



Alain Bensoussan - Officier de la Légion d'Honneur- (né le 12 mai 1940 à Tunis) est un mathématicien français. Il est professeur émérite à l'université Paris-Dauphine, professeur à l'université de Dallas au Texas et Professeur à l'Université Polytechnique de Hong-Kong. Sa résidence principale est toujours à Saint-Cloud.

Ancien élève de l'École polytechnique, diplômé de l'ENSAE (Ecole Nationale de la Statistique et de l'Administration Economique) et Docteur ès Sciences mathématiques sous la direction de Jacques-Louis Lions. Il a été maître de conférences à l'École polytechnique de 1970 à 1986 et professeur à l'École normale supérieure de 1980 à 1985.

Il a été :

Président de l'INRIA de 1984 à 1996, Président du Centre national d'études spatiales (CNES) de 1996 à 2003, Président du Conseil de l'Agence spatiale européenne (ESA) de 1999 à 2002;

Ses travaux ont porté sur l'automatique et les mathématiques appliquées, mais il s'est aussi intéressé aux sciences et technologies de l'information et de la communication ainsi qu'à la gestion et aux sciences de l'ingénieur. Il a été l'un des initiateurs du contrôle stochastique pour les systèmes distribués et a démontré notamment le principe de séparation de l'estimation et du contrôle, qu'il a étendu ensuite aux jeux différentiels.

Ses principales distinctions sont :

- Membre de l'Académie des sciences (2003)
- Prix Gay-Lussac Humboldt (1984)
- Commandeur de l'ordre national du Mérite (2000)
- Membre de l'Académie des technologies (2000)
- Membre de l'Académie internationale d'aéronautique (2002)
- Distinguished Public Service Medal, NASA (2001)
- Prix Spécial de l'Association aéronautique et astronautique de France (2002)
- Officier de la Légion d'honneur (2003)
- Officier de l'Ordre du Mérite allemand (2003)
- ...