CURRICULUM VITAE

(Août 2026)

Nom et Prénom EL KACIMI ALAOUI Aziz

Adresses Université Polytechnique Hauts-de-France, ISTV 2
Le Mont Houy, 59313 Valenciennes Cedex 9 (France)
Téléphone : 33 327 51 19 15 Fax : 33 327 51 19 00
aziz.elkacimi@uphf.fr
http://www.elkacimi.fr/

Principaux diplômes
Doctorat de 3ème cycle : Thèse soutenue le 26 juin 1980 (Lille I)
Directeur : Gilbert Hector
Doctorat d'Etat : Thèse soutenue le 9 décembre 1986
à l'Université de Lille I
Jury : G. Cœuré, P. Dolbeault, E. Ghys,
A. Haefliger, G. Hector (*Directeur*), P. Molino

Postes occupés
- De février 1978 à octobre 1980 : **Professeur** au Lycée Saint-Denis à Saint-Omer
- De novembre 1980 à novembre 1988 successivement (à l'Université de Lille III) : **Assistant Associé**, **Maître Assistant Associé** puis **Maître de Conférences**.
- Nommé **Professeur** à l'Université de Valenciennes le 1-12-1988
- Promu par le CNU **Professeur Première classe** en 1993
- Promu par le CNU **Professeur Classe exceptionnelle 1** en 2011
- Promu par le CNU **Professeur Classe exceptionnelle 2** en 2017
- Nommé **Professeur émérite** en juillet 2018

ACTIVITÉS DE RECHERCHE

Séjours scientifiques et conférences invitées

– Décembre 1977 : **Journées sur les feuilletages** (Saint-Omer).
– Août 1981 : **Symposium international sur les systèmes dynamiques** (IMPA, Rio de Janeiro).
– Février 1982 : **Journées sur les structures transverses des feuilletages** (Université de Toulouse).
– Du 5 au 20 juillet 1983 : (Université de Santiago de Compostela).
– Du 6 au 11 mai 1984 : **Première Ecole de Géométrie-Analyse** (Ecole Hassania, Casablanca).
– Du 10 au 16 décembre 1984 : **Colloque de Géométrie différentielle** (Université de Wroclaw).
– Du 23 au 24 mars 1985 : (Université Catholique, Louvain).
– Du 22 au 24 avril 1985 : **Journées de Géométrie-Analyse** (Ecole Hassania, Casablanca).
– Le 25 avril 1985 : (ENS, Rabat).
– Mai 1985 : (Université de Genève).
– Juin 1985 : (Université de Montpellier).

– Le 17 février 1986 : (Université de Paris VI).
– Du 10 juillet au 23 août 1986 : **II Coloquio Internacional de Sistemas Dinamicos** (UNAM, Mexico et Guadalajara).
– Du 17 au 27 septembre 1986 : (Instytut Matematyki de l'Université Marie Curie à Lublin).
– Du 1er février au 30 Avril 1987 : (Centre de Recerca Matemàtica, Barcelona).
– Le 20 février 1987 : (Université P. Sabatier, Toulouse).
– Du 15 au 19 juin 1987 : **Deuxième Ecole de Géométrie et Analyse** (Ecole Hassania, Casablanca).
– Du 13 au 28 juillet 1987 : (Universitat Autònoma, Barcelona).
– Du 6 au 19 février 1988 : **Workshop on Functional Analytic Methods in Complex Analysis and Applications to Partial Differential Equations** (ICTP, Trieste).
– Du 15 au 30 avril 1988 : (Universitat Autònoma, Barcelona).
– Du 23 au 29 juillet 1988 : **Joint Summer Research Conferences** on **Geometrical and Topological Invariants of Elliptic Operators** (AMS, Brunswick).
– Du 5 septembre au 5 octobre 1988 : **Semestre de Géométrie différentielle** (CRM, Barcelona).
– Du 30 mars au 1er avril 1989 : **Journées de Géométrie Analyse Topologie** (Faculté des Sciences, Meknès).
– Le 7 avril 1989 : (Université Mohamed V, Rabat).
– Du 6 juillet au 17 août 1989 : (Université Fédérale, Fortaleza).
– En juillet 1989 : **17ème Colloque brésilien de Mathématiques** (IMPA, Rio de Janeiro).
– En août 1989 : (Université de Bélem)
– Du 23 au 28 septembre 1989 : (Universitat Autònoma, Barcelona).
– Du 1er février au 30 juin 1990 : (Centre de Recerca Matemàtica, Barcelona).
– Du 26 octobre au 3 Novembre 1990 : (Universitat Autònoma, Barcelona).
– Du 11 au 18 mai 1991 : (Centre de Recerca Matemàtica, Barcelona).
– Du 1 au 31 juillet 1991 : (Centre de recerca Matemàtica, Barcelona).
– Du 5 février au 7 mars 1992 : **Visiting Professor** (Tata Institute of Fundamental Research, Bombay).
– Du 20 avril au 1er mai 1992 : (Universidade de Santiago de Compostela).
– Du 13 au 24 juillet 1992 : **Séminaire de Mathématiques Supérieures** (Université de Montréal).
– Du 26 au 29 avril 1993 : **Journées GAT de Mehdya** (Universités de Rabat, Meknès et Kénitra).
– Du 18 au 20 juin 1993 : **Week-end Topologico-Ddynamique** (Han-sur-Lesse).
– Du 9 Juillet au 18 août 1993 : **Profesor Invitado** (Universidad Católica del Norte, Chili).
– Du 4 au 7 août 1993 : **Tercer Congreso de Matemàtica Capricornio** (Université de Antofagasta).
– Août 1993 : **Colloquium** (Université du Chili, Santiago).
– Du 15 au 26 novembre 1993 : **Geometric Study of Foliations** (Nihon University, Tokyo).
– Du 30 juin au 29 juillet 1994 : (Centre de Recerca Matemàtica, Barcelona).
– Du 10 au 18 décembre 1994 : **Pacific Rim Geometry Conference** (Singapour).
– Du 5 juin au 9 juin 1995 : **Workshop on Differential Geometry** (Centre de Recerca Matemàtica, Barcelona).
– Du 1er avril au 31 juillet 1995 : (Centre de Recerca Matemàtica, Barcelona).
– Professeur invité pour 2 mois (février et mars 1995) à K.U. de Leuven. Cours **Global Analysis on Foliations**.
– Les 23, 24 et 25 novembre 1995 : **Journées de Géométrie, Topologie et Histoire des Mathématiques** à la mémoire de N. Mahammed (Université de Lille I).
– 12 janvier 1996 : **Journée de Géométrie** (Université de Lyon).
– 18 et 19 janvier 1996 : **Colloquium et Séminaire de Géométrie-Analyse** (Université de Nantes).
– 8 février 1996 : **Journées Portes Ouvertes de l'IREM** (Lille I).
– Du 11 au 16 avril 1996 : Cours et conférences (Université Cadi Ayyad, Marrakech).
– 19 avril 1996 : **Journée de Géométrie-Analyse** (Université de Rabat).
– 18 juin 1996 : **Journée mathématique multithèmes** (Lille-Valenciennes).
– 31 octobre 1996 : **Séminaire d'Algèbre-Géométrie** (Université de Strasbourg).

– Du 2 au 6 septembre 1996 **Workshop on Foliations** (Université de Santiago de Compostela).
– Du 1er au 31 juillet 1997 : Réseau **Equations différentielles et Singularités** (Université Autonome de Barcelone).
– Du 17 au 18 septembre 1997 : **PADGE Meeting on Differential Geometry** (K.U. Leuven).
– 29 et 30 octobre 1997 **PADGE Seminar** (K.U. Leuven).
– Du 15 au 17 avril 1998 **Journées de Géométrie Analyse** (Mehdiya, Maroc).
– Du 1er au 31 mai 1998 : **Visiting Professor** (Tata Institute of Fundamental Research, Bombay).
– Du 24 octobre au 7 novembre 1998 : Université de Cocody (Abidjan).
– Du 9 au 11 février 1999 : **Colloque International d'Algèbre et Géométrie** (Abidjan).
– Du 18 au 20 février 1999 : Université Cadi Ayyad FST (Marrakech).
– Le 4 mars 1999 : Séminaire de l'Université de Rennes I.
– Du 10 au 17 avril 1999 : Université Marie-Curie Sklodowska (Lublin).
– Du 28 octobre au 7 novembre 1999 : **Géométrie Complexe** Centre de Recerca Matemàtica (Barcelone).
– Le 25 novembre 1999 : Séminaire de l'Université de Rennes.
– Le 26 novembre 1999 : Séminaire de l'Université de Bretagne Sud (Vannes).
– Le 3 décembre 1999 : Séminaire de l'Université d'Angers.
– Le 14 décembre 1999 : **Conference in Mathematics in honour of R. Rosca** (K.U. Bruxelles) du 11 au 16 décembre 1999.
– Le 18 avril 2000 : **Journée de théorie des groupes et de géométrie complexe**, Université Cadi Ayyad (Marrakech).
– Du 13 au 20 mai 2000 : Université de Cocody (Abidjan).
– Du 13 au 17 Juillet 2000 : **International Conference on Foundations of Computational Mathematics in Honour of S. Smale's 70th Birthday**, City University of Hong Kong.
– Du 18 au 30 juillet 2000 : National University of Singapore.
– Du 28 octobre au 5 novembre 2000 : Université de Sfax (Tunisie).
– Du 19 février au 3 mars 2001 : Instituto de Matemàtica de Cuernavaca (Mexique).
– 13 mars 2001 : Université de Nancy.
– Du 19 au 22 mars 2001 : **Colloque 2001 de la Société Mathématique de Tunisie** à Hammamet.
– Du 23 au 29 mai 2001 : Université de Bizerte (Tunisie).
– Du 27 août au 7 septembre 2001 : **Summer School and Workshop on Dirac Operator : Yesterday and Today.** Centre for Advanced Mathematical Sciences (American University of Beirut).
– Du 28 octobre au 4 novembre 2001 : Université de Monastir (Tunisie).
– Du 19 au 26 janvier 2002 : Université de Cocody (Abidjan).
– Du 1er au 28 février 2002 : **Professeur invité** à l'Université de Sfax (cours de DEA sur la *Théorie de Hodge classique* et conférences).
– Du 29 mars au 10 avril 2002 : Université du Caire, Giza.
– Du 22 au 26 avril 2002 : **Colloque Topologie et Singularités** au CIRM (Luminy).
– Du 22 au 24 mai 2002 : **Discrete Groups and Geometric Structures**, (Kortrijk).
– Du 20 octobre au 2 novembre 2002 : **Aspects of Foliations**, E. Schrödinger Institute, (Vienne).
– Du 6 au 11 janvier 2003 : **Geometría Compleja y Sistemas Dinámicos**, Cuernavaca (Mexique) (Colloque pour le 60ème anniversaire de A. Verjovsky).
– Le mois de février 2003 : **Professeur invité** à l'université de Monastir (Tunisie) pour participation à un cours de DEA.
– Avril 2003 : **Visiting Professor** National University of Singapore.
– Du 2 au 6 juin 2003 : **Ecole de Géométrie et Topologie** FST de Marrakech. Mini-cours.
– Le 17 juin 2003 : **Géométrie et visualisation**, Maubeuge.
– Du 18 au 21 juin 2003 : **Joint Meeting RMSE-AMS**, Séville.
– Du 25 au 28 juin 2003 : **Géométrie des sous-variétés**, Valenciennes-Leuven.
– Du 9 août au 9 septembre 2003 : **Visiting Research Professor**, Nihon University, Tokyo.

– Du 3 au 5 septembre 2003 : **Workshop on topology**, Tokyo University.
– Le 29 septembre 2003 : Chiba Institute of Technolgy (Tokyo).
– Du 10 au 19 septembre 2003 : **Geometry and Foliations 2003**, Kyoto.
– Février 2004 : **Visiting Professor** National University of Singapore.
– Du 17 avril au 2 mai 2004 : **Visiting Professor**, Tata Institute of Fundamental Research (Bombay). Conférence au "Mathematics Colloquium" *Deformation theory of transversely homogeneous foliations.*
– Du 16 au 28 mai 2004 : **Ecole du CIMPA Géométrie et Topologie différentielle. Géométrie algorithmique** (FST de Marrakech). Cours *Géométrie et topologie des feuilletages.*
– Du 21 au 25 juin 2004 : **Ecole de Géométrie et Visualisation** (Maubeuge) Cours *Courbure et cohomologie simpliciale.*
– 5 janvier 2005 : Exposé au Séminaire de Géométrie de Lyon 1.
– 13 Mai 2005 : Conférence au **Colloquium** de l'Université d'Angers.
– Du 1er au 3 juin 2005 : Deux conférences à l'Université Cadi Ayyad de Marrakech.
– Le 2 décembre 2005 : Conférence à la journée **Foliations and certain aspects of dynamical systems** organisée par **FNRS contact group in Differential geometry**, ULB (Bruxelles).
– Du 2 au 5 janvier 2006 : **International Conference on Representations of Real Reductive Groups**, Tata Institute of Fundamental Research, Mumbai.
– Du 24 au 25 janvier 2006 : **Journées Nancéiennes de Géométrie**. Institut Élie Cartan, Nancy.
– Du 08 au 13 avril 2006 : **Troisième École de Géométrie et Systèmes dynamiques**. Université Houari Boumedienne, Alger. (Cours sur la *Géométrie des feuilletages.*)
– Le 17 avril 2006 : **Journée Pédagogique de Géométrie**. Université Cadi Ayyad, Marrakech.
– Du 8 au 11 mai 2006 : **Deuxième Colloque Maghrébin de Géométrie, Systèmes dynamiques et Topologie**. Faculté des Sciences, Bizerte.
– Du 5 au 12 juillet 2006 : Séjour à Universitat Autònoma de Barcelona.
– Du 22 au 24 janvier 2007 : Colloque **Convergences Mathématiques Franco-Maghrébines**. Université Sophia Antipolis et Ecole Polytechnique, Nice.
– Du 4 au 16 août 2007 : **Summer School on Geometry** à Tripoli (Libye). École organisée par l'UNESCO et Al Fateh University (Tripoli). Cours sur les *feuilletages.*
– Le 3 avril 2008 : Exposé au **Séminaire d'Analyse complexe et Probabilités** de l'Université d'Angers.
– Du 19 au 24 mai 2008 : **Géométrie riemannienne, géométrie pseudo-riemannienne et physique mathématique** (FST de Marrakech). Cours sur *La cohomologie de de Rham comme exemple d'invariant topologique.*
– Du 25 octobre au 2 novembre 2008 : Séjour scientifique à l'Université Cadi Ayyad (Accord CNRS / CNRST). Conférence *Équations cohomologiques holomorphes.*
– Du 22 février au 6 mars 2009 : Séjour à National University of Singapore. Conférence *The $\overline{\partial}_{\mathcal{F}}$ and Guichard Theorem for a simple complex foliation.*
– Du 20 avril au 2 mai 2009 : Séjour à Universitat Autònoma de Barcelona. Conférence *Cohomological equations of certain flows and diffeomorphisms.*
– Le 10 décembre 2009 conférence *Frises et pavages ou comment la nature remplit merveilleusement l'espace* à l'Université Hassan II de Casablanca dans le cadre de la semaine **Les jeunes et la Science** organisée par l'Académie des Sciences du Maroc.
– Du 3 au 7 mai 2010 *Fundaments of foliation theory* au CRM de Barcelone **Advanced Course on Foliations: Dynamics-Geometry-Topology**.
– Du 31 mai au 5 juin 2010 : Séjour à la Faculté des Sciences de Bizerte.
– Le 25 octobre 2010 *Pavages par quadrilatères* Conférence-atelier en binôme avec Francçois Recher au Lycée Louis Le Grand à Paris au **Colloque 100 ans d'APMEP**.
– Le 28 avril 2011 *La théorie des feuilletages racontée à mes frangins et frangines.* Conférence grand public à l'**École Polytechnique de Tunisie**.

– Du 26 au 28 octobre 2011 *La théorie de la déformation en géométrie.* Université Hassan II, Casablanca. Mini-cours aux **Journées de Géométrie, Topologie et Systèmes dynamiques**.

– Le 8 décembre 2011 *Pavages par quadrilatères.* Atelier aux élèves du Collège de Wazemmes à Lille dans le cadre du **Tour de France des Déchiffreurs** piloté par l'IHES.

– Le 12 Janvier 2012 *L'équivalence, la représentativité et la conjugaison en mathématiques.* Conférence grand public à l'Université de Valenciennes dans le cadre du **Tour de France des Déchiffreurs** piloté par l'IHES.

– Le 4 mars 2012 *Hypoelliptic vector fields, cohomology of groups, Diophantine approximation...a stroll through mathematics !* Conférence au Colloquium de American University of Sharjah (Émirats Arabes Unis).

– Le 20 mars 2012 *Voyage au bout du tore !* Conférence à la MESHS (Lille) au Séminaire "Lettres - Mathématiques" : *Conceptions de la beauté : lettres, mathématiques, philosophie.* Filmée par le SEMM de l'Université de Lille 1.

– Le 22 mai 2014, conférence grand public *De la beauté en mathématiques : l'exemple des pavages et de leurs symétries.* Journée **Exposons-nous** organisée par le LAMAV à Valenciennes.

– Le 24 octobre 2014 *La beauté en mathématiques : l'exemple des pavages et leurs symétries.* Conférence grand public à l'Université Hassan II de Casablanca.

– Le 21 mai 2015, conférence grand public *Une promenade à travers les mathématiques.* Journée **Exposons-nous** organisée par le LAMAV à Valenciennes.

– Le 29 octobre 2016 *La présence du groupe de cohomologie $H^1(\mathbb{Z}, E)$ (E un $\mathbb{Z}$-module) dans diverses branches des maths.* Conférence à l'Université Internationale de Rabat **Journées de Topologie**.

– Le 2 novembre 2016 *La beauté en mathématiques.* Conférence grand public à l'Université Ibn Tofail de Kénitra.

– Le 12 mai 2018 : *Le regard géométrique et la beauté en maths.* Conférence au Colloque *Educare lo sguardo: intrecci tra arte e matematica*, Université de Rome 1.

– Du 25 juin au 6 juillet 2018, cours de *Géométrie complexe* à l'*École Mathématique Africaine*, Université Internationale de Rabat.

– Le 27 novembre 2021, exposé *Feuilletages : exemples en vrac !* au I.G.S. (*Interuniversity Geometry Seminar*) (Maroc).

– Le 3 février 2022, exposé *Le géomètre et l'empereur* au *Café Mathématique* de Valenciennes (CERAMATHS).

– Le 10 février 2022, exposé *Cohomologie, champs hypoelliptiques, approximation diophantienne* au Séminaire de Mathématiques de Valenciennes (CERAMATHS).

– Mini-cours de *Géométrie complexe* au I.G.S. (*Interuniversity Geometry Seminar*) (Maroc).

Partie I : *Fonctions holomorphes* (15 janvier 2022)

Partie II : *Groupes dautomorphismes* (29 janvier 2022)

Partie III : *Courbes elliptiques* (12 février 2022)

Partie IV : *Variétés complexes et groupes de Lie complexes* (26 février 2022)

– Le 3 juin 2022, conférence plénière *De la beauté en mathématiques : l'exemple des pavages et de leurs symétries* aux Journées académiques de l'IREM de Lille 2022. *Éduquer le regard : croisement entre art et mathématiques.*

– Le 22 juin 2022, exposé *Le géomètre et l'empereur* au *Colloquium* de l'Université d'Artois (LML).

– Du 17 au 18 mars 2023, conférence plénière *Les courbes elliptiques en géométrie complexe. First International Conference on Algebraic Topology and its Applications in Robotics (ICATAR).* Université Moulay Ismaïl, Meknès (Maroc).

– Le 13 novembre 2023, exposé *Introduction à la théorie des feuilletages.* Séminaire *Nord-Bassin parisien.*

– Le 20 novembre 2023, exposé *Structures transverses des feuilletages.* Séminaire *Nord-Bassin parisien.*

– Du 16 au 18 juillet 2024, conférence plénière *Promenade à travers les mathématiques.* Au colloque *The 4th International Conference of Geometry, Harmonic Analysis and Non-Associative Algebras.* Université Moulay Ismaïl, Meknès (Maroc).
– Le 13 mars 2025, conférence plénière *La beauté en mathématiques. L'exemple des triangles dorés. Journée Internationale des mathématiques.* Université Ibn Tofail, Kénitra (Maroc).
– Du 26 au 31 mai 2025, Conférence plénière . *Équivalence et conjugaison : deux notions de base en mathématiques.* Université Moulay Ismaïl, Meknès (Maroc).
– Du 26 au 31 mai 2025, Atelier *Le grand angle. École de Physique Avancée.* Université Moulay Ismaïl, Meknès (Maroc).

Organisation de Colloques

– **Journées de Géométrie Analyse** (Fac. des Sc. de Meknès, du 30 mars au 1er avril 1989).
– **Journée de Géométrie Complexe** (Université de Valenciennes, le 18 janvier 1990).
– **Colloque de Géométrie Analyse** (Faculté des Sciences de Rabat, les 2, 3 et 4 mai 1990).
– **Congrès International sur les Singularités** (Université de Lille I, du 3 au 8 juin 1991).
– **Journées de Géométrie-Analyse-Topologie** (Mehdya, du 26 au 29 avril 1993).
– **Week-end topologico-dynamique** (Han-sur-Lesse, du 18 au 20 juin 1993).
– **Week-end topologico-dynamique** (Han-sur-Lesse, juin 1994).
– **Journées d'Algèbre et Géométrie** (Han-sur-Lesse, du 17 au 19 mars 1995).
– **Journées de Géométrie, Topologie et Histoire des Mathématiques** (Universités de Lille I et du Littoral, du 23 au 25 novembre 1995 à la mémoire de N. Mahammed).
– **Journée mathématique multithèmes** (Université de Lille I, 18 juin 1996). Pour les étudiants de Maîtrise de Mathématiques de Lille-Valenciennes.
– **Journée d'Arithmétique et Géométrie** (Université de Lille I, avril 1997) (avec P. Cohen et S. Debièvre) (Invités : A. Connes et Y. Colin de Verdière).
– **Journée de Géométrie et Topologie** (Université de Valenciennes, 18 juin 1997). Pour les étudiants de Maîtrise de Mathématiques de Valenciennes.
– **Journée : Groupes, Représentations et Dynamique** (Université de Valenciennes, 2 juin 1999). (Invités : Y. Guivarc'h, P. Pansu & R. Parthasarathy).
– **Après-midi de Géométrie et de Topologie algébrique** (Université de Valenciennes, 23 mars 2000). Pour les étudiants de Maîtrise de Mathématiques de Valenciennes.
– **Journée Pédagogique Régionale** (avec C. Bruter et V. Vassallo), Valenciennes le 5 juin 2002.
– **Feuilletages, Systèmes dynamiques** en l'honneur de Gilbert Hector (avec M. Belliart), Lille-Valenciennes du 19 au 22 juin 2002.
– **Géométrie et visualisation**. Maubeuge le 18 juin 2003 (avec B. Sainson, F. Trincaretto et V.Vaillant).
– **Ecole de Géométrie et Visualisation**. Maubeuge du 21 au 25 juin 2004 (avec F. Trincaretto et V.Vaillant). Trois cours par A. El Kacimi, H.C. Hege (ZIB, Berlin) et K. Polthier (TUB, Berlin).
– **Colloque Maghrébin de Géométrie et Topologie**. El Oued (Algérie) du 26 février au 2 mars 2005 (avec A. Zeghib).
– Coordinateur scientifique de l'**Université d'Été II : Géométrie et Visualisation**, Maubeuge du 20 au 23 juin 2005. (Cette école est organisée conjointement par la Cité des Géométries à Maubeuge et l'Université de Valenciennes et du Hainaut-Cambrésis.)
– **Journée de Géométrie** (avec J.-F. Barraud, M. Bourdon & E. Mazzilli), Lille, 8 déc. 2006.
– **Troisième Colloque Maghrébin de Géométrie, Topologie et Systèmes dybamiques** (avec H. Abchir, A. Abouqateb, M. Boucetta & A. Ikemakhen), Faculté des Sciences et Techniques de Marrakech, 28 mai au 1er juin 2007.

– **Journée Pédagogique de Géométrie** (avec H. Abchir, A. Abouqateb, M. Boucetta & A. Ikemakehen), Institut Français de Marrakech 2 juin 2007.
– Session Spéciale **Feuilletages et Systèmes dynamiques** (avec F. Alcalde, B. Deroin et E. Macias) dans le cadre du **Premier Congrès Franco-Espagnol de Mathématiques** Saragosse du 9 au 13 Juillet 2007.
– Colloque **Qu'est-ce que la recherche en mathématiques aujourd'hui ?** (avec F. Recher, F. Trincaretto et V. Vassallo), Cité des Géométries, Maubeuge du 5 au 7 mars 2008.
– **Journées d'Analyse et de Géométrie complexes** (avec M. Blel), Université de Monastir (Tunisie) du 1er au 2 mai 2008.
– **Journées de Géométrie et Systèmes dynamiques** (avec A. Abouqateb), FST de Marrakech (Maroc) du 19 au 24 mai 2008. Dans le cadre de la collaboration entre le GGTM et la Cité des Géométries de Maubeuge.
– **Fête de la Géométrie** (avec V. Vassallo et F. Recher), Lille le 29 mai 2008.
– Journées **Analyse et feuilletages complexes** (avec S. Ivashkovych, E. Mazzilli & A. Sukhov), Université de Lille 1 les 11 et 12 décembre 2008 dans le cadre de la *Fédération de Recherche en Mathématiques (CNRS)* du Nord - Pas de Calais.
– Membre du *Comité scientifique* (avec F. Recher et V. Vassallo) du Colloque **Géométries et Images numériques**, Gare Numérique de Jeumont organisé par la **Cité des Géométries** de Maubeuge.
– Membre du *Comité scientifique et d'organisation* (avec S. Belmehdi, F. Recher et V. Vassallo) du Colloque **Regards Géométriques**, 30 et 31 mars à Maubeuge et 1er et 2 avril 2010 à Lille.
– **Journées complexes du Nord** (avec E. Mazzilli & J. Michel), Université de Lille 1 les 2 et 3 décembre 2010 dans le cadre de la *Fédération de Recherche en Mathématiques (CNRS)* du Nord - Pas de Calais.
– Membre du *Comité scientifique* (avec A. El Soufi, N. Gamara, G. Lebeau, L. Rifford, G. Zeghib & A. Zeriahi) de la *Conférence Euro-Maghrébine de Géométrie*, Nice du 10 au 12 Octobre 2012.
– Journées **Journées complexes du Nord** (avec W. Alexandre, E. Mazzilli, J. Michel et C. Miebach), Université de Lille 1 les 6 et 7 décembre 2012 dans le cadre de la *Fédération de Recherche en Mathématiques (CNRS)* du Nord - Pas de Calais.
– Membre du *Comité scientifique* (avec S. Kallel, N. Mir & L. Rotschild) du *GGTM-MIMS Conference in Memory of Salah Baouendi*, Tunis du 24 au 27 mars 2014.
– Membre du *Comité scientifique* de l'École du CIMPA *Géométrie différentielle et algèbres non associatives*, Marrakech du 13 au 24 avril 2015.
– Organisateur et membre du *Comité scientifique* de l'École du CIMPA *Géométrie et Analyse* à Abidjan du 14 au 25 mars 2016.
– Membre du *Comité scientifique* de l'École Africaine de Mathématiques qui se tient à Saida (Algérie) du 9 au 13 avril 2017.
– Membre du Comité scientifique de l'*École Africaine de Mathématiques*, Rabat (Maroc) du 25 juin au 6 juillet 2018 à l'Université Internationale de Rabat.
– Président du Comité scientifique et membre du comité d'organisation du colloque *Éduquer le regard : croisement entre art et mathématiques.* dans le cadre des *Journées académiques de l'IREM de Lille 2022* les 1, 2 et 3 juin 2022.

Autres responsabilités

– **Bénéficiaire** de la **PEDR** (Prime d'Encadrement Doctoral et de Recherche) du 1er octobre 1990 au 30 septembre 2006 et puis du 1er d'octobre 2007 au 30 septembre 2011.
– **Directeur** du **LAMATH** (Laboratoire de Mathématiques de Valenciennes) du 1er janvier 1998 au 31 décembre 2005.
– Depuis 2001 **responsable** du **DEA puis Master 2 Recherche** de Mathématiques pures depuis 2002.
– Membre du **Comité Editorial** de la revue **Proyecciones** éditée au Chili et de la revue **JP Journal of Topology and Geometry** (jusqu'en 2012) éditée en Inde et du **North-Western European Journal of Mathematics** éditée à Lille.

– Président de la **Commission des Thèses** de Mathématiques des Universités de Lille 1, Valenciennes, Artois et Littoral depuis octobre 2005.
– Membre du **Conseil scientifique** de la B2RM (**Bibliothèque Régionale de Recherche Mathématique**) du Nord-Pas de Calais.
– Responsable du **Séminaire de Géométrie et Systèmes dynamiques** (universités de Lille et Valenciennes de octobre 1991 à septembre 1998).
– Président de la **Commission de Spécialistes** 25ème section de 1992 à 1996 et de 2005 à décembre 2007.
– **Mathématicien en résidence** à la **Cité des Géométries** de Maubeuge.
– Coordinateur du **GGTM** (Groupement pour le développement de la Géométrie et la Topologie au Maghreb) depuis avril 2006.
– En 2009 Membre du **Comité de sélection** de l'Université de Valenciennes (recrutement d'un professeur), l'Université d'Artois (recrutement d'un Maître de Conférences) et l'Université de Nancy 1 (recrutement d'un professeur).
– En 2012 Membre du **Comité de sélection** de l'École Centrale de Lille (recrutement d'un professeur).
– En 2017 Président du **Comité de sélection** de l'UVHC (recrutement d'un professeur).

ENSEIGNEMENT

Durant toutes les années que j'ai passées à l'UVHC j'ai enseigné à tous les niveaux et presque dans toutes les formations. J'ai toujours veillé à fournir des documents écrits à mes étudiants (cours, travaux dirigés, correction de devoirs et examens *etc.*) Quelques-uns peuvent être récupérés sur ma page Web :

1 - *Cours d'analyse fonctionnelle*
2 - *Exercices corrigés de topologie algébrique*
3 - *Topologie métrique*
4 - *Mesure et intégration*
5 - *Variable complexe*
6 - *Géométrie affine* (a donné lieu au livre 5)
7 - *Exercices corrigés de probabilités*
8 - *Exercices PLC1* (CAPES)
9 - *Statistique descriptive* (a donné lieu au livre 1)
10 - *Algèbre linéaire*
11 - *Quelques éléments de topologie algébrique et différentielle* (cours de Master 2)
12 - *Courbure des surfaces. Cas hyperbolique* (cours de Master 1)

PUBLICATIONS

Livres d'enseignement

1. *Éléments de statistique descriptive.* Collection bilingue (en Arabe et en Français) **Arabisation et Connaissance**. **Editions Maghrébines** à Casablanca, (1986).

2. *Introducción al análisis funcional.* **Editorial Reverte S.A.** à Barcelone, (1994).

3. *Quelques aspects des mathématiques actuelles.* (avec H. Queffélec, C. Sacré et V. Vassallo). **Ellipses**, Collection 2ème cycle (1999).

4. *Éléments d'intégration et d'analyse fonctionnelle.* **Ellipses**, Collection 2ème cycle (1999).

5. *Géométrie euclidienne élémentaire.* Collection *Références Sciences*, **Ellipses** (février 2012).

6. *Mathématiques pour l'enseignement. Master 1, MEÉF.* Collection Références Sciences, Editions Ellipses, Paris (Novembre 2017).

7. *Variable complexe et surfaces riemanniennes.* Collection Références Sciences, Editions Ellipses, Paris (Novembre 2021).

Livre de recherche

Foliations : Dynamics, Geometry an Topology (avec M. Asaoka, S. Hurder and K. Richardson). In Advanced Courses in Mathematics, CRM Barcelona, Birkhäuser (December 2014).

Édition d'actes

Analysis and Geometry: Perspectives and Recent Advances. (Avec A. Baklouti, S. Kallel et N. Mir). Actes du Colloque à la mémoire de S. Baouendi, Tunis (Tunisie), Avril 2014. **Springer Proceedings in Mathematics & Statistics** (July 2015).

Articles parus

[1] *Sur la cohomologie feuilletée.* **Compositio Mathematica**, 49 (1983), 195-215.

[2] *Cohomologie bigraduée de certains feuilletages* (avec A. Tihami). **Bulletin de la Soc. Math. de Belgique**, Fasc. 2, Vol. 38 (1986), 144-157.

[3] *La cohomologie basique d'un feuilletage riemannien est de dimension finie* (en collaboration avec G. Hector et V. Sergiescu). **Math. Z.**, 188 (1985), 593-599.

[4] *Décomposition de Hodge sur l'espace des feuilles d'un feuilletage riemannien* (avec G. Hector). **C.R. Acad. Sc. Paris**, t. 298, Série I, $n°13$ (1984).

[5] *Décomposition de Hodge basique pour un feuilletage riemannien* (avec G. Hector). **Ann. Inst. Fourier, Grenoble** 36, 3 (1986), 207-227.

[6] *Equation de la chaleur sur les espaces singuliers.* **C.R. Acad. Sc. Paris**, t. 303, Série I, $n°$ 6, (1986).

[7] *Dualité pour les feuilletages transversalement holomorphes.* **Manuscripta Math.**, Volume 58, (1987), 417-443 .

[8] *Stabilité des V-variétés kählériennes.* **Lecture Notes In Math.** $n°1345$ (1988), 111-123.

[9] *Déformations des feuilletages transversalement holomorphes à type différentiable fixé* (en collaboration avec M. Nicolau) **Publicacions Matemàtiques**, Vol. 32 (1989), 485-500.

[10] *Examples of foliations and problems in transverse complex analysis.* **Workshop on Functional Analytic Methods in Complex Analysis**. World Sc. Pub. Com. in Singapore (1990), 341-364.

[11] *Opérateurs transversalement elliptiques sur les feuilletages riemanniens et applications.* **Compositio Mathematica**, 73, (1990), 57-106.

[12] *Structures géométriques invariantes et feuilletages de Lie* (avec M. Nicolau). **Indagationes Math.**, N.S., 1 (3),(1990), 323-334.

[13] *Invariants de certaines actions de Lie. Instabilité du caractère Fredholm.* **Manuscripta Math.**, 74, (1992), 143-160.

[14] *On the topological invariance of the basic cohomology* (avec M. Nicolau). **Mathematische Annalen**, 295, (1993), 627-634.

[15] *A class of C^∞-stable foliations* (avec M. Nicolau). **Ergod. Th. & Dynam. Sys.**, 13 (1993), 697-704.

[16] *Un survol sur la théorie de Hodge-de Rham des variétés lisses et singulières.* **Proyecciones**, 12 N^o 2 (1993), 63-118.

[17] *Applications harmoniques feuilletées* (en collaboration avec E. Gallego). **Illinois Journal of Math.**, Vol. 40, number 1 (1996), 115-122.

[18] *Currents invariant by a Kleinian group* (en collaboration avec S. Matsumoto et T. Moussa). **Hokkaido Math. Journal** Vol. 26, (1997), 177-202.

[19] *Stabilité du caractère kählérien transverse* (en collaboration avec B. Gmira). **Israël J. of Math.**, 101 (1997), 323-347.

[20] *La cohomologie comme exemple d'invariant topologique.* **Quelques aspects des mathématiques actuelles**, **Ellipses**, (1999), 185-217.

[21] *Coloring quasicrystals with prescribed symmetries and frequencies* (avec R. Parthasarathy). In **Discrete and Computational Geometry** 22, (1999) 459-475.

[22] *Fonctionnelles invariantes et courants basiques* (avec A. Abouqateb). **Studia Mathematica** 143 (3) (2000), 199-219.

[23] *On deformations of transversely homogeneous foliations* (en collaboration avec G. Guasp et M. Nicolau). **Topology**. Vol. 40, (2001), 1363-1393.

[24] *Foliations* (avec R. Barre). **Handbook of Differential Geometry** Vol. II, Elsevier(2006), 33-77 edited by F.J.E. Dillen & L.C.A. Verstraelen.

[25] *Trace Splittings of C^*-algebras of tilings via colorings* (avec R. Parthasarathy). **Proc. Amer. Math. Soc.** 131 (2003), no. 4, 1191–1204.

[26] *de Rham-Hodge classique*. Colloque 2001, **Société Mathématique de Tunisie**, 113-142.

[27] *Towards a Basic Index Theory*. Proceedings of the Summer School and Workshop **Dirac Operator: Yesterday and Today**, CAMS-AUB, Beirut 2001, (2005), 251-261.

[28] *Sur le problème additif de Cousin basique* (en collaboration avec T. Sohou). **Proyecciones** Vol. 22, 3 (2003), 243-271.

[29] *Remarques sur certains groupes d'homéomorphismes d'espaces métriques* (avec H. Hattab et E. Salhi). **JP Journal of Geometry & Topology** Vol. 4 No. 3 (2004), 225-242.

[30] *Examples of transverse structures of foliations* in **Differential Geometry and Topology, Discrete and Computational Geometry** edited by M. Boucetta & J.-M. Morvan, NATO sciences Series III: Computer and Systems sciences Vol. 197 (2005), 109-132.

[31] *Équations cohomologiques de flots riemanniens et de difféomorphismes d'Anosov* (avec A. Dehghan-Nezhad). **Journal of the Mathematical Society of Japan**, Vol. 59 N 4 (2007), 1105-1134.

[32] *Skew-product for group-valued edge labellings of Bratteli diagrams* (avec R. Parthasarathy). **Publicacions Matemàtiques** 53 (2009), 329-354.

[33] *Cohomologie de Dolbeault le long des feuilles de certains feuilletages complexes* (avec J. Slimène). **Annales de l'Institut Fourier, Grenoble** Tome 60 n^{o}2, (2010), 727-757.

[34] *The K-group of substitutional systems* (avec R. Parthasarathy). **Publicacions Matemàtiques** 54 (2010) 3-23.

[35] *The $\overline{\partial}$ along the leaves and Guichard's Theorem for a simple complex foliation.* **Math. Annalen** 347, (2010), 885-897.

[36] *On some holomorphic cohomological equations.* **Results in Mathematics**. Volume 63, Issue 1 (2013), 329-334

[37] *Cohomological equations and invariant distributions on a compact Lie group* (avec H. Hmili). **Hokkaido Mathematical Journal**. Vol. 43 (2014), 151-173.

[38] *Leafwise meromorphic functions with prescribed poles.* **Bulletin of the Brazilian Mathematical Society**, New Series, 48(2), (2017), 261-282.
En ligne : http://rdcu.be/mMU1
Rapport du référé : http://www.perso.numericable.fr/azizelkacimi/Report-El-Kacimi-BSBM.pdf

[39] *Area and perimeter foliations on spaces of polygons.* (Avec A. Zeggar) **Grad. J. Math.** 4, (2019), no. 1, 18–29.

[40] *Cohomologie feuilletée du flot affine de Reeb sur $\mathbb{S}^n \times \mathbb{S}^1$.* **Grad. J. Math.** 4, (2019), no. 2, 85–95.

[41] *La suite des λ-dérivés d'un polygone.* (Avec A. Zeggar) **Images des Maths** (19 octobre 2025).

[42] *Foliated cohomology and infinitesimal deformations of developable foliations.* **Journal of Topology and Analysis**, Vol. 18, No. 3 (2026) 967-987.

Prépublications

[43] *Cohomologie des groupes discrets à valeurs dans un Fréchet.* Prépublication CERAMATHS, UPHF (Novembre 2024).

Autres publications

[44] *Cohomologie de Dolbeault feuilletée du feuilletage complexe affine de Reeb.* (en collaboration avec R. Ben Charrada). arXiv:1909.11599v1 [math.CV] 25 Sep 2019.

[45] *Cohomologie feuilletée. Exemples de calcul.* **Thèse de Doctorat de 3ème Cycle** soutenue le 26 juin 1980 à Lille I.

[46] *Aspects analytiques et cohomologiques des variétés feuilletées.* **Thèse de Doctorat d'Etat** soutenue le 9 décembre 1986 à Lille I.

[47] *Déformations des feuilletages transversalement homogènes* (avec M. Nicolau). **Publication $n°$47 du Centre de Recerca Mathematica**, Barcelone, (1987).

[48] *G-feuilletages de type fini* (avec M. Nicolau). **Pub. IRMA** Vol. 9 $n°$X (1987), Lille I.

DIRECTION DE RECHERCHE

Cours de DEA et Master 2

– 1991-1992 : *Théorie de Hodge* (avec L. Gruson, Lille 1)
Quelques applications de la théorie de Hodge en géométrie algébrique et en théorie des feuilletages. Direction de deux mémoires (Michel Belliart et Olivier Birembaux).

– 1995-1996 : Direction d'un mémoire de DEA (Frédéric Delacroix).

– 1996-1997 : *Formes automorphes* (avec R. Parthasarathy, Tata Institute)
Le cours a consisté à développer l'aspect géométrique, l'étude de la cohomologie des groupes modulaires de Hilbert *etc.* Un Séminaire sur la *Théorie de Hodge* a accompagné ce cours. Direction de deux mémoires (Benoît Salomé et Sylvain Turk).

– 2000-2001 : *Eléments de topologie algébrique et différentielle.*
Variétés réelles et complexes, actions de groupes, revêtements, groupes d'homotopie, cohomologie sous divers aspects *etc.* Un groupe de travail sur la *cohomologie des groupes* a fait suite à ce cours (2000-2001). Direction de deux mémoires (Cédric Rousseau et Béatrice Serrurier).

– 2002-2003 : Codirection du mémoire de DEA de Jihène Slimène avec M. Blel (Université de Monastir).

– 2003-2004 : Codirection du mémoire de DEA de Rochdi Ben Cherrada avec E. Salhi (Université de Sfax).

– 2004-2005 : *Géométrie riemannienne des variétés et visualisation* (avec L. Vrancken de Valenciennes.)
Variétés. Diverses manières de les construire. Connexions, métriques riemanniennes. Courbure. Géodésiques. Sous-variétés. La partie *Visualisation* est traitée par H.C. Hege et K. Polthier (ZIB, Berlin).

– 2007-2008 : Codirection avec C. Ohn (Université de Valenciennes) du mémoire de DEA de Michaël Balan : *Représentations de groupes et variétés de Schubert.*

– 2009-2010 : *Éléments de topologie algébrique et différentielle* (avec L. Vrancken de Valenciennes.)

Thèses dirigées

(1) – Abdellatif Zeggar : *Version basique du théorème de Lefschetz pour un feuilletage riemannien.* Soutenue le 19 juin 1992 à l'Université de Valenciennes. Un article aux *Ann. Fac. des Sc. de Toulouse.*

(2) – Michel Belliart : *Actions de groupes de Lie sur les variétés compactes.* Soutenue le 6 février 1995 à l'UVHC. Publiée : un article aux *Annales Inst. Fourier* et un à *Math. Zei.*

(3) – Olivier Birembaux : *Actions de groupes de Lie résolubles. Scindement feuilleté.* Soutenue le 10 janvier 1997 à l'université de Valenciennes. Publiée : un article *Annales Inst. Fourier.*

(4) – Bouchra Gmira : *Quelques problèmes de géométrie différentielle et complexe. Thèse de Doctorat* de K. U. Leuven. J'étais directeur de la *thèse principale* et L. Verstraelen celui de la *thèse additionnelle.* Publiée : un article dans *Israël J. of Math.* en ma collaboration. Le contenu de cette thèse a servi aussi comme support à la *Thèse d'Etat* marocaine qu'elle a préparée sous ma direction et qu'elle a soutenue le 11 juillet 1997 à l'Université de Tétouan.

(5) – Abdelhak Abouqateb : *Courants invariants et courants basiques. Classes caractéristiques de G-fibrés.* Thèse d'Etat de l'Université Cadi Ayyad de Marrakech. Soutenue le 20 février 1999. Publiée : un article dans *Publicacions Matemàtiques*, un à *Manuscripta Mathematica* et un autre, en ma collaboration dans *Studia Mathematica.*

(6) – Toussaint Sohou : *Développement asymptotique sur l'espace des feuilles. Sur le problème additif de Cousin basique.* Thèse d'Etat de l'Université de Abidjan en cotutelle avec E. Fédida soutenue le 17 mai 2000 à l'Université de Cocody (Abidjan). Publiée : un article dans *Rendiconti di Matematica* et un autre en ma collaboration dans *Proyecciones.*

(7) – Frédéric Delacroix : *Courants invariants et formes automorphes d'un groupe kleinéen élémentaire.* Soutenue le 20 juin 2001 à l'Université de Valenciennes. Publiée : un article dans *Hokkaido Mathematical Journal.*

(8) – Cédric Rousseau : *Déformations d'actions de certains groupes résolubles.* Soutenue le 26 juin 2006. Publiée : un article dans *Bull. Braz. Math. Soc.* et un autre dans *J. of the Math. Soc. of Japan.*

(9) – Akbar Dehghan-Nezhad : *Équations cohomologiques de flots riemanniens et difféomorphismes d'Anosov.* Soutenue le 7-12-2006. Article en ma collaboration dans *J. of the Math. Soc. Japan.*

(10) – Jihène Slimène : *Le $\overline{\partial}$ le long des feuilles pour certains feuilletages complexes.* En cotutelle avec M. Blel (Université de Monastir). Soutenue le 2 mai 2008 à Monastir. Un article dans *Proyecciones* et un autre en ma collaboration dans *Annales de l'Institut Fourier.*

(11) – Hadda Hmili : *Échanges d'intervalles. Équations cohomologiques et distributions invariantes* (coencadrante : Isabelle Liousse (MC, Université de Lille I)). En cotutelle avec Mahel Mosbah (Bizerte, Tunisie). Soutenue le 4 juin 2012. Un article paru dans *Discrete and Continuous Dynamical Systems* et un autre, en ma collaboration dans *Hokkaido Mathematical Journal.*

(12) – Rochdi Ben Charrada : *Cohomologie de Dolbeault feuilletée de certaines laminations complexes.* En cotutelle avec Ezzeddine Salhi (Faculté des Sciences de Sfax). Soutenue à Sfax le 29 mai 2013. Un article paru dans *Results in Mathematics* et une prépublication en ma collaboration [40].

Membre de Jury de Thèse ou HDR (Habilitation à Diriger des Recherches)

- Rachid Hilali (**Examinateur**, Lille en 1983, directeur : G. Hector)
- Azedine Tihami (**Examinateur**, Metz en 1985, directeur : C. Roger)
- Mohamed Chaibi (**Examinateur**, Lille en 1984, directeur : J.-P. Brasselet)
- Mohamed Belghiti (**Examinateur**, Lille I 1991, directeur : L. Gruson)
- Abdellah Oueldguejdi (**Rapporteur**, Lille 1989, directeur : R. Bkouche)
- Eduardo Gallego (**Rapporteur**, UA Barcelone en 1990, directeur : J. Girbau)
- Gregori Guasp (**Rapporteur**, UA Barcelone en 1990, directeur : A. Reventos)

- Abdelhak Abouqateb (**Rapporteur**, Lille en 1992, directeur : D. Lehmann)
- Elie Koudsi (**Examinateur**, Valenciennes 1991, directeur : Y. Diers)
- Salvatore Cosentino (**Rapporteur**, Trieste en 1996, directeur : A. Verjovsky)
- Dounia Oucherif (**Président**, Valenciennes 2001, dirigée par H. Gaudier)
- Bruno Brive (**Examinateur**, Lille I 2000, directeur : A. Duval)
- Audrey Larcanché (**Président**, Lille en 2004, directeur : M. Belliart)
- Cédric Tarquini (**Examinateur**, Vannes en 2001, directeur : G. Meigniez)
- Taoufik Bouziane (**Examinateur**, Lille en 2003, directeur : A. Verjovsky)
- Hamidou Dathe (**Rapporteur**, Vannes en 2004, directeur : G. Meigniez)
- Ludovic Landuré (**Rapporteur**, Angers en 2006, directeur : J.-J. Lœb)
- Georges Habib (**Rapporteur**, Nancy en 2006, dirigée par O. Hijazi)
- Houda Trabelsi (**Président**, Valenciennes en 2006, directeur : L. Vrancken)
- Monica Manjarin (**Examinateur**, UA Barcelone en 2006, directeur : M. Nicolau)
- Luis Sanguiano (**Suppléant**, Santiago en 2006, directeur : J. Álvarez López)
- Bahaa Eldin Abdalla (**Rapporteur**, Doctorat d'Etat à UK Leuven en 1999)
- Mohamed Boucetta (**Rapporteur**, Doctorat d'Etat à Marrakech en 1998)
- Hassimiou Diallo (**Rapporteur**, Doctorat d'Etat à Abidjan en 2002)
- Gaël Meigniez (**Examinateur**, HDR à Lyon en 1996)
- Habib Marzougui (**Rapporteur**, HDR à Tunis en 2000)
- Michel Belliart (**Directeur**, HDR à Lille en 2003)
- Abdelhak Kabila (**Président**, HDR à Valenciennes en 2002)
- Georges Zafindratafa (**Président**, HDR à Valenciennes en 2005)
- Mohamed Ali Chaouch (**Rapporteur**, HDR Bizerte (Tunisie) Juin 2010)
- Khadija Ben Rejeb (**Rapporteur**, Doctorat Sfax (Tunisie) Mai 2011, directeur : E. Salhi)
- Michaël Balan (**Examinateur**, Doctorat Valenciennes Novembre 2011, directeur : C. Ohn)
- Hanen Koubaa (**Rapporteur**, Doctorat Sfax, Novembre 2012, directeur : A. Baklouti)
- Zouhair Saassai (**Rapporteur**, Doctorat à Marrakech 2013, directeur : M. Boucetta)
- Maya Farhat (**Examinateur**, Doctorat Université de Valenciennes 2016, directeur : B. Sodaïgui)
- Marilena Moruz (**Examinateur**, Doctorat Université de Valenciennes 2017, directeur : L. Vrancken)
- Abderrazzak Benroummane (**Rapporteur**, Doctorat à Marrakech 2018, directeur : A. Ikemakhen)
- Mehdi Nabil (**Rapporteur**, Doctorat FST de Marrakech, octobre 2020, directeur : A. Abouqateb.)
- Kamel Mazhouda (**Examinateur**, HDR à UPHF, octobre 2020, directeur : B. Sodaïgui.)
- Mohammed Taous (**Examinateur**, HDR à UPHF, septembre 2021, directeur : B. Sodaïgui.)
- Salah Najib (**Examinateur**, HDR à UPHF, mai 2022, directeur : B. Sodaïgui.)