

# BOREL Jean-Pierre

## Synthèse de la carrière

juin 2014

né le 16 janvier 1955, marié, 2 enfants (26 et 22 ans)

33 rue Marivaux 87100 LIMOGES

06.08.35.43.59 – [borel@unilim.fr](mailto:borel@unilim.fr) – [jean-pierre.borel@aeres-evaluation.fr](mailto:jean-pierre.borel@aeres-evaluation.fr)

Université de Limoges

Faculté des Sciences & Techniques

123 avenue Albert Thomas 87060 LIMOGES CEDEX

Professeur des Universités, classe exceptionnelle 2<sup>ème</sup> éch., 25<sup>ème</sup> section CNU  
Normalien, Agrégé de Mathématiques, Docteur d'État, Auditeur de l'IHEDN

Commandeur de l'ordre des Palmes académiques



### Spécialités scientifiques

- ✚ Mathématiques (théorie analytique des nombres, répartition modulo un), 1977 – 1990
- ✚ Informatique Théorique (combinatoire des mots), depuis 1991
- ✚ Sécurité et Intelligence Economique, depuis 2003



### Schéma général

Ma carrière peut se résumer en grandes étapes :

- ✚ 1977 – 1991 : enseignant et chercheur « standard », soutenance de ma thèse d'état, service d'enseignement normal, réparti entre les trois cycles, avec des périodes à Marseille et Toulouse. Implication dans le travail collectif : membre du CA de l'ENS comme élève, membre du CA de mon université dès 1979, je prends en charge le montage du premier DEUG « modulaire » Sciences à Limoges en 1990.
- ✚ 1992 – 2003 : implication plus forte dans l'animation et la gestion, d'abord comme Directeur d'UFR (Sciences), puis dans l'équipe dirigeante de mon université comme VP du CA. Président fondateur de la Conférence des Doyens Sciences, puis travail à plein temps à la Direction de l'Enseignement Supérieur. Service d'enseignement réduit (directeur d'UFR) puis nul, travail de recherche ralenti, limité à l'encadrement de thèse sur la fin ;
- ✚ 2004 – 2006 : retour vers la recherche : congé sabatique d'un an, périodes au Québec, pilotage de projets de recherche lourds (PPF avec les universités de Poitiers, Tours, Orléans et La Rochelle, thème transversal de recherche SeFSI en sécurité à Limoges) et de valorisation (site internet PICSI sur la sécurité, avec financement européen). Service d'enseignement normal, essentiellement en fin de L et en M, avec

des dimensions internationales (montage d'un double diplôme avec l'université de Sherbrooke au Québec) et en formation continue (création d'un DU en intelligence économique) ;

- 2007 – 2013 : à nouveau implication lourde dans les tâches collectives, comme délégué scientifique à l'AERES à mi-temps puis temps plein, et comme Vice-Président d'un PRES nouvellement créé, ensuite dans son Bureau (arrêt en octobre 2012). Service d'enseignement faible, puis nul (position de délégation plein temps), activité de recherche ralentie. J'ai conservé le pilotage d'un gros master, et termine la coordination d'un programme européen TEMPUS structurel (avec 7 universités marocaines et 4 universités européennes).
- Depuis la rentrée 2013, j'ai repris un enseignement à plein temps, termine le programme TEMPUS (mi 2014), et prépare le master aux évolutions (nomenclature, accréditation, etc.).



## Responsabilités et fonctions principales exercées

- Président fondateur de la Conférence des Doyens Sciences – CDUS, 1994 – 2001, puis membre de son Bureau depuis
- « National delegate » à la Conférence européenne des Doyens Sciences – EADS, 1997 – 2001
- Doyen de la Faculté des Sciences et Techniques, Université de Limoges, 1992 – 2002
- Vice-Président du CA de l'Université de Limoges, 1995 – 1998
- Vice-Président du PRES Limousin Poitou-Charentes, 2009 – 2011
- Chargé de Mission à la Direction Générale de l'Enseignement Supérieur, 2001 – 2002
- Membre du Comité de Suivi de la Licence et de la Licence Professionnelle, 2001 – 2008
- Membre du Comité « Finances » de l'AMUE, 2000 – 2008
- Vice-président de la Société Mathématique de France depuis 2012, responsable de la commission enseignement, 2004 – 2007, membre du CA (3 mandats espacés)
- Membre du Bureau de la CIRUISEF (réseau sciences de l'Agence Universitaire de la Francophonie), 1996 – 2003
- Expert pour le CNE, 2003
- Délégué Scientifique à l'AERES (section 1 – établissements), 2008 – 2013



## Projets pilotés ces dernières années

- Responsable (coordinateur) du programme TEMPUS structurel « MODEGOV », regroupant 12 universités européennes et marocaines, 900 k€, 2010 – 2014 (se termine actuellement)
- Responsable du programme transversal de recherche « Sécurité et Fiabilité des Systèmes d'Information », laboratoire XLim (UMR CNRS), de 2004 à 2008
- Responsable d'un PPF « Géométries – Images – Communications » réunissant 150 chercheurs de 5 universités, de 2007 à 2011, 240 k€ sur 4 ans

- Chef de projet du programme PICSI (financement Europe et région Limousin), réalisation d'un site web sur la Sécurité [www.picsi.org](http://www.picsi.org) , 2004 – 2006, 480 k€
- Pilote de la réflexion nationale des sociétés savantes sur le « socle de la licence de Mathématiques », SMF – SMAI – SFdS, 2006 – 2008, et d'une réflexion à l'échelle de la Francophonie, 2013
- Crédit et pilotage en liaison avec la CCI de Limoges et les services spécialisés de l'Etat d'un DU de formation continue en Intelligence Economique, depuis 2006



## Éléments complémentaires ou plus anciens

- PEDR, 1990 – 1998, quatre thèses dirigées soutenues + deux co-encadrements
- Membre du CNU 25<sup>ème</sup> section (rang B, 1991)
- 30 articles dans les revues internationales, 21 conférences internationales et nationales
- Organisation de grandes conférences scientifiques (Journées Arithmétiques, Limoges, 1977), et d'organisations (Colloques nationaux des Doyens de Sciences, Colloque national de Promosciences)
- Comités scientifiques de colloques francophones (CIRUISEF) depuis 10 ans
- Membre du jury de l'Agrégation de Mathématiques, 1985 – 1992
- Un ouvrage sur les « Jeux Mathématiques »
- Expertises pour l'ANR, l'AUF, Conseils Régionaux