Guillaume Pressiat

Statisticien appliqué

3 rue Delbet 75014 Paris № 06 71 15 28 28 ⊠ guillaume.pressiat@gmail.com Âge: 27 ans



Expériences professionnelles

2014 – 2016 AP-HP, Assistance Publique - Hôpitaux de Paris, Paris, 2 ans.

- o Données PMSI (Programme de Médicalisation des Systèmes d'Information)
- o Procédures de productions d'indicateurs de l'activité hospitalière
- o Études thématiques : cancérologie, parts d'activités régionales, rapprochement inter-champs
- o Modélisations, régressions et analyses (modèles linéaires généralisés, classifications, ACP, ...)
- o Cartographies (géolocalisation, cartes dynamiques, cartes choroplèthes)
- o Graphes de flux et reporting graphique interactif
- 2013 IRi, Information Resources, Inc., Chambourcy, 6 mois.
 - Études de faisabilité et réalisation d'études statistiques marketing grande distribution
 - o Coordination d'études délocalisées en Grèce (communication en anglais)
 - o Projet SAS pour développer un nouveau type d'étude en Grèce
- 2012 CNPS-CRMM, Centre de Neurosciences de Paris Sud (Orsay) et Centre de Recherche sur les Mammifères Marins (La Rochelle), Stage Recherche de Master 2, 6 mois.
 - o Estimation du nombre de baleines bleues dans l'océan Indien à partir de données acoustiques
 - Modélisation du rythme des vocalises de baleines bleues à l'aide d'un modèle de segmentation gaussien

Programmation et informatique

Programmes R (traitements, visualisations, cartographies), SAS, SQL, Python

Reporting LaTeX, HTML, Javascript

Bureautique Suite Office (Excel, Word, Powerpoint), Adobe CS5

Études

2011 – 2012 Master 2 Mathématiques appliquées, Paris Descartes.

2009 – 2011 Master 1 Mathématiques fondamentales, Paris Diderot.

2006 – 2009 Licence Mathématiques Informatique et Sciences de la Matière, Limoges (87).

Langues

Anglais Professionel: lecture d'articles, enseignements suivis en anglais

Allemand Connaissances de base

Expériences annexes

2007 – 2008 Cours particuliers de mathématiques à des élèves de collège et de lycée

2005 – 2012 Travail sur une exploitation agricole en période estivale

Loisirs

Guitare Depuis l'âge de dix ans (acoustique, style finger-picking)

Sports Vélo (route, cyclosport), pêche aux leurres

Lecture Lecture de romans classiques (Balzac, Dostoïevski...)