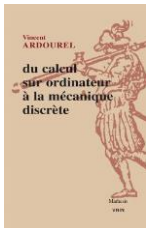


Liste des nouvelles acquisitions
des bibliothèques de Mathématiques-Informatique Recherche
16 - 27 septembre 2019

MATHEMATIQUES..... 1
INFORMATIQUE..... 5

Mathématiques



ARDOUREL V., *Du calcul sur ordinateur à la mécanique discrète*, Librairie philosophique J. Vrin, 2018

01.1 ARD 18 (site Jussieu)

01.1 ARD 18 A (site Sophie Germain)



BRUNEAU O., ROLLET L. (Eds.), *Mathématiques et mathématiciens à Metz (1750-1870) : dynamiques de recherche et d'enseignement dans un espace local*, PUN - Editions universitaires de Lorraine, 2017

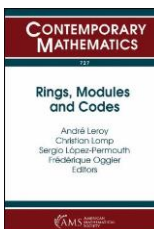
01.1 BRU 17 (site Jussieu)

01.1 BRU 17 A (site Sophie Germain)



PUJO-MENJOUET L., *Le jeu de l'amour sans le hasard : Mathématiques du couple*, Éditions des Équateurs / Humensis, 2019

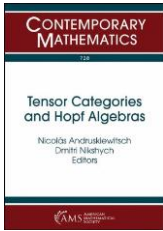
02.13 PUJ 19 (site Jussieu)



LEROY A., LOMP C., LOPEZ-PERMOUTH S., OGGIER F. (Eds.), *Rings, modules and codes : Fifth international conference Noncommutative rings and their applications, June 12-15, 2017*, University of Artois, Lens, France, AMS, 2019

16 NON 17 (site Jussieu)

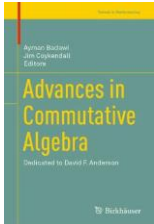
16 NON 17 A (site Sophie Germain)



ANDRUSKIEWITSCH N., NIKSHYCH D. (Eds.), *Tensor categories and Hopf algebras : scientific session of the Mathematical Congress of the Americas Hopf algebras and tensor categories, July 27-28, 2017, Montreal, Canada*, AMS, 2019

16 TEN 17 (site Jussieu)

16 TEN 17 A (site Sophie Germain)

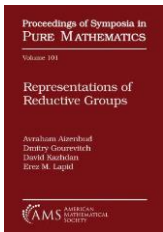


BADAWI A., COYKENDALL J. (Eds.), *Advances in commutative algebra : dedicated to David F. Anderson*, Springer, 2019

16.5 BAD 19 (site Jussieu)

16.5 BAD 19 A (site Sophie Germain)

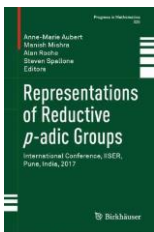
Disponible également en e-book



AIZENBUD A., GOUREVITCH D., LAPID E. M. (Eds.), *Representations of reductive groups : conference in honor of Joseph Bernstein : Representation theory & algebraic geometry, June 11-16, 2017, Weizmann Institute of Science, Rehovot, Israel and the Hebrew University of Jerusalem, Israel*, AMS, 2019

20 REP 19 (site Sophie Germain)

20 REP 19 A (site Jussieu)

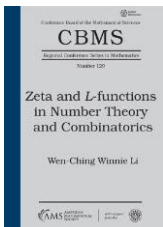


AUBERT A.-M., MISHRA M., ROCHE A., SPALLONE S. (Eds.), *Representations of reductive p-adic groups : International Conference, IISER, Pune, India, 2017*, Birkhäuser, 2019

30 AUB 19 (site Jussieu)

30 AUB 19 A (site Sophie Germain)

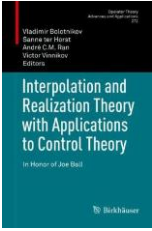
Disponible également en e-book



LI W.-C. W., *Zeta and L-functions in number theory and combinatorics*, AMS, 2019

30 LI 19 (site Jussieu)

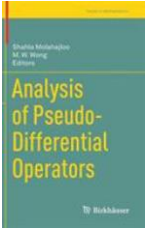
30 LI 19 A (site Sophie Germain)



BOLOTNIKOV V., TER HOST S., RAN A. C. M., VINNIKOV V. (Eds.), *Interpolation and realization theory with applications to control theory : in honor of Joe Ball*, Birkhäuser, 2019

42.4 BOL 19 (site Jussieu)

[Disponible également en e-book](#)

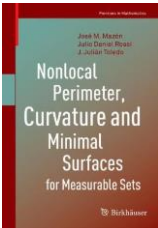


MOLAHAJLOO S., WONG M. W. (Eds.), *Analysis of pseudo-differential operators*, Springer, 2019

42.4 MOL 19 (site Jussieu)

42.4 MOL 19 A (site Sophie Germain)

[Disponible également en e-book](#)



MAZON J. M., ROSSI J. D., TOLEDO J. J., *Nonlocal perimeter, curvature and minimal surfaces for measurable sets*, Birkhäuser, 2019

44 MAZ 19 (site Jussieu)

44 MAZ 19 A (site Sophie Germain)

[Disponible également en e-book](#)

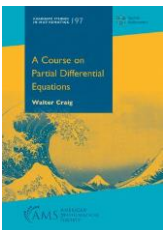


ALEMAN A., HEDENMALM H., KHAVINSON D., KHAVINSON D., PUTINAR M. (Eds.), *Analysis of operators on function spaces : the Serguei Shimorin memorial volume*, Springer, 2019

45 ANA 19 (site Jussieu)

45 ANA 19 A (site Sophie Germain)

[Disponible également en e-book](#)



CRAIG W., *A course on partial differential equations*, AMS, 2018

47.5 CRA 18 (site Jussieu)

47.5 CRA 18 A (site Sophie Germain)

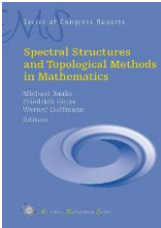


D'ABBICCO M., REMPEL EBERT M., GEORGIEV V., OZAWA T. (Eds.), *New tools for nonlinear PDEs and application*, Springer, 2019

47.5 DAB 19 (site Jussieu)

47.5 DAB 19 A (site Sophie Germain)

[Disponible également en e-book](#)

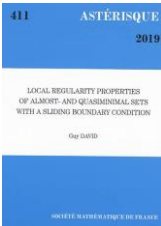


BAAKE M., GOTZE F., HOFFMANN W. (Eds.), *Spectral structures and topological methods in mathematics*, EMS, 2019

57.5 SPE 19 (site Jussieu)

57.5 SPE 19 A (site Sophie Germain)

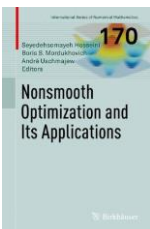
[Disponible également en e-book](#)



DAVID G., *Local regularity properties of almost- and quasiminimal sets with a sliding boundary condition*, SMF, 2019

67.4 DAV 19 (site Sophie Germain)

[Disponible également en e-book](#)

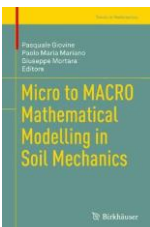


HOSSEINI S., MORDUKHOVICH B. S., USCHMAJEW A. (Eds.), *Nonsmooth optimization and its applications*, Birkhäuser, 2019

75 HOS 19 (site Jussieu)

75 HOS 19 A (site Sophie Germain)

[Disponible également en e-book](#)

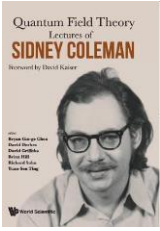


GIOVINE P., MARIANO P. M., MORTARA G. (Eds.), *Micro to MACRO mathematical modelling in soil mechanics*, Birkhäuser, 2018

84.5 GIO 18 (site Jussieu)

84.5 GIO 18 A (site Sophie Germain)

[Disponible également en e-book](#)



GIN-GE CHEN B., DERBES D., GRIFFITHS D. (Eds.), *Quantum field theory : lectures of Sidney Coleman*, WSP, 2019

90.5 COL 19 (site Jussieu)

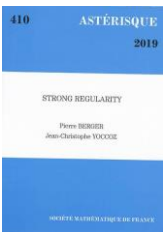
90.5 COL 19 A (site Sophie Germain)



HERSCOVICH E., *Renormalization in quantum field theory (after R. Borchers)*, SMF, 2019

90.5 HER 19 (site Sophie Germain)

[Disponible également en e-book](#)



BERGER P., YOCCOZ J.-C., *Strong regularity*, SMF, 2019

47 BER 19 (site Sophie Germain)

[Disponible également en e-book](#)

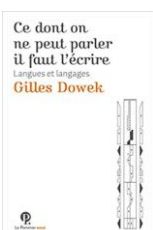
Informatique



ABITEBOUL S., *Le bot qui murmurait à l'oreille de la vieille dame : et autres nouvelles numériques*, Le Pommier, 2018

1.9 ABI (site Jussieu)

02.13 ABI 19 (site Sophie Germain)



DOWEK G., *Ce dont on ne peut parler, il faut l'écrire : langues et langages*, Le Pommier, 2019

1.9 DOW (site Jussieu)