

## La Bibliothèque du MASTER OSAE

Vous avez aussi accès à la [bibliothèque de l'Observatoire](#) située sur le campus de Meudon, bâtiment 18 (LAM)

Liste des livres disponibles ... au 23 Janvier 2009

*	E	Electronique	composants, micro-électronique
	I	Informatique	informatique, mathématique, méthodes numériques, signal, bruits
	M	Mécanique	mécanique, éléments finis
	O	Collecte et détection du signal	optique, collecteurs, instruments, détecteurs
	S	Espace, Systèmes	systèmes spatiaux, missions, astronomie
	U	Usuels	dictionnaires, encyclopédie

N°	Auteurs	Titre	Année	Edition	Nbre exemp.	Matière*
M2P-01	LAROUSSE	<i>Le Petit Larousse Illustré</i>	2001	Larousse	1	U
M2P-02	ATKINS B.T., DUVAL A., MILNE R.C.	<i>Dict. Français/Anglais-Anglais/Français</i>	2001	Robert & Collins Senior	1	U
M2P-03	HARRAP'S	<i>Dict. Anglais/Français-Français/Anglais</i>	2000	Harrap's Centenary	1	U
M2P-04	BERT J.	<i>Dict. Scientifique Anglais/Français</i>	2000	Dunod	1	U
M2P-05	DE LA COTARDIERE P., PENOT J.P.	<i>Dict. de l'Astronomie et de l'Espace</i>	1999	Larousse	1	U
M2P-06	ENCYCLOPEDIA UNIVERSALIS	<i>Dict. de l'Astronomie</i>	1999	Albin Michel	1	U
M2P-07	CHARLES P.A. & SEWARD F.D.	<i>Exploring the X-ray Universe</i>	1995	Cambridge University Press	1	O
M2P-08	GOUREAUX G.	<i>Physique des Composants et Dispositifs Electroniques</i>	1994	Masson	1	E
M2P-09	LENA P.	<i>Astrophysique : Méthodes Physiques de l'Observation</i>	1996	Savoirs actuels-InterEditions/CNRS Editions	6	O
M2P-10	PAUL J. & LAURENT P.	<i>Astronomie Gamma Spatiale</i>	1997	Gordon and Breach Science Publishers	1	O
M2P-11	RIEKE G.H.	<i>Detection of Light : from the Ultraviolet to the Submillimeter</i>	1994	Cambridge University Press	1	O
M2P-12	GOODMAN J.W.	<i>Statistical Optics</i>	2000	Wiley Classics Library	1	O
M2P-13	HECHT E.	<i>Optics</i>	2002	Addison Wesley	1	O
M2P-14	GONZALEZ R., WOODS R.	<i>Digital Image Processing</i>	2002	Pearson Education International	1	I
M2P-15	PRESS W., TEUKOLSKY S., VETTERLING W., FLANNERY P.	<i>Numerical Recipes in C</i>	2002	Cambridge University Press	1	I
M2P-16	BORN M., WOLF E.	<i>Principles of Optics</i>	2002	Cambridge University Press	1	O
M2P-17	BELETIC J.W., AMICO P.	<i>Optical Detectors for Astronomy</i>	2002	Kluwer academic Publishers	1	O
M2P-18	AMICO P., BELETIC J.W.	<i>Optical Detectors for Astronomy - II</i>	2002	Kluwer academic Publishers	1	O
M2P-19	ABRAMOWITZ M., STEGUN I.	<i>Handbook of Mathematical Functions</i>	2002	Dover Publications	1	I
M2P-20	EDWARD R. DOUGHERTY	<i>Electronic Imaging Technology</i>	1999	SPIE Optical Engineering Press	1	E
M2P-21	WILSON R.N.	<i>Reflecting Telescope Optics I</i>	2000	Springer	1	O
M2P-22	MARTY D.	<i>Systèmes Spatiaux : Conception et technologie</i>	1994	Masson	1	S
M2P-23	FUSCO T.	<i>Corrélation partielle et anisoplanétisme en optique adaptative : traitements à posteriori et optique adaptative multiconjuguée</i>	2000	Thèse d'Etat	1	O
M2P-24	BINAYME O. & TURON C.	<i>GAIA : An European Space Project</i>	2002	EAS Publications Series-Vol.2	1	S
M2P-25	PLENA	<i>Les sciences du Ciel</i>	1996	Flammarion	1	U
M2P-26	Philip R. BEVINGTON, D.Keith ROBINSON	<i>Data Reduction and Error Analysis for the Physical Sciences</i>	2003	Mc Graw Hill	1	I
M2P-27	Jean-Charles CRAVEUR	<i>Modélisation des structures - calcul par éléments finis</i>	2001	DUNOD	1	M
M2P-28	Jacques MAX, Jean-Louis LACOUME	<i>Méthodes et Techniques de traitement du signal</i>	1996	DUNOD	1	I

M2P-29	Gabriel VASILESCU	<i>Bruits et Signaux parasites</i>	1999	DUNOD	1	E
M2P-30	M.GERADIN, D.RIXEN	<i>Théorie des vibrations : application à la dynamique des structures</i>	1996	MASSON	1	M
M2P-31	W.H.PRESS, W.T.VETTERLING	<i>Numerical recipes in Fortran 90</i>	1996	Cambridge University Press	1	I
M2P-32	P.HELLO	<i>Optical aspects of interferometric gravitationnal-wave detectors</i>	1998	E. WOLF, Progress In Optics, XXXVIII, Elsevier Science	1	O
M2P-33	SEDRA, SMITH	<i>Microelectronic circuits</i>	2001	Oxford University Press	1 + 1CDRom	E
M2P-34	B.E.A. SALEH, M.C.TEICH	<i>Fundamentals of Photonics</i>	1991	Wiley series in Pure and Applied Optics	1 + 1CDRom	O
M2P-35	CNES	<i>Cours de Technologies Spatiales : Techniques et Technologies des véhicules spatiaux VOL.1 : Généralités et contraintes de développement</i>	1998	Cépaduès Editions	1	S
M2P-36	CNES	<i>Cours de Technologies Spatiales : Techniques et Technologies des véhicules spatiaux VOL.2 : Charges utiles</i>	1998	Cépaduès Editions	1	S
M2P-37	CNES	<i>Cours de Technologies Spatiales : Techniques et Technologies des véhicules spatiaux VOL.3 : Plates formes</i>	1998	Cépaduès Editions	1	S
M2P-38.1	AXISA F.	<i>Modélisation des systèmes mécaniques : VOL.1 : systèmes discrets</i>	2001	Hermes Sc. Publications	1	M
M2P-38.2	AXISA F.	<i>Modélisation des systèmes mécaniques : VOL.2 : systèmes continus</i>	2001	Hermes Sc. Publications	1	M
M2P-38.3	AXISA F.	<i>Modélisation des systèmes mécaniques : VOL.1 : Interactions fluide-structure</i>	2001	Hermes Sc. Publications	1	M
M2P-38.4	AXISA F.	<i>Modélisation des systèmes mécaniques : VOL.1 : vibrations sous écoulements</i>	2001	Hermes Sc. Publications	1	M
M2P-39	FEYNMAN R.	<i>Lumière et matière : une étrange histoire</i>	1987	InterEditions	1	M
M2P-40	LENA P., BLANCHARD A.	<i>Lumières : une introduction aux phénomènes optiques</i>	1990	InterEditions	1	O
M2P-41	BRACEWELL R.N.	<i>The Fourier transform and its applications</i>	2000	McGraw Hill Higher Education	1	O
M2P-42	APPEL Walter	<i>Mathématiques pour la physique et les physiciens</i>	2002	H&K Edition	1	I
M2P-43	Bureau des longitudes	<i>Ephémérides astronomiques 1995</i>	1994	Masson	1	U
M2P-43-2	Bureau des longitudes	<i>Ephémérides astronomiques 2000</i>	2000	Masson	1	U
M2P-44	CHEVALIER C.	<i>LATEX, pour l'impatient</i>	2005	H & K	1	I
M2P-45	ROLLAND C.	<i>LATEX, par la pratique</i>	1999	O'Reilly	1	I
M2P-46	MANNEVILLE F., ESQUIEU J.	<i>ELECTRONIQUE Vol.1 : théorie du signal et composants</i>	2003	Dunod	1	E
M2P-47	MANNEVILLE F., ESQUIEU J.	<i>ELECTRONIQUE Vol.2 : systèmes bouclés linéaires, de communication et de filtrage</i>	2005	Dunod	1	E
M2P-48	LANG Kenneth R.	<i>Astrophysical Formulae . Vol. 1 Radiation, Gas Processes, and High Energy Astrophysics</i>	2006	A & A	1	S
M2P-49	LANG Kenneth R.	<i>Astrophysical Formulae . Vol. 2 Space, Time, Matter and Cosmology</i>	2006	A & A	1	S
M2P-50	MEYER Nicole	<i>Basics of the solar wind</i>	2007	Cambridge-Atmospheric and space science series	1	S
M2P-51	BASSIERE Nicolas/DAVERSIN Bruno	<i>Découvrir l'astronomie</i>	2007	OREP Edition	1	U
M2P-52	AUVRAY Jean	<i>Circuits et composants électroniques</i>	1975	Hermann eds	1	E
M2P-53	LILEN H.	<i>Circuits intégrés MOS et CMOS</i>	1976	Editions radio	1	E
M2P-54	PICINBONO B.	<i>Théorie des signaux et des systèmes</i>	1989	Dunod Université	1	I
M2P-55	KUNT M.	<i>Traitement numérique des signaux</i>	1981	Dunod	1	O
M2P-56	GUININ D., AUBONNET F., JOPPIN B.	<i>Précis de mathématiques : cours exercices résolus</i>	1989	Algebre 1	1	U
M2P-57	LUMBROSO H.	<i>Thermodynamique : problèmes résolus</i>	1984	MCGRAW - HILL	1	M
M2P-58	HANI T.	<i>Mécanique générale</i>	1983	Publisud	1	M
M2P-59	DIEULESAINT E., ROYER D.	<i>Automatique appliquée : tome 1 : systèmes linéaires de commande à signaux analogiques</i>	1987	Masson	1	I
M2P-60	BERTIN M., FAROUX J.P., RENUALT J.	<i>Mécanique 1.:mécanique classique de systèmes de points et notions de relativité</i>	1984	Dunod	1	M
	BERTIN M., FAROUX	<i>Mécanique 2.:mécanique du solide et</i>				

M2P-61	J.P.,RENUALT J.	<i>notions d'hydrodynamique</i>	1984	Dunod	1	M
M2P-62	TRAN TIEN LANG	<i>Circuits fondamentaux de l'électronique analogique</i>	1988	Lavoisier	1	E
M2P-63	AUVRAY Jean	<i>Electronique des signaux analogiques</i>	1980	Dunod	1	E
M2P-64	GIRARD M.	<i>Boucles à verrouillage de phase</i>	1988	MCGRAW - HILL	1	E
M2P-65	FUSCO Thierry	<i>THESE : Correction partielle et anisoplanétisme en optique adaptative</i>	2000		1	O
M2P-66	BORDÉ Pascal	<i>THESE : Détection et caractérisation de planètes extrasolaires par photométrie visible et interférométrie infrarouge à très haute précision</i>	2003		1	O
M2P-67	STARCK Jean-Luc	<i>The multiresolution analysis software CEA / SACLAY</i>	2000		1	I
M2P-68	RONDI Sylvain	<i>THESE : CALAS : Une caméra pour l'étude des grandes échelles de la surface solaire</i>	2006		1	O
M2P-69	TISHER M.	<i>La bible : PC Programmation systeme</i>	1998	Micro Applications	1	I
M2P-70	FLANAGAN D.	<i>JAVA in a nutshell : a desktop quick reference for java programmers</i>	1996	O REILLY	1	I
M2P-71	REESE G.	<i>Database programming with JDBC and JAVA</i>	1997	O REILLY	1	I
M2P-72	HUNTER J.	<i>JAVA servlet programming</i>	1998	O REILLY	1	I
M2P-73	OAKS S.	<i>JAVA threads</i>	1997	O REILLY	1	I
M2P-74	VOLKERDING P.	<i>LINUX : Configuration and installation</i>	1995	MIS PRESS	1	I
M2P-75	FANTOU J.C.	<i>Programmes résidants</i>	1990	RADIO	1	I
M2P-76	FONTAINE A.B.	<i>Les microprocesseurs : nouvelles architectures PC</i>	1987	MASSON	1	I
M2P-77	LEIBSON S.	<i>Manuel des interfaces</i>	1986	MCFRAW HILL	1	I
M2P-78	BERGE J.M.	<i>Ada avec le sourire</i>	1989	Presse Polytechnique	1	I
M2P-79	LANTIM D.	<i>DELPHI Programmation avancée</i>	1996	EYROLLES	1 + CD	I
M2P-80	PACHECO X.	<i>DELPHI Developer's guide</i>	1995	BORLAND PRESS	1	I
M2P-81		<i>SQLBASE SQLTALK : language reference manual</i>	1991	GUPTA TECHNOLOGIES	1	I
M2P-82	GARFINKEL S.	<i>PGP : Pretty Good Privacy</i>	1995	O REILLY	1	I
M2P-83	CLAVEL C.	<i>Comprendre et utiliser C++ pour programmer objet</i>	1994	MASSON	1	I
M2P-84	Peter NORTON Computing group	<i>C++ Programming : the accessible guide to professional programming</i>	1991	BRADY	1	I
M2P-85	Peter NORTON Computing group	<i>BORLAND C++ : Programmation Windows</i>	1993	SYBEX	1	I
M2P-86	YOUNG M.J.	<i>VISUAL C++</i>	1993	SYBEX	1	I
M2P-87	BLASZCZAK M.	<i>MFC 4 : Programming with VISUAL C++</i>	1996	WROX	1	I
M2P-88	VAISER D.	<i>C++ Facile</i>	1992	Marabout	1	I
M2P-89	MAUCOURANT J.	<i>C Facile</i>	1988	Marabout	1	I
M2P-90	HUNTER C.	<i>C mode d'emploi</i>	1990	SYBEX	1	I
M2P-91	WILLIAMS Al.	<i>DOS and WINDOWS protected mode</i>	1992	ADDISON	1	I
M2P-92	DAVIS R.	<i>WINDOWS Network Programming</i>	1993	ADDISON	1	I
M2P-93	PIETREK M.	<i>WINDOWS Internals : the implementation of the windows operating environment</i>	1993	ADDISON	1	I
M2P-94	DILASCIA P.	<i>WINDOWS ++ : Writing reusable windows code in C++</i>	1992	ADDISON	1	I
M2P-95	CUSTER H.	<i>Au coeur de WINDOWS NT</i>	1993	MICROSOFT PRESS	1	I
M2P-96	PETZOLD C.	<i>Programmer sous WINDOWS 3.1</i>	1993	MICROSOFT PRESS	1	I
M2P-97	KING.	<i>Au coeur de WINDOWS 95</i>	1994	MICROSOFT PRESS	1	I
M2P-98	NEFFATI T.	<i>Électricité générale : Analyse et synthèse des circuits</i>	2003	DUNOD	1	E
M2P-99	BENIDIR M.	<i>Théorie et traitement du signal 1:représentation des signaux et des systèmes</i>	2002	DUNOD	1	E
M2P-100	PAUL F.COMBES	<i>MICRO-ONDES 1:Lignes, guides et cavités</i>	2006	DUNOD	1	E
M2P-101	PAUL F.COMBES	<i>MICRO-ONDES 2:circuits passifs, propagation, antennes</i>	2006	DUNOD	1	E
M2P-102	ASCH G. et coll.	<i>Les capteurs en Instrumentation Industrielle</i>	2006	DUNOD	1	S
M2P-103	BAUD D., HILLION L.	<i>Communiquer en anglais : guide pratique à l'usage des scientifiques</i>	2008	ELLIPSES	1	U

M2P-104	JOEL DE ROSNAY	<i>Le Macroscopie : vers une vision globale</i>	2008	du seuil	1	<b>S</b>
M2P-105	collectif	<i>Exprimer le besoin : contribution de la démarche fonctionnelle</i>	1998	AFNOR	1	<b>U</b>
M2P-106	ROBERT TASSINARI	<i>Pratique de l'analyse fonctionnelle</i>	2006	DUNOD	1	<b>U</b>
M2P-107	BRIAN W.KERNIGHAN, DENNIS M.RITCHIE	<i>The C Programming Language</i>	1988	PH PTR	1	<b>I</b>
M2P-108	le robert	<i>RObert &amp; Collins illustre - compact plus - francais/anglais</i>	1998	AFNOR	1	<b>U</b>