

CHABARD JEAN-PAUL

Adresse professionnelle :

EDF R&D - Direction
1, avenue du Général de Gaulle
92 141 – CLAMART Cedex
tél : +33 1 47 65 30 69 / +33 1 30 87 72 68
mobile : +33 6 74 63 87 54
e-mail : jean-paul.chabard@edf.fr

Adresse personnelle :

7 route de Croissy - 78 110 – Le Vésinet
tél : +33 1 30 71 97 81
e-mail : jchabard@club-internet.fr
Situation familiale
Marié, trois enfants
Né le 18 novembre 1959

FORMATION

École Centrale de Paris, 1983

Diplôme d'Ingénieur (Option thermique)
Diplôme d'Études Approfondies en Mécanique des Fluides

EXPERIENCE PROFESSIONNELLE

Depuis le 1^{er} avril 2015 : Directeur Scientifique au sein de la Direction de la Recherche et du Développement.

Du 1^{er} avril 2012 au 31 mars 2015 : Directeur du Projet Saclay et des Partenariats France, en charge, en compléments du projet Saclay, de la politique de partenariat d'EDF R&D avec les établissements d'enseignement supérieur et de recherche ainsi qu'avec les centres de recherche publics français. Ambassadeur Senior d'EDF auprès de l'École des Ponts ParisTech dans le cadre du Réseau « EDF Graduates Network ».

Du 1^{er} octobre 2008 au 31 mars 2012 : Directeur de Projet, en charge du projet Saclay de création du site principal d'EDF R&D sur le Campus du Plateau de Saclay (52 000 m² SHON, 1500 postes de travail)

De 1^{er} janvier 2004 au 30 septembre 2008 : Directeur Gestion-Finances d'EDF R&D.

Du 1^{er} janvier 2002 au 31 décembre 2003 : Responsable de la Coordination des Programmes Production et des Relations avec le CEA (Direction des Programmes Production).

Du 1^{er} octobre 2000 au 31 décembre 2001 : Chef de Service Adjoint du Service Modélisation et Technologies de l'Information d'EDF R&D.

Du 1^{er} janvier 2000 au 30 septembre 2000 : Mission de renégociation et de suivi d'un accord de coopération avec le CEA en matière de R&D nucléaire et coordination de la R&D associée.

Du 1^{er} octobre 1997 au 31 décembre 1999 : Chef du Département Transferts Thermiques et Aérodynamique à la Direction des Etudes et Recherches d'EDF.

Du 1^{er} janvier 1994 au 30 septembre 1997 : Chef du Département Laboratoire National d'Hydraulique à la Direction des Etudes et Recherches d'EDF.

De 1990 à fin 1993 : Chef du Groupe Recherches du Département Laboratoire National d'Hydraulique à la Direction des Etudes et Recherches d'EDF.

De 1984 à 1990 : Ingénieur Chercheur au Département Laboratoire National d'Hydraulique à la Direction des Etudes et Recherches d'EDF.

Lauréat en 1988 d'un Prix Spécial par Equipe du Concours Seymour CRAY pour la simulation numérique (développement d'un code de mécanique des fluides en éléments finis).

De 1983 à 1984 : Service National en tant que scientifique du contingent au CEA-DAM.

LANGUES PRATIQUEES : Anglais : lu, écrit, parlé, Espagnol : lu, écrit, parlé

PARTICIPATION A DES SOCIETES SAVANTES

Association Internationale de Recherche et d'Ingénierie Hydraulique (AIRH) : Vice-Président de septembre 2001 à septembre 2005. Membre co-opté du Conseil de 2007 à 2009, Vice-Président de septembre 2009 à septembre 2013. Honorary Member (Membre d'Honneur) de l'association depuis juillet 2015.

Société Hydrotechnique de France : membre du Bureau du Conseil Scientifique et Technique de 2001 à 2007, membre du Conseil d'Administration depuis 2006. **Lauréat du Grand Prix d'Hydrotechnique 2006.**

ACTIVITES D'ENSEIGNEMENT ACTUELLES

École des Ponts ParisTech : Maître de Conférences de 1988 à 2002 puis responsable du module « Aérodynamique et Transferts Thermiques » depuis le 1^{er} janvier 2002. Nommé Professeur depuis le 1^{er} juin 2005.

École Centrale de Paris : Chargé de conférences depuis 1987, en charge de l'enseignement de la méthode des éléments finis appliquée à la mécanique des fluides et à la thermique.

Chevalier dans l'ordre des Palmes Académiques depuis le 1^{er} février 2013.

PUBLICATION DE LIVRES

P.L. Viollet, J.-P. Chabard, P. Esposito, D. Laurence, « Mécanique des fluides appliquées - Ecoulements incompressibles dans les circuits, canaux et rivières, autour de structures et dans l'environnement », publié aux Presses de l'Ecole Nationale des Ponts et Chaussées, 1998.

P.L. Viollet, S. Benhamadouche, M. Benoit, JP Chabard, D. Violeau, « Problèmes résolus de mécanique des fluides », publié aux Presses de l'Ecole Nationale des Ponts et Chaussées, 2010.