

Curriculum Vitae : Jean Jouzel

- Né le 5 Mars 1947 à Janzé (35150), marié et père de 2 enfants
- **Adresse** : 4 Rue Théophile Roussel, 75012, Paris ; Tél : 0684759682
- **Adresse professionnelle** : Laboratoire des Sciences du Climat et de l'Environnement, LSCE/IPSL, Orme des Merisiers, CEA Saclay, 91191, Gif/Yvette Cedex, France

Diplômes

- Licence d'enseignement en Chimie : Faculté des Sciences de Lyon, 1967
- Maîtrise de Chimie Physique : Faculté des Sciences de Lyon, 1968
- Ingénieur chimiste : Ecole Supérieure de Chimie Industrielle de Lyon, 1968
- D.E.A. de Chimie Physique : Faculté des Sciences de Paris, 1969.
- Doctorat 3ème cycle : « Mesures du tritium dans de faibles quantités d'eau à la teneur naturelle » Thèse soutenue à la Faculté d'Orsay, 1973
- Doctorat ès Sciences : Faculté d'Orsay : « Complémentarité des mesures de deutérium et de tritium pour l'étude de la formation des grêlons », 1974.

Activités professionnelles

- Boursier de thèse (1968), ingénieur (1975), puis Directeur de Recherches au C.E.A. (depuis 1994)
- Ingénieur au Laboratoire de Géochimie Isotopique (C.E.A./Saclay) à partir de 1974 puis directeur de ce Laboratoire de 1986 à 1991
- Adjoint au directeur du LGGE (CNRS/Grenoble) (1989 – 1995)
- Adjoint (1991-1996) au directeur puis directeur (1997) du Laboratoire de Modélisation du Climat et de l'Environnement (LMCE)
- Responsable groupe Climat du Laboratoire des Sciences du Climat et de l'Environnement (1998-2000)
- Directeur de l'Institut Pierre Simon Laplace de 2001 à 2008.
- Chercheur au LSCE (UMR CEA/CNRS/UVSQ et composante de l'IPSL), depuis janvier 2009, et au titre de Directeur de Recherche émérite depuis le 1^{er} Janvier 2015.

Comités nationaux et internationaux

- Institut de Physique du Globe de Paris (1990-1993) et de 2005 à 2007 ; membre du CS
- Conseil Scientifique du CEA de 1995 à 2006.
- Comité Scientifique du Programme PAGES / IGBP (1988-1995)
- Expert du GIEC depuis 1994 (Groupe intergouvernemental pour l'étude du changement climatique). Vice Président du groupe scientifique de 2002 à 2015. Le GIEC a été co-lauréat du Prix Nobel de la Paix en 2007.
- Président du projet EPICA (1995 - 2001), vice - Président de 2002 à 2006. EPICA a été en 2008 lauréat du Prix Descartes pour la science décerné par l'Union Européenne
- CLIVAR /WCRP (Climate Variability and predictability), 1996-2001 (membre).
- Life and Environmental Sciences de la Fondation Européenne de la Science (1995-2000) - membre.
- Membre du Comité Consultatif des Sciences de la Planète (CCSPE), (1999 – 2002)
- Membre du comité scientifique de l'exposition *Climax* (Cité des sciences) 2003 – 2005.
- Président du Conseil d'Administration de l'Institut Polaire (IPEV), depuis 2000 à 2009
- Président du Comité Scientifique Consultatif de Météo-France, de 2004 à 2007
- Membre du Conseil d'Orientation de l'ONERC de 2004 à 2015
- Président du Conseil de l'Environnement d'Electricité de France de 2005 à 2011
- Président du Conseil d'Administration de la Fondation de l'IDDRI (FONDRI) depuis 2005
- Membre du Conseil d'Administration du BRGM de 2005 à 2009.
- Membre du Comité de Pilotage de la réunion présidentielle OME (2007)
- Membre du Conseil d'Administration de l'ENS 2006-2007
- Membre du Haut Conseil de la Science et de la Technologie (HCST) de 2006 à 2013
- Président de ce comité HCST de 2009 à 2013
- Membre du Bureau du GIS R2DS île de France "Réseau Régional du Développement Soutenable"
- Co - Commissaire de l'exposition "Destination Pôle Air" (Musée National des Arts et Métiers)
- Membre du Comité de Veille Ecologique de la Fondation Nicolas Hulot (depuis 2007)
- Membre du Conseil Scientifique de l'OPECST (de 2007 à 2010)
- Membre du Conseil Scientifique du Crédit Agricole (de 2007 à 2010) puis du Comité Médicis
- Grenelle de l'Environnement : Co-Président du groupe I (climat et énergie), 2007-2008.
- Membre du Conseil d'Administration de l'ADEME (2008-2012)
- Membre du Comité de Pilotage de la SNRI (Stratégie Nationale de la recherche et de l'Innovation), 2008.

- Membre du "Governing Board" du projet de l'EIT (European Institute of Technology) de 2010 à 2015
- Président du groupe thématique de la concertation sur l'adaptation au réchauffement climatique (2010), responsable de la coordination des scénarios climatiques pour la France au XXI^{ème} siècle (2010-2015).
- Membre du Conseil Economique, Social et Environnemental (CESE) depuis 2010, renouvelé en 2015.
- Membre du Conseil d'administration de l'ANR (2010-2013)
- Président du Conseil de l'OSUR (Observatoire des Sciences de l'Univers de Rennes) de 2011 à 2016.
- Membre du Comité de Pilotage du débat national sur l'énergie (2012-2013)
- ERC (European Research Council) : Président du jury « Earth Sciences » 2009-2013
- Alstom : Président du comité international « Science et technologie » de 2013 à 2015
- Membre du Conseil Stratégique de la Recherche (CSR), depuis 2013
- Membre du Comité de Pilotage de Paris Climat 2015

Autres activités

- Président de l'ASCEA football (1975 - 1982)
- Membre du jury du Prix Prud'Homme décerné par la SMF de 1999 à 2006.
- Président du MURS (Mouvement Universel de la Responsabilité Scientifique) depuis 2006
- Président du Conseil d'Administration de Méditerranée 2000 de 2008 à 2012
- Président du Conseil Scientifique de la Maison de l'Environnement de Saint Quentin en Yvelines (2008-2012)
- Président du Conseil d'Administration de la Société Météorologique de France depuis 2009 puis de « Météo et Climat » depuis 2012
- Président du jury Ouest-France "Mers et océans : les grandes menaces", 2009
- Membre du Prix du livre, Véolia Environnement, 2009
- Président de la Villa des Compositeurs depuis 2011
- Enseignant à Sciences Po Paris (depuis 2010)

Prix scientifiques

- Co-Lauréat du Prix Philip Morris 1992 en Climatologie
- Prix de l'Académie des Sciences (Prix CEA 1999), Co-lauréat avec D. Raynaud
- Selby Fellowship (Australian Academy of Sciences) – 2001
- Co-lauréat du Prix Louis D - 2006
- Prix Descartes pour la Science 2008 décerné par l'Union Européenne au titre du projet EPICA
- Prix 2012 de la Fondation Prince Albert 2 de Monaco (Changement Climatique)
- Prix Vetlesen 2012 (co-récipiendaire avec Susan Solomon)

Distinctions

- Membre de l'Academia Europea depuis 1990
- Chevalier de l'Ordre National du Mérite, 1993
- Dr Honoris Causa de l'Université Libre de Bruxelles, 1997
- Milankovitch Medal (European Geophysical Society), 1997
- Ippolito Award (Italian Academy of Sciences), 2000
- Médaille d'Or du CNRS (Co-lauréat avec C.Lorius), 2002
- Médaille Roger Revelle (American Geophysical Union), 2003
- Chevalier de la Légion d'Honneur, 2003
- Entrée au Petit Larousse Illustré, 2006
- Co-lauréat au titre du GIEC du Prix Nobel de la paix, 2007
- Médaille de la ville de Guyancourt, 2008
- Médaille de la ville d'Igny, 2008
- Médaille de la ville de Mantes en Yvelines, 2008
- Médaille de la Ville de Châteaubriant, 2008
- Officier de l'Ordre National du Mérite, 2008
- Prix Nonino (Italie), 2010
- Officier de la Légion d'Honneur (2012)
- Résidence universitaire Jean Jouzel (inaugurée en 2013 à La Rochelle)
- Commandeur dans l'Ordre National du Mérite (2015)
- Membre Correspondant de l'Académie d'Agriculture (2016)
- Membre associé étranger de l'Académie des Sciences des Etats-Unis (NAS) depuis 2016.