travaux pratiques et leurs corrigés - Près de 20h de remise en pratique	Alexandre Brillant	Eni, 2005				
89	JSP et servlets efficaces. Production de sites dynamiques : cas pratiques	Jean-Luc Deleage	Dunod, 2005				
90	Informatique - Synthèse de cours & exercices corrigés	Robert Chevallier	Pearson Education, 2005				
91	Design patterns par la pratique - Technologies objet	Alan Shalloway et James R. Trott	Eyrolles, 2002				
92	Design Patterns - Tête la première : Un guide d'apprentissage	Eric Freeman, Elisabeth Freeman, Kathy Sierra, Bert Bates	O'Reilly, 2005				
93	UML 2. Modéliser une application web	Pascal Roques et Jean-Marie Thomas	Eyrolles, 2006				
94	Mémento UML	Pascal Roques	Eyrolles, 2003				
95	Modélisation objet avec UML Best of Eyrolles	Pierre-Alain Muller, Nathalie Gaertner	Eyrolles, 2003				
96	UML 2 et les design patterns. Analyse et conception orientées objet et développement itératif	Craig Larman	Pearson Education, 2005				
97	Le processus unifié de développement logiciel	Ivar Jacobson, Grady Booch, James Rumbaugh	Eyrolles, 2000				
98	Réseaux mobiles ad hoc et réseaux de capteurs sans fil	LABIOD H.	Hermes				

99	Simulation des réseaux	BECKER M., BEYLOT A.-L.					
100	Sécurité des systèmes d'information	Yves Deswarte, Ludovic Mé					
101	Les systèmes radiomobiles reconfigurables	VIVIER G.					
102	Sécurité des réseaux et systèmes répartis	Yves Deswarte, Ludovic Mé					
103	Intelligence dans les réseaux	GAITI D.					
104	Principes et évolutions de l'UMTS	LAGRANGE X.					
105	Multicast multimédia sur internet	BENSLIMANE A.					
106	L'internet ambiant	PUJOLLE G.					
107	Méthodes exactes d'analyse de performance des réseaux	FDIDA S., HEBUTERNE G.					
108	Méthodes heuristiques d'analyse de performance des réseaux	FDIDA S., HEBURTERNE G.					
109	Contrôle dans les réseaux IP	PUJOLLE G.					
110	Les évolutions du monde IP	PUJOLLE G.					
111	Filtrage adaptif Théorie et algorithmes	MICHAUT F., BELLANGER M.					
112	Signal et télécoms	LOUBATON P.					
113	Temps-fréquence Concepts et outils	HLAWATSCH F., AUGER F.					
114	Codage de canal : des bases théoriques aux turbocodes	GLAVIEUX A.					
115	Les bibliothèques numériques	PAPY F.					
116	Enseignement ouvert et à distance : épistémologie et usages	SALEH. , BOUYAHI S.					
117	L'innovation à l'ère des réseaux	CHRISTOFOL H., RICHIR S., SAMIER H.					
118	Environnements informatiques pour l'apprentissage humain	GRANDBASTIEN M., LABAT J.-M					

119	Symétries : symétries et asymétries du vivant	SIKSOU M.					
120	Sémantique et traitement automatique du langage naturel	ENJALBERT P.					
121	Sémantique et corpus	CONDAMINES A.					
122	Phonologie et Phonétique. Forme et substance	NGUYEN N., WAUQUIER- GRAVELINES S., DURAND J.					
123	Les hypermédias Conception et réalisation	SALEH I.					
124	Analyses et traitement des images numériques	Destuynder Philippe					
125	Imagerie par rayonnement gamma diffusé	NGUYEN M.K, TRUONG TT.					
126	La gestion de projets télécoms	CALE S.	Collection Management et informatique				
127	Interactions humaines dans les réseaux	LANCIERI .L	Collection technique des télécommunications				
128	Les innovations dans les télécoms mobiles	SAMUELIDES- MILESSI E.					
129	Externalisation des télécoms 'entreprise L'opération privé virtuel	DO-KHACT T.	Collection management et informatique				
130	Free- Space Optics Propagation and communication	BOUCHTO., SIZUN H., BOISROBERT C., DE FORNEL F., FAVENNEC P..N.	Adapté de l'ouvrage optique sans fil (O. Bouchet et al : 2- 7462-0941-1)				
131	Ingénierie des services télécoms UMTS et WIFI	CHOUKAIR Z., TABBANE S.					

132	Interfaces GSM	David Rey	Dunod				
133	Le réseau GSM	Joachim Tisal	Dunod	2-10-007206-4			
134	VHDL : méthodologie de design et techniques avancées	Thierry Schneider	Dunod				
135	Digital Electronics Laboratory Experiments Using the Xilinx Xc95108 Cpld With Xilinx Foundation Design and Simulation Software: Design and Simulation Software	James Stewart	Xilinx				

**Nombre total d'ouvrages proposés  
par le candidat :**

**Total H.T :**

**Frais de port :**

**TOTAL T.T.C :**

**Date et signature du candidat :**