

Né le 25 juin 1984 (33 ans)

121, rue Didot – 75014 PARIS

06.71.37.56.22. / yohan.penel@gmail.com

Blog : <http://mohican-s.fr>

Cursus bénévole - expériences principales

- 2016 – Responsable de la commission « développement durable » de la fédération française de badminton ([FFBaD](#))
- 2005 – 2016 Président – fondateur du club de badminton de Saint-Gratien (95)
- 2015 – Membre du conseil d'administration de la société de mathématiques appliquées et industrielles ([SMAI](#))
- Juillet 2012 Bénévole au club France lors des Jeux Olympiques de Londres
Affecté au secteur Médias

Autres expériences bénévoles

- 2017 Organisateur du colloque « le sport au service de la société : des initiatives inspirantes » ([LIEN](#))
- 2016 – 2017 Secrétaire général adjoint de la ligue d'Île-de-France de badminton (LIFB)
Responsable du groupe de travail « développement durable »
- 2015 – Membre du jury du prix de mémoires d'étudiants de la FFBaD
- Mai 2013 Organisateur du congrès national d'analyse numérique (CANUM) – 400 participants
- 2012 – 2016 Responsable de la commission Communication du comité départemental de badminton du Val d'Oise (CDBVO)
- 2012 – 2014 Responsable de la commission Jeunes du CDBVO
- Mai 2011 Co-organisateur du championnat de France des comités départementaux de badminton à Pontoise (95) – responsable du secteur « bénévoles »
- 2010 – 2012 Vice-président de l'association sportive de Saint-Gratien (ASSG)
- 2009 – 2010 Membre de la commission Jeunes du CDBVO
- Mai 2009 Bénévole lors des championnats de France jeunes de badminton à Villebon-sur-Yvette (91)
Secteur « plateau de jeu »
- 2008 – 2010 Secrétaire Général de l'ASSG
- 2008 Membre du bureau de l'association des doctorants du CEA (MAIOT)
Secteur « animations »
- 2006 Co-organisateur du « Forum des Entreprises Galilée 06 »
- 2005 Membre du bureau de l'association des élèves-ingénieurs de SupGalilée (AEIG)
Secteur « animations »
- 2003 – 2004 Animateur au sein d'une compagnie de théâtre (Atelier Théâtre de Marly-la-Ville)
Encadrement d'un groupe 11-12 ans
-

Compétences

Badminton	Formateur fédéral GEO (gestion et organisation de compétitions) Formateur fédéral OMBER (Organiser une Manifestation de Badminton Eco-Responsable) Titulaire du DAB (diplôme d'animateur badminton) et du MT (module technique)		
Anglais	Lu, écrit, parlé	Français	Langue maternelle
Informatique	Maîtrise des outils de bureautique (Pack Office)		
Divers	Permis B		

Cursus professionnel

Poste actuel	Chargé de recherche au ministère de la transition écologique et solidaire (CEREMA) Équipe ANGE (CEREMA – Inria – UPMC – CNRS) Thématique : « Modélisation de fluides géophysiques »		
01/01/2012	Post-doctorant à l'Université Paris 6 – Laboratoire Jacques-Louis-Lions		
15/10/2012	Thématique : « Couplage de modèles par contraintes. Application au couplage compressible-bas Mach »		
01/11/2010	Post-doctorant à Inria, Centre Lille – Nord Europe		
31/12/2011	Thématique : « Modèles fluides à densité variable »		
01/10/2007	Doctorant au CEA, Centre de Saclay		
30/09/2010	Thématique : « Étude théorique et numérique de la déformation d'une interface séparant deux fluides non-miscibles à bas nombre de Mach »		

Diplômes

2010	Thèse de doctorat en mathématiques appliquées
2007	Diplôme d'ingénieur de l'école SupGalilée, spécialité « Mathématiques Appliquées et Calcul Scientifique »
2007	Master 2 Recherche de l'Université Paris 13, mention « Mathématiques et Informatique »