

CURRICULUM VITAE

Fonctions de direction

Directeur de l'Observatoire de Bordeaux de 1987 à 1999
Directeur de l'UMR 5804 de 1991 à 1999
Directeur de l'UMS 2202 de 1999 à 2009
Directeur de l'Observatoire de la Côte d'Azur de 1999- 2009
Directeur adjoint de l'IAP depuis Juillet 2009

Fonctions nationales de gestion de la recherche

Membre nommé du CNU de 1987 à 1990
Membre nommé du CNAP de 1987 à 1990
Membre élu de la section 14 de 1991 à 2000
Membre du Conseil d'Administration de l'INSU de 1991 à 1995
Membre du groupe d'experts de la DSPT3 au MESR (2 mandats)
Membre conseil du département SDU
Membre nommé du bureau de la section 14 de 1996 à 2000
Membre du jury d'admission DR du CNRS en 1998

Autres fonctions de gestion de la recherche

Membre du Conseil d'Administration du CERGA de 1983 à 1986.
Membre du Conseil Scientifique de l'Université de Besançon de 1981 à 1985.
Membre des commissions de spécialistes (section 34) Bordeaux I, Toulouse (2 mandats) et Université Nice Sophia Antipolis
Membre de l'UAI depuis 1982
Membre du Comité de Direction de l'Université Bordeaux I (1987-1999)
Cofondateur et responsable à Bordeaux du DEA multiscieux :Bordeaux-Toulouse-Sup Aéro
Président du conseil d'administration de l'Observatoire de Besançon 2001- 2004
Membre du Conseil Scientifique de l'Université de Nice Sophia-Antipolis
Membre du conseil de l'UMR Géosciences-Azur
Membre invité du Conseil d'administration de l'OSU de Villefranche (OSU de Paris VI)
Président du Comité d'évaluation de l'UMR 6091, Besançon (Novembre 2002)
Membre de la commission 34 de spécialistes Bordeaux I (2002-)
Membre de la commission 34 de spécialistes Université de Nice (2000-)
Membre ou président de jury d'une douzaine de thèses et d'habilitations

Responsabilités scientifiques

Cofondateur avec Jacques Laskar et Claude Froeschlé et membre du Conseil Scientifique du GDR Dynamique des Systèmes Gravitationnels
Membre du conseil scientifique du CAI (Centre d'Analyse des Images, Paris) 1995-1998
Membre nommé du CS du Centre de Données Stellaire de Strasbourg de 1997 à 2000
Membre du CS du Programme National de Physique Stellaire (PNPS) 1999-2001

Responsabilités internationales

Responsable français d'un programme européen PROCOPE (1994-1997)
Responsable d'un post-doctorant allemand sur une bourse européenne « Marie Curie »
1997-1999

Responsable d'une coopération avec le Cnpq (CNRS Brésilien) 1993-1998
Coresponsable avec J Gay d'une coopération avec l'Algérie (1988-1992)
Responsable d'un post doc Algérien dans la cadre de la collaboration Franco-Algérienne
Coresponsable avec Jean Surdej d'un projet européen de télescope à miroir liquide 1997-1998.

Organisation de manifestations

Membre des comités d'organisation des symposia U.A.I. 69 en 1974 et 100 en 1981.
Organisateur de la première réunion du GDR « Dynamique des Systèmes Gravitationnels » (Hendaye 1992)
Organisateur de la réunion annuelle de la Société Française des spécialistes en Astronomie Arcachon (1995)
Organisateur d'un atelier d'astrométrie sur les projets spatiaux Hipparcos (Bordeaux 1998)

Enseignement

Cours de physique stellaire (Université de Besançon)
Cours sur la dynamique des systèmes gravitationnels (*instrumentation, observations, structure, dynamique*), *maîtrise et DEA* (1987-1999)
Participation à de nombreuses écoles thématiques
Promoteur puis responsable de la partie bordelaise du DEA Bordeaux -Toulouse -Sup Aero (1995-1999)

Encadrement

Une vingtaine de stagiaires de maîtrise
3 stagiaires de DEA
2 doctorants
2 post doctorants sur des bourses internationales (Karim Meziane, bourse franco-algérienne, maintenant au Canada, Michael Odenkirchen, bourse Marie Curie, maintenant chercheur au Max Planck Institut de Heidelberg)

Séjours à l'étranger

Premier scientifique du contingent à l'ESO au Chili en 1970-1971
Université de Thessalonique Mars-Juin 1973 (avec G. Contopoulos)
Observatoire de Saltjeboden (Stockholm) Février-Mars 1974 (avec P.O. Lindlad)
Université de Bonn, plusieurs séjours (dans le cadre d'un programme Procope que je dirigeais)
Courts séjours à Harvard, Princeton, Cordoba (Argentine)
Plusieurs séjours à Alger (coopération franco-algérienne)

Observations

Besançon (astrolabe et lunette méridienne automatisée) (1968-1975)
La Silla (Chili) Spectrométrie et photométrie (1970,1971)
OHP (télescope Suisse, photométrie en 9 couleurs 1973)
Calar Alto (Espagne, télescope de Schmidt du Max Planck Institut 1996)
OHP (télescope de 193 avec le spectrophotomètre Elodie 1995)

Grades

Assistant en 1968
Aide astronome en 1973

Astronome de 2ème classe en 1988
Astronome de 1 ère classe en 1995
Astronome de classe exceptionnelle en 2008

Diplômes universitaires

Maîtrise de Mécanique Théorique (Université de Franche-Comté) 1968
D.E.A. de Mécanique Céleste (Université de Franche-Comté) 1971
Thèse de 3ème Cycle en Astronomie (Paris VI) 1976
Thèse d'Etat es Sciences 1982

Spécialités :

Dynamique des systèmes gravitationnels (dynamique stellaire, dynamique galactique)
Astrométrie, Cosmologie