

Présentation de Jean-Marie Dufour
à la Société Royale du Canada
par
Marcel G. Dagenais
20 septembre 2000

Monsieur, et cher ami,

Ayant parrainé votre entrée à la Société Royale, me revient le privilège de vous présenter officiellement aux membres de notre Société.

C'est avec grande fierté que je m'acquitte, aujourd'hui, de cette agréable tâche.

Jean-Marie Dufour a fait ses premières études post-collégiales à Montréal, dans trois différentes universités. En effet, il a obtenu un baccalauréat en mathématiques de l'Université McGill, puis une maîtrise en mathématiques (avec spécialisation en statistique) de l'Université de Montréal et une maîtrise en science économique de l'Université Concordia. Il a ensuite poursuivi ses études aux États-Unis, à l'Université de Chicago, où il a obtenu, en 1979, un Ph.D. en économie avec spécialisation en économétrie et en macroéconomie. Je me rappelle qu'en 1979, j'assumais la présidence du comité chargé de recruter de nouveaux professeurs au département de sciences économiques de l'Université de Montréal. Notre comité a eu la main heureuse en retenant parmi les candidatures proposées, celle de Jean-Marie Dufour. Nous avions, à ce moment-là, besoin d'un jeune professeur capable d'assumer un enseignement de qualité en macroéconomie et comme c'était là, avec l'économétrie, un des champs de spécialisation de monsieur Dufour, sa candidature était à cet égard tout indiquée. Par ailleurs, j'avais déjà eu, en tant que professeur invité, le plaisir d'enseigner un cours d'économétrie à monsieur Dufour à l'Université Concordia et j'avais eu l'occasion alors, d'évaluer ses talents. Nous savions, de plus, qu'il avait rédigé sa thèse de doctorat sous la direction du professeur Zellner qui est un économètre de très grande réputation à l'échelle mondiale. Je pouvais donc apprécier la chance que nous avions de recruter un tel candidat. Par surcroît, j'anticipais qu'une bonne partie des activités de recherche de monsieur Dufour se ferait dans le domaine de l'économétrie et j'avoue que, très égoïstement, j'étais très heureux que le département engage ce jeune professeur très prometteur et qui s'avérerait, pour l'équipe des économètres déjà en place, un partenaire précieux pour dialoguer et éventuellement, pour collaborer dans notre domaine de spécialisation.

Depuis l'obtention de son doctorat jusqu'à aujourd'hui, monsieur Dufour a fait carrière au département des sciences économiques de l'Université de Montréal où il a été successivement, professeur adjoint puis, en brulant les étapes de promotion, professeur agrégé et enfin professeur titulaire, en 1988, seulement neuf ans après sa venue au département. Les activités d'enseignement et de recherche du professeur Dufour ont porté principalement sur les méthodes statistiques de l'économétrie. Il a, sur ce sujet, donné régulièrement des cours avancés au niveau de la maîtrise et du doctorat. Il a également dirigé un grand nombre de thèses de doctorat dans ce domaine. La réputation du professeur Dufour comme professeur d'économétrie lui a valu d'être recherché comme professeur invité dans nombre d'universités à travers le monde, par exemple à Toulouse, Bristol, Philadelphie, Bruxelles, Berlin, Lausanne, Tunis, Stanford, Amsterdam, pour en citer quelques-unes.

Si les activités du professeur Dufour comme enseignant peuvent sans contredit être qualifiées d'excellentes, son travail comme chercheur peut être qualifié de tout à fait exceptionnel. Contrairement à d'autres chercheurs dont la contribution se limite à un seul aspect très spécifique de leur spécialité, le professeur Dufour a contribué au développement des connaissances sur plusieurs sujets différents à l'intérieur du domaine de l'économétrie et dans nombre de cas, ses contributions peuvent être qualifiées d'avancements majeurs. Il s'est intéressé aussi bien à des problèmes que l'on rencontre principalement lorsque les données sont obtenues par sondage qu'à des questions propres aux données tirées de séries chronologiques. Certains de ses travaux ont porté, entre autres, sur la théorie des tests d'hypothèses, sur des problèmes d'estimation dans les échantillons de taille restreinte, sur les méthodes de simulation employées en économétrie ainsi que sur les méthodes non paramétriques. Quoique la plupart de ses travaux soient de nature théorique et méthodologique, les travaux du professeur Dufour comportent souvent également des applications empiriques, principalement en macroéconomie et en finance. Évidemment, sa réputation de chercheur a également contribué, en même temps que sa réputation comme enseignant, au fait que monsieur Dufour ait été invité à collaborer avec d'autres départements d'économie à travers le monde et également avec des centres de recherche très prestigieux dans son domaine comme le CORE, à Louvain, le CREST (qui est relié à l'INSEE) et le CEPREMAP, à Paris.

Les activités de recherche du professeur Dufour lui ont également valu d'obtenir plusieurs prix et distinctions, tels: le prix d'excellence en recherche décerné par la Société canadienne de science économique (qui est une société qui regroupe les économistes francophones du Canada), en 1988; le prix pour activités

de recherche exceptionnelles décerné par l'Association canadienne d'économie (qui est une société bilingue qui regroupe la très grande majorité des économistes universitaires canadiens), en 1994. Il a été nommé Fellow du Journal of Econometrics, en 1996 et Fellow de l'Econometric Society, en 1998. Il a obtenu une bourse Killam pour la période 1998-2000 et, récemment, un second prix de la Société canadienne de science économique.

Le professeur Dufour s'est aussi impliqué dans la communauté scientifique, d'une part à l'échelle du Québec, en acceptant de diriger le CRDE (Centre de Recherche et de Développement en Économie) de l'Université de Montréal pendant 9 ans, et également à l'échelle mondiale, en servant comme membre de comités d'édition dans les revues internationales les plus prestigieuses dans son domaine, telles: *Econometric Theory*, *Annales d'économie et de statistique*, *Journal of Econometrics*, *Econometrica*. Incidemment, si vous voulez connaître quelles sont les meilleures revues dans le domaine de l'économétrie, vous n'avez qu'à consulter la liste des publications du professeur Dufour et vérifier le nom des revues dans lesquelles il publie régulièrement!

Mentionnons aussi que le professeur Dufour est également mondialement reconnu parmi les statisticiens et qu'il compte, parmi la soixantaine d'articles de revues à son actif, plusieurs publications dans des revues de statistique mathématique telles: *The Journal of the American Statistical Association*, *The Journal of Time Series Analysis*, *The Journal of Statistical Planning and Inference*.

Monsieur Dufour est encore jeune ... Je comprends que la jeunesse est une notion relative: pour moi, tout collègue qui a une quinzaine d'années de moins que moi demeurera toujours un jeune collègue ... Je ne doute pas que monsieur Dufour continuera, dans les années qui viennent, à faire grand honneur à son département, à son université et, également, à notre Société.

Après ce trop bref tour d'horizon de vos activités professionnelles, je suis heureux maintenant, cher collègue, de vous céder la parole. Mesdames et Messieurs, c'est avec grand plaisir que je vous présente le professeur Jean-Marie Dufour.