

Thèses soutenues depuis 2001

Diplôme: Doctorat

Spécialité: Mathématiques

Année	N°	N°/Année	Doctorant	Directeur de thèse	Sujet	Date de la 1ère inscription	Date de la soutenance
2 0 2 1	1	1	Youssef Khelifi	Pr.Fathi Haggui	Métriques de Bergman de Carathéodory sur des domaines non bornés de C^2	2016/2017	07/10/2021
	2	2	Mohamed Ben Salah	Pr.Maatoug Hassine	On Some Inverse Source problems governed by fractional diffusion equations	2018/2019	25/09/2021
	3	3	Soumaya Idriss	Pr.MOUNIR ZILI	Théorèmes limites pour les algorithmes stochastiques et applications aux modèles d'urnes généralisés.	2016/2017	24/09/2021
	4	4	Monia BelhajSalah	Pr.Kais Laamari	Taux de décroissance de l'énergie pour quelques systèmes dissipatifs	2017/2018	26/07/2021
	5	5	Ahmed Maatallah	Pr.Ali Benhissi	Les z-idéaux et les z^0 -idéaux d'un anneau commutatif unitaire	2017/2018	24/07/2021
	6	6	Sabri Bahrouni	Pr.Hichem Ounaies	Study of non linear non-local elliptic equations in Orlicz-Sobolev Fractional spaces.	2018/2019	16/07/2021
	7	7	Fida Bahba	Pr.Maher Milli	Contribution à l'analyse harmonique associé à des opérateurs différentiels et aux différences.	2015/2016	03/04/2021

	8	8	Yosra Brahem	Pr.Ahmed Boughamoura	Homogénéisation périodique en milieux fibreux à trois phases.	2015/2016	22/03/2021
	9	9	Amal Samti	Pr.Imen Bhour	Analyse multifractale des mesures multinomiales	2016/2017	18/03/2021
	10	10	Mounir Khelifi	Pr.Fethi Ben Nasr Bel Hadj Amor	Relative multifractal formalism and dimension of Gibbs measure associated with Hölder potential.	2016/2017	13/03/2021
	11	11	Abdssami Jalled	Pr.Fethi Haggui	Hyperbolicité au sens de Kobayashi dans les variétés complexes et presque complexes.	2015/2016	13/03/2021
	12	12	Hela Lotfi	Pr.Fethi Ben Nasr Bel Hadj Amor	Generalized multifractal formalism and topological Hausdorff dimension.	2017/2018	04/02/2021
2 0 2 0	13	1	Mohamed Khalfallah	Pr.Imed Ben Salha	Etude de Quelques familles de polynômes orthogonaux semi-classiques.	2017/2018	30/12/2020
	14	2	Salem Lamine	Pr. Mounir ZILII	Etude de certains processus auto-similaires	2014/2015	03/12/2020
	15	3	Eya Zougar	Pr. Mounir ZILII	Equations aux dérivées partielles stochastiques à coefficients constants par morceaux	2016/2017	03/10/2020
	16	4	Imene Rezgui	Pr.Anwar Ben Mabrouk	Sur des ondelettes de type Bessel	2014/2015	28/07/2020
	17	5	Rim Bourguiba	Pr.Faten Toumi	Etude de quelques problèmes non linéaires fractionnaires	2016/2017	03/08/2020
	18	6	Om Kalthoum Wannassi	Pr.Faten Toumi	Existence et comportement asymptotique de solution strictement positive de certaines équations non linéaires fractionnaires	2016/2018	03/08/2021
	19	1	Sayda Ragoubi	Pr.Haikal Skhiri	Quelques problèmes de préservation linéaire	2012/2013	25/12/2019

2019	20	2	Wafa Gmiza	Pr. Sana Hizem	Les semistar opérations	2014/2015	16/12/2019
	21	3	Olfa Selmi	Pr. Rafik Aguech	Study of Some Classes of polya urns	2013/2014	30/07/2019
	22	4	Raja Ben Hajria	Pr. Hedi Bel Hadj Salah/ Mr Hamdi Rayssi	Contribution to the statistical analysis of autoregressive processes	2014/2015	15/07/2019
	23	5	Sihem Smach	Pr. Sana Hizem	les idéaux n-asorbants d'un anneau commutatif	2014/2015	15/03/2019
	24	6	Bilel Selmi	Pr. Imen Bhourri	Dimensions et analyse multifractales	2014/2015	30/04/2019
	25	7	Zied Douzi	Pr. Imen Bhourri /Pr. Enrique De Amo Artero	Analyse multifractale relative de projetées de mesures	2013/2014	11/04/2019
	26	8	Rakia Malek	Pr. Hassine Maatoug	Topological sensitivity analysis for the non-stationary Stokes operator: theory and applications	2013/2014	02/02/2019
	2018	27	1	Ines jlassi	Pr.Leila ABDELGHENI	Contributions à la réductions de dimensions en régression et l'estimation non paramétrique des quantiles conditionnels	2013/2014
28		2	Rim SELMI	Pr. Lotfi KAMOUN	Analyse Armonique associée à des fonctions de Laguerre en plusieurs variables	2014/2015	2018-10-03
29		3	Fathi KHELIF	Pr.Mohsen TIMOUMI	Existence and multicity of periodic anf homoclinic solutions of dynamical Systems	2015/2016	2018-05-28
30		4	Meriem BELHADJ KHLIAFA	Pr. Mounir ZILII	Estimation des paramètres dans des modèles à volatilité stochastique et dans des équations différentielles stochastiques dirigées par le mouvement brownien fractionnaire	2015/2016	2018-05-10
	31	1	IMENE KALLAL	Pr. MAATOUG HASSINE	Geométric identification problem for an anisotropic operator	2012/2013	2017-12-14

32	2	MALEK ACHREF	Pr.ALI BENHISSI	Anneaux ACCR-Généralisations des idéaux premiers	2012/2013	2017-12-09
33	3	KHALIL MARWA (Cotutelle)	Pr.MOUNIR ZILI	Variation des processus auto-similaires	2014/2015	2017-12-05
34	4	KALLEKH AFEF	Pr.MAATOUG HASSINE	One some geometric inverse problems	2012/2013	2017-12-04
35	5	JDAY RIM	Pr.JAMEL EL KAMEL	Analyse harmonique dans l'algèbre de Clifford	2012/2013	2017-11-03
36	6	MAAREF WALID	Pr.ALI BENHISSI	La stabilité LCM	2012/2013	2017-10-07
37	7	JAKHLOUTI MOHAMED TAÏB	Pr.FETHI BEN SAID	On the distribution of the values of L-functions on their a-points	2012/2013	2017-09-09
38	8	BEN ELOUEFI Rim (Cotutelle)	Pr.SAID ZARATI	Inférence statistique dans des modèles de mélange à risques proportionnels	2012/2013	2017-09-05
39	9	ARFAOUI SABRINE	Pr.ANOUAR BEN MABROUK	New monogenic gegenbauer jacobi polynomials and associated spheroidal waveltes	2014/2015	2017-07-26
40	10	HRIZI MOURAD	Pr.MAATOUG HASSINE	Topological sensitivity analysis and optimization problems	2012/2013	2017-07-24
41	11	GAM INES	Pr.YOUSSEF BEN CHEIKH	Operators the dimensional parameters of d- orthogonality	2012/2013	2017-07-17
42	12	KHOJA FATEN	Pr.ALI BENHISSI	Les anneaux analytiquement irréductible de dimension un	2012/2013	2017-07-01
43	13	BACEM KHOUALDIA	Pr.ALI BENHISSI	La cohérence de l'anneau des séries formelles	2012/2013	2017-06-30
44	14	CHRIH ABDELWAHED	Pr.FETHI HAGGUI	Hyperbolicité des domaines de hartogs et des domaines convexes C^n	2014/2015	2017-06-16
45	15	BEN ABDELWAHED IMEN	Pr.FAOUZI TRABELSI	ON CGMY Lévy mesure changes with pplication to indifference pricing and fuzzy portfolio optimization in islamic finance	2012/2013	2017-05-26

46	16	SAADOULI SANA	Pr.FATHI BEN SAID	Sur quelques ensembles dont la fonction de partition est pair	2012/2013	2017-05-06
47	17	BEN SAÏD MERIEM	Pr.JAMEL EL KAMEL	Inequalities for q-special functions	2012/2013	2017-03-28
48	18	HAMRAOUI EMNA (Cotutelle)	Pr.EZZEDINE ZAHROUNI	Etude théorique et numérique de solutions d'équations de NLS avec défauts surfaciques	2012/2013	2017-03-21
49	19	MBARKI KHADIJA	Pr.BEN SAID FATHI	Sur les coefficient de Dirichlet des fonctions L de puissances symétriques	2012/2013	2017-01-11
50	20	GHABI RABIAA	Pr.MILI MAHER	Inégaliés de thype Fourier pour la transmation de Dunki trigonométrique	2010/2011	2017-01-04
51	21	CHIKHAOUI BADIS	Pr.AMMARI KAÏS	Control theory for Burers equations on networks	2011/2012	2017-01-02
52	1	KARMOUS MOHAMED	Pr.KHENISSI MOEZ	le des équations dispersives à l'extérieur d'un obstacle d	2011/2012	2016-12-21
53	2	HASSINE KODS	Pr.EL MABROUK KHELIFA	Analyse harmonique et théorie du potentiel des opérateurs aux dérivées partielles et aux différences	2010/2011	2016-12-17
54	3	GAMMAM LOUBNA (Cotutelle)	Pr.BEN ABDELGHANNI LEILA	Utilisation des couplages en cryptographie asymétrique pour la micro-électronique	2013/2014	2016-12-16
55	4	RAISSI MONIA	Pr.NAJAR HATEM	Sur le spectre discret de l'opérateur de schrodinger dans une bande en présence d'un champ extérieur	2012/2013	2016-11-16
56	5	KHLIFI KHELIFA	Pr.MAATOUG HASSINE	A Kohn-Vogelius formulation and high-order topological asymptotic expansion for geometric inverse problems	2011/2012	2016-09-17
57	6	EZZOUG MERIEM	Pr.ZAHROUNI EZZEDINE	Analyse mathématique et simulation numérique d'écoulements de fluides	2010/2011	2016-07-27
58	7	TURKI YAHYA (Cotutelle)	Pr.KAMOUN NOURI	Hamiltoniens, lagrangien et sous-ensembles co ï sotropes associés aux structures de poisson	2012/2013	2016-07-11
59	8	HAMED AHMED	Pr.HIZEM SANA	Le S-Groupe des classes de l'anneau des séries formelles modules SNoethériens	2012/2013	2016-05-21
60	9	KHACHNAOUI KHALED	Pr.TIMOUMI MOHSEN	Existence of periodic and homoclinic solutions for a class of second-order differential equations	2013/2014	2016-05-06

0
1
6

61	10	BEN AISSA AKRAM	Pr.AMMARI KAIS	Problèmes de Grushin et théorie de contrôle des équations aux dérivées partielles	2011/2012	2016-05-06
62	11	BEN ALI ESSALEH AHLEM	Pr.SKHIRI HAÏKEL	New classs of local derivations and *-automorphisme on C*- algebras	2012/2013	2016-05-06
63	12	GARBOUJ ZIED	Pr.SKHIRI HAÏKEL	Essential ascent of closed operators and pseudo-uasi-fredholm operators	2011/2012	2016-04-16
64	13	SALMI IMEN	Pr.EL MABROUK KHALIFA	Solution entières pour des équation semi-linéaires sur le groupe de Heisenberg	2008/2009	2016-04-14
65	14	BAHROUN FADHILA	Pr.BEN ELHADJ AMOR FETHI	Analyse multi fractale de mesures	2008/2009	2016-03-16
66	15	BELAGH MOHAMED	Pr.AMMARI KAIS	roximation des systems dynamiques réguliers et applica	2011/2012	2016-03-16
67	16	HANI HOUDA	Pr.KHENISSI MOEZ	Etude de l'explosion en temps fini de quelques équations aux dérivées partielles non linéaire	2010/2011	2016-03-12
68	17	BEN FREDJ MAHMOUD	Pr.EL MABROUK KHALIFA	Nonlinear elliptic problems in the framework of potential theory	2009/2010	2016-03-02
69	18	HAJJEJ ZAYED	Pr.AMMARI KAIS	Stabilisation d'une classe de systèmes dynamiques discrets et applications	2011/2012	2016-01-23
70	19	ATOUANI NOUREDDINE	Pr.OMRANI KHALED	Approximation de solutions des EDP non linéaires	2009/2010	2016-01-09
71	20	LASSOUED RAFIKA (Cotutelle)	Pr.KELLIL FERDOUS	Contributions aux équations d'évolution frac différentielles	2011/2012	2016-01-08
72	1	MISSAOUI SALAH	Pr.ZAHROUNI EZZEDINE	Systèmes dynamiques d'équation de type KGS non linéaires	2007/2008	2015-12-03
73	2	JILANI BEN NAOUARA NOUREDDINE	Pr.TRABELSI FAOUZI	Problème d'arrêt optimal multiple pour les processus de diffusion: généralisations et applications en biologie et finance	2012/2013	2015-11-30
74	3	CHABBAH Wafa	Pr.KAMOUN NOURI	Analyse harmonique associée à un opérateur aux dérivées et aux différences et applications	2009/2010	2015-11-07
75	4	MANSOURI SABER	Pr.AMMARI KAIS	Stabilité faible et partielle de systèmes couplés	2010/2011	2015-11-06
76	5	EL OUED MOHAMED	Pr.BEN ELHADJ AMOR FETHI	Encodeurs des codes convolutifs sur les anneaux finis	2008/2009	2015-10-17
77	6	HNAIEN DORSAF (Cotutelle)	Pr.KELIIL FERDOUS	Equations aux dérivées fractionnaires propriétés et applications	2011/2012	2015-09-21

2
0
1
5

	78	7	HASSINE FETHI	Pr.AMMARI KAIS	Stabilisation de l'équation des plaques présence d'obstacles strictement convexes	2010/2011	2015-08-03
	79	8	BARHOUMI NAJOUA	Pr.MILI MAHER	Fonctions spéciales associées à la théorie de Dunkl	2010/2011	2015-05-20
	80	9	SOUISSI SALAH	Pr.HAMROUNI HATEM	Etude de sous groupes discrets unifomes d'un groupe de lie nilpotent	2010/2011	2015-05-11
	81	10	REBHI SAMI	Pr.KAMOOUN ELNOURI	Applications de l'analyse harmonique associée à un opérateur aux dérivées et aux différences	2009/2010	2015-01-24
	82	11	HICHRI HACHEM	Pr.BEN HISSI ALI	Sur les propriétés limites et dynamiques de nombres de salem	2008/2009	2015-01-24
2014	83	1	BEN OTHMEN LAMIA	Pr.TRABELSI FAOUZI	Une approche d'analyse asymptotique des options dans un modèle de Lévy	2010/2011	22/12/2014
	84	2	GAID INES	Pr.FERCHICHI JAMEL	Etude de l'opérateur de Norton Hoff thermique avec un terme de conduction et frontière libre	2009/2010	10/12/2014
	85	3	MANOUBI IMEN (Cotutelle)	Pr.ZAHROUNI EZZEDINE	Modèle visqueux asymptotique pour la propagation d'une onde dans un canal	2010/2011	01/12/2014
	86	4	MOHAMED BEL HADJ MOHMED (Cotutelle)	Pr.SELMI MOHAMED	Renormalisation des algèbres de Hopf graduées connexes	2010/2011	29/11/2014
	87	5	BAHROUNI ANOUAR	Pr.OUNAIES HICHEM	Existence and multiplicity results for some indefinite sublinear elliptic partial differential equations in whole space	2010/2011	29/04/2014
2013	88	1	ESAIDI ANOUAR (Cotutelle)	Pr.BEN FARAH SLEIM	Distributions covariantes: cas d'un groupe compact et cas d'un espace hyperbolique	2008/2009	03/12/2013
	89	2	ALOUINI IBRAHIM	Pr.BEN ELHADJ AMOR FATHI	Attracteurs des équations de Bose-Einstein sur un canal	2006/2007	08/07/2013
	90	3	SAHL FARHAT	Pr.AMMARI KAIS	Stabilisation des systèmes théomélastiques sur des réseaux	2009/2010	29/06/2013
	91	1	BENHSIN ABDRAZAK	Pr.TIMOUMI MOHSEN	Solutions homoclines de systèmes hamiltoniens du second-ordre	2009/2010	30/11/2012
	92	2	KCHICH WIDED (Cotutelle)	Pr.BENEL HADJ AMOR FATHI	Système d'équations de Schrödinger non linéaires	2006/2007	26/09/2012

2 0 1 2	93	3	ACHOURI TALHA	Pr.OMRANI KHALED	Sur l'approximation de quelques équations aux dérivées partielles non linéaires : Les équations de DGRLW	2006/2007	14/05/2012
	94	4	AWAOUI SAMI	Pr.OUNAIES HICHEM	Etude des quelques équations quasi linéaires elliptiques dans des domaines non bornés	2008/2009	19/03/2012
	95	5	ELKHITHIRI HEDI	Pr.BEN MESSAOUD HEDI	Théorie de l'intersection de courants positifs fermés : Courants positifs fermés et nombre de Lelong	2004/2005	21/01/2012
2 0 1 1	96	1	SAIDI ABDELLATIF	Pr.SELMI MOHAMED	Algèbre de Hopf d'arbres et structure pré-Lie	2008/2009	17/12/2011
	97	2	ZERGANE AMEL	Pr.SELMI MOHAMED	Séparation des représentations des groupes de Lie par leurs ensembles moments	2008/2009	17/12/2011
	98	3	BEN REJEB KHADIJA	Pr.EZZEDINE SALHI	Etude dynamique topologique des groupes d'homéomorphismes	2006/2007	04/05/2011
2 0 1 0	99	1	NOUIRA SASEBIL	Pr.AMMARI KAIS	Stabilisation analytique et polynomiale de quelques problèmes d'évolution	2005/2006	15/10/2010
	100	2	BEN RHOUMA MOHAMED	Pr.OUNAIES HICHEM	Etude des quelques équations aux dérivées partielles elliptiques avec potentiel non régulier	2007/2008	19/06/2010
	101	3	BARHOUMI ALIA	Pr.AMMARI KAIS	Stabilisation à une renormalisation près et inégalité d'Ingham-Beurling vectorielle	2006/2007	10/06/2010
	102	4	BOUMAIZA MOHAMED	Pr.SELMI MOHAMED	Sur les actions de poisson et les structures de Lie-Poisson	2003/2004	05/06/2010
	103	5	MELLOULI NEJLA	Pr.GARGOUBI HICHEM	Quantification conformément équivariante sur le supercercle	2003/2004	24/03/2010
	104	6	AYED BESMA	Pr.BEN CHEIKH YOUSSEF	Prolongement local d'applications holomorphes	2004/2005	06/03/2010
	105	7	EL GAIED MOHAMED	Pr.BEN CHEIKH YOUSSEF	Sur les polynômes d-orthogonaux Dunkl-classiques	2005/2006	04/03/2010
	106	8	BEN ROMDHANE NEILA	Pr.BEN CHEIKH YOUSSEF	On d-symmetric d-Orthogonal Polynomials	2004/2005	04/03/2010
	107	1	AOUNI ABDELWAHEB	Pr.BEN CHEIKH YOUSSEF	Generalize hypergeometric polynomials and d-orthogonality	2004/2005	28/07/2009

2009	108	2	AYADI SIHEM	Pr.EL MOKNI KAMEL	Principe d'incertitude: Théorème de Morgan et théorème de Palet-Wiener réel pour la transformation de Dunkl. Théorème de Morgan pour le groupe de déplacement	2003/2004	04/07/2009
	109	3	BEN ABID MOEZ	Pr.BEN ELHADJ AMOR FATHI	Etudes de fonctions multifractales	2002/2003	14/03/2009
2008	110	1	CHATBOURI RIDHA	Pr.SELMI MOHAMED	Cohomologie des graphes linéaires et vectoriels. Algèbres enveloppantes à homotopie près et cohomologie	2004/2005	13/12/2008
	111	2	ALOULOOU WALID	Pr.SELMI MOHAMED	Sur les cohomologies de la formalité et les graphes de Kontsevich	2004/2005	13/12/2008
	112	3	JEBALI HAJER	Pr.BEN ABDELGHANNI LEILA	Espace des représentations du groupe d'un nœud dans les groupes de Lie résolubles	2004/2005	07/10/2008
	113	4	AMIRI IMED	Pr.BEN CHEIKH YOUSSEF	Quelques problèmes en rapport avec les polynômes hypergéométriques généralisés	2005/2006	26/05/2008
	114	5	SLIMANE JIHENE	Pr.BLEL MONGI	Sur certains feuilletages complexes	2004/2005	02/05/2008
	115	6	BEN MOHAMED MOHAMED LAKHDHAR	Pr.BEN AMMOU SAMIR	On some nonlinear problems wavelets approach	2002/2003	19/02/2008
	116	7	TOUJANI MONCEF	Pr.BEN MESSAOUD HEDI	Prolongement des courants positifs ou négatifs PSH avec condition sur les tranches et nombre de Lelong directionnel généralisé	2002/2003	09/02/2008
2007	117	1	MOULAH AMMAR	Pr.AMMARI KAIS	Stabilisation d'ondes électromagnétiques dans un domaine extérieur	2003/2004	30/07/2007
	118	2	BEN MABROUK ANOUAR	Pr.BEN AMMOU SAMIR	Wavelet analysis of some non isotropic quasi-self-similar functions	2002/2003	09/03/2007
2006	119	1	KALLAL NAJEH	Pr.TIMOUMI MOHSEN	Existence de solutions périodiques de système hamiltoniens	1997/1998	12/12/2006
	120	2	HAMDAOUI ABDELKADER	Pr.BEN AMMOU SAMIR	Modules having the summand intersection property and the summand sum property	2002/2003	19/06/2006
	121	3	CHAGARA HAMZA	Pr.BEN CHEIKH YOUSSEF	Problèmes de connexion et linéarisation	2002/2003	11/02/2006
2005	122	1	ZAGHOUBANI ALI	Pr.BEN CHEIKH YOUSSEF	Orthogonalité et fonctions génératrices	2001/2002	26/11/2005
	123	2	SOUISSI CHOUHAIED	Pr.BEN ELHADJ AMOR FATHI	Modes propres et stabilités de systèmes mécaniques hamiltoniens	2000/2001	12/11/2005

0 5	124	3	BOUGHAMOURA AHMED	Pr.ELMIR HASSINE	Problème d'homogénéisation dans un milieu périodique fortement hétérogène	2001/2002	23/07/2005
2 0 0 4	125	1	DAOUS ADEL	Pr.TIMOUMI MOHSEN	Existence de solutions périodiques d'un système Hamiltonien	1998/1999	17/07/2004
2 0 0 2	126	1	YAKOUB RIDHA	Pr.BLEL MONGI	Problème de Yamabé et équation de la courbure solaire sur les variétés compactes	1999/2000	21/12/2002
	127	2	AOUIDI JAMIL	Pr.BEN ELHADJ AMOR FATHI	Analyse multifractale de fonctions	1998/1999	13/12/2002
	128	3	EL KHADHRA FREDJ	Pr.ELMIR HASSINE	Prolongement des courants négatifs Psh et équation de Monge-Ampère	1997/1998	12/10/2002
	129	4	DABBAK KHALIFA	Pr.ELMIR HASSINE	Prolongement des courants positifs et capacité associée à un courant positifs fermé	1998/1999	11/10/2002
2 0 0 1	130	1	KHEMIRI MIMOUNI SOUAD	Pr.BLEL MONGI	Singularité des fonctions plurisousharmoniques et courants de Liouville	1997/1998	21/02/2001