

LES AUTEURS

Thierry Auffret van der Kemp est directeur scientifique et pédagogique de l'Espace des sciences, centre de culture scientifique technique et industrielle (CCSTI) de Rennes, associé au Palais de la Découverte.

Michel Claessens travaille à la Direction générale de la recherche de la Commission européenne (michel.claessens@cec.eu.int). Il a publié notamment *La Technique contre la démocratie* (Seuil, 1998).

Guy Coq est agrégé de philosophie, ancien professeur associé à l'IUFM de Versailles, membre de la rédaction de la revue *Esprit*, président de l'Association des Amis d'Emmanuel Mounier. Il a publié notamment : *La démocratie rend-elle l'éducation impossible ?* (Parole et silence, 1999), *Dis-moi ton espérance* (Seuil, 1999), *Laïcité et République* (Le Félin, 1995), *Que m'est-il donc arrivé ?* (Seuil, 1993).

Jean-Pierre Courtial, ingénieur de l'École Centrale de Paris, est professeur à l'Université de Nantes, département de Psychologie, et chercheur au Laboratoire de Psychologie Labécd. Précédemment chercheur au Centre de Sociologie de l'École des Mines de Paris.

Pierre Crépel est chercheur au CNRS, affecté au Laboratoire de Mathématiques Appliquées de Lyon. Ses travaux portent notamment sur Condorcet, D'Alembert et les savants des Lumières, ainsi que sur l'histoire des probabilités et statistiques.

Jean-Pierre Escofier et Pascal Quinton sont respectivement maître de conférences de mathématiques à l'Université de Rennes 1 et professeur de mathématiques au lycée Bréquigny de Rennes.

Claudine Hermann, ancienne élève de l'École Normale Supérieure de Jeunes Filles, est la première femme à avoir été nommée professeur à l'École polytechnique (1992). En parallèle avec ses activités de physicienne, elle étudie la situation des femmes scientifiques dans divers pays d'Europe occidentale et œuvre à promouvoir les études scientifiques pour les jeunes filles. Elle fait équipe avec Huguette Delavault, professeur des Universités en mathématiques.

Denis-M. Kermen, professeur agrégé de philosophie, enseigne en classes préparatoires littéraires et scientifiques au lycée Chateaubriand de Rennes. Il est par ailleurs chargé de cours à la faculté de médecine de Rennes. Il est également l'auteur d'articles portant sur l'esthétique et la politique, ainsi que d'un ouvrage en collaboration avec Frédéric Laupies, *Premières leçons sur le pouvoir*, PUF, 1994.

Henri Madelin est rédacteur en chef de la revue *Études*.

Audrey Moores, après sa scolarité à l'Institut Saint-Lô dans la Manche et deux ans de classes préparatoires au Lycée Chateaubriand de Rennes (PC*), intègre l'École polytechnique en 1998 et commence sa formation par un an de service civil au sein de l'opération *La main à la pâte* dans le département de la Seine-Saint-Denis. Elle sortira de l'École en juin 2001 et poursuivra ses études par un DEA de chimie.

Edgar Morin ne se présente plus. Chercheur, directeur de revues, président de l'Agence européenne pour la culture (UNESCO), auteur de nombreux livres et études, il vient de publier *Les Sept savoirs nécessaires à l'éducation du futur* (Seuil, 2000).

Jos Pennec est professeur agrégé de mathématiques et titulaire d'un DEA d'histoire. Nombreuses études d'histoire des sciences, parmi lesquelles « Un centre de développement scientifique : la faculté des sciences de Rennes » dans *La Bretagne des savants et des ingénieurs (1825-1900)*, Éd. Ouest-France, 1994 et « La bibliothèque municipale de Rennes » dans *Patrimoine des bibliothèques de France*, vol. 8, Payot, 1995. En projet avec J.-P. Escofier : une histoire de la faculté des sciences de Rennes (1840-1939).

Yves Quéré est physicien. Il a été professeur, Président du Sénat des Professeurs, et Directeur de l'Enseignement à l'École polytechnique. Membre de l'Académie des sciences où il est Délégué aux Relations Internationales, co-Président de l'IAP (*Inter-Academy Panel*, Association de l'ensemble des Académies des sciences), il participe, aux côtés de G. Charpak et de P. Léna, à la rénovation de l'enseignement des sciences à l'école primaire, lancée par l'Académie sous le nom de *La main à la pâte*.

Jacques Rolland est adjoint au Maire de Rennes, vice-président de Rennes-Métropole, délégué à l'enseignement supérieur, à la recherche et à la vie étudiante.

Marie-Françoise Roy, professeure de mathématique à l'Université de Rennes 1, est auteure de nombreux travaux de recherches dans le domaine de la géométrie algébrique réelle et du calcul formel. Directrice de l'Institut de Recherches Mathématiques de Rennes, elle a coordonné les initiatives pour l'année mondiale des mathématiques à Rennes. La coopération avec l'Université de Niamey dans le domaine des mathématiques et les échanges culturels entre la France et le Niger lui tiennent à cœur.

Hervé This est physico-chimiste attaché à la direction scientifique « Nutrition humaine et sécurité des aliments » de l'INRA et membre du Laboratoire de chimie des interactions moléculaires, dirigé par J.-M. Lehn au Collège de France. Journaliste scientifique, conseiller à la télévision, il participe à des groupes de travail du Ministère de l'Éducation nationale pour préparer l'introduction conjointe de la cuisine et de la science dans les écoles, collèges et lycées. Principales publications : *Les Secrets de la casserole*, *Révélation gastronomiques*, *La Casserole des enfants*, Éditions Belin.

Nathalie Tournon est professeur agrégé en Sciences de la Vie et de la Terre et docteur d'Université en neurosciences. Elle enseigne en classe préparatoire aux Écoles d'Agronomie, au Lycée Chateaubriand de Rennes.

Bertrand Wolff, professeur de sciences physiques au Lycée Émile Zola de Rennes, a publié diverses études sur l'histoire et l'enseignement des sciences physiques. Il compte participer avec l'Association pour la mémoire du Lycée et Collège de Rennes (Amelycor) à la mise en place de l'espace consacré à la présentation du patrimoine historique du Lycée É. Zola et aux animations qui s'y dérouleront.