

Hélène OLIVIER-BOURBIGOU

Biographie

Mariée, 2 enfants, née le 9/03/1962 à Toulouse

Adresse professionnelle :

IFP Energies nouvelles
Lyon Establishment, BP3,
Rond-Point Echangeur de Solaize
69360 Solaize – FRANCE

Helene.olivier-bourbigou@ifpen.fr

Tel : +33 4 37 70 28 89

Mobile : +33 6 21 68 83 40



Formation

- **2003** : **Habilitation à Diriger des Recherches** - Université Paris VI
- **1988-1989** : **Stage post-doctoral** - Université de Sussex (UK)
- **1985-1988** : **Thèse de Doctorat** - Université Paris VI (Directeurs Y. Chauvin, H. Kagan)
- **1985-1986** : **DEA de Sciences Pétrolières** - ENSPM (mention Bien)
- **1984-1985** : **DEA de Chimie Organique** - Université de Rennes
- **1982-1985** : **Diplôme d'Ingénieur de l'ENS Chimie Rennes**
- **1980-1982** : **Classes préparatoires** - Lycée P. de Fermat – Toulouse

Parcours professionnel

- **2003-2015** : **IFP Energies nouvelles**, Etablissement de Lyon, Chef du Département
- **2013-2015** : **Présidente de la Division Catalyse** de la Société Chimique de France
- **1998-2003** : **Institut Français du Pétrole**, Rueil-Malmaison
Chef de différents projets (à caractère fondamental et industriel)
- **1988-1998** : **Institut Français du Pétrole**, Rueil-Malmaison, Ingénieur de Recherche

Domaines d'intérêts

- **Développement de catalyseurs et de procédés catalytiques eco-efficents pour des applications dans le domaine de l'énergie et de la chimie : du laboratoire à l'industrialisation.** Comparaison de différentes technologies homogène, hétérogène, biphasique (métathèse, oligomérisation).
- **Conversion catalytique de la biomasse** (1^{ère} et 2^{ème} génération) pour les carburants et la chimie.

Production scientifique

- **95** références scientifiques dont 7 revues et 16 chapitres d'ouvrages), **98** brevets.
- co-éditeur édition spéciale sur les liquides ioniques, J. Mol. Catal. A 2004.
- co-éditeur de "Multiphase Homogeneous Catalysis" (Wiley-VCH, 2004).

Distinctions honorifiques

- **2015** : Chevalier de la Légion d'Honneur
- **2014** : Prix Joliot Curie « Femme scientifique de l'année »
- **2006** : Chevalier dans l'Ordre National du Mérite
- **1999** : Montgolfier remis par la Société d'Encouragement pour l'Industrie Nationale
- **1997** : Prix de la Division Catalyse de la SFC