



Anny CAZENAVE

Fonctions actuelles : Chercheur au LEGOS (Laboratoire d'Etudes en Géophysique et Océanographie Spatiales), Observatoire Midi-Pyrénées, Toulouse. Directrice-adjointe du LEGOS.

Domaines de recherche : Géodésie, Géophysique, Océanographie et Hydrologie Spatiale ; Utilisation des techniques spatiales en sciences de la planète, en particulier dans les domaines suivants : champ de gravité, rotation et déformations de la Terre ; Evolution du niveau moyen global des océans en liaison avec le changement climatique ; Hydrologie continentale.

Publications: >155 articles scientifiques dans les revues internationales à comité de lecture; nombreux articles de vulgarisation scientifique et 2 ouvrages grand public.

Responsabilités nationales et internationales actuelles ou récentes: Membre du conseil scientifique de l'OPECST, du haut conseil de l'Observatoire de Paris, du conseil scientifique de l'Institut de Physique du Globe de Paris, du conseil scientifique de la Ville de Paris, du comité d'évaluation des Chaires Blaise Pascal; membre du comité d'évaluation du Hadley Center (Met Office, UK), du conseil scientifique du projet international GGOS (Global Geodetic Observing System), Membre du GIEC –Groupement Intergouvernemental d'experts pour l'Etude du Climat- (2004-2007), 'International Secretary' de l'American Geophysical Union (2002-2006); Présidente de la section de géodésie de l'European Geophysical Society (2000-2004).

Animation scientifique: Directrice de 24 thèses de doctorat ; Editeur en chef de la revue scientifique «*Earth and Planetary Science Letters*» (1997-2003);

Principal-Investigateur de plusieurs missions spatiales : Topex/Poseidon, Jason-1, Envisat

Autres : Membre de l'Académie des sciences (depuis 2004 ; antérieurement membre correspondant depuis 1994) ; Membre de l'Academia Europaea (depuis 1990) ; Membre de l'Académie de l'air et de l'espace (depuis 1986) ; Fellow de l'American Geophysical Union (depuis 1996) ; Plusieurs prix de l'Académie des sciences (1979, 1990, 1996) ; Médaille Vening-Meinesz de l'European Geophysical Union (1999) ; Médaille Arthur Holmes de l'European Geosciences Society (2005).