

Bertrand MARC

Administrateur de l'Insee

✉ bertrand.marc@ens-lyon.org

29 ans – français

Expérience

- depuis 2014 **Insee, Dese, économiste, chef de section**, division Synthèse conjoncturelle.
Conjoncture internationale (depuis septembre 2015)
Conjoncture des marchés monétaire, financiers et des matières premières (1 an)
Encadrement de 2 agents
Présentation à la presse du scénario international (depuis septembre 2015)
Corédaction de la note de conjoncture de mars 2015
Création d'un package R
- 2010–2014 **Insee, chargé d'études**, division Salaires et revenus d'activité.
Responsable de la production du panel DADS (SAS)
Études sur le revenu salarial et le coût du travail
Modification de l'échantillon du panel DADS
Représentant des producteurs des DADS au comité du secret statistique (6 mois)
- 2009–2010 **Stage à temps partiel, 70 jours**, Ministère de l'Écologie, encadrant : Vincent Marcus.
Investissements pour protéger l'environnement des entreprises du marché des quotas de CO₂
- été 2009 **Stage d'application, 3 mois**, Insee (DSDS), encadrant : Étienne Debauche.
Analyse des biais qui conduisent à la sous-estimation du nombre d'inscrits à l'ANPE
- début 2009 **Mémoire de statistiques appliquées, 5 mois**, GDF Suez.
Modélisation statistique de variables climatiques
- début 2008 **Stage de recherche, 5 mois**, ENS de Lyon, encadrant : Éric Rémila.
- été 2007 **Stage de recherche, 3 mois**, Technische Universität Berlin, encadrant : Stefan Felsner.
- 2006 **Trésorier de l'association des élèves de l'ENS de Lyon, 1 an**.

Formation

- 2008–2010 **Diplôme de l'École nationale de la statistique et de l'administration économique**.
- 2006–2008 **Master d'Informatique fondamentale**, École normale supérieure de Lyon.
- 2005–2006 **Double licence : Mathématiques et Informatique fondamentale**, ENS de Lyon.
- 2003–2005 **Classe préparatoire MPSI/MP***, Lycée Champollion, Grenoble.
- 2010–2011 **Licence d'Économie appliquée**, Paris XI.

Langues

- Anglais Courant (C1), TOEIC (2009) : 985
- Allemand Notions (A2)

Compétences informatiques

- Langages SAS, R, C, C++, Caml, Python, Java, SQL, VBA, VBscript, Maple, FoxPro
- Bureautique Word, Excel, PowerPoint, LibreOffice, LaTeX

Centres d'intérêt

- Intérêts Actualité économique, logiciel libre, photographie
- Sports Ski, randonnée, badminton

Études

- 2015 L'assouplissement quantitatif de la BCE a fait baisser les taux d'intérêt et contribue à la reprise de la zone euro, J.-C. HEAM, B. MARC, R. LEE et M. PAK, *Note de conjoncture, décembre 2015, Insee*
Le prix du foncier n'aurait pas d'effet direct sur l'investissement en actifs productifs, Y. HAUSEUX, B. MARC, D. AUDENAERT et C.-M. CHEVALIER, *Note de conjoncture, juin 2015, Insee*
- 2014 Les carrières salariales dans le public et le privé : éléments de comparaison entre 1988 et 2008
J.-M. DAUSSIN-BENICHO, M. KOUBI, A. LEDUC et B. MARC, *Insee Références, Emploi et salaires*
La baisse des inégalités de revenu salarial marque une pause pendant la crise
É. COUDIN, B. MARC, P. PORA et L. WILNER, *Insee Références, France, portrait social*
- 2013 Entre 1995 et 2011, le revenu salarial moyen augmente de + 0,7 % en moyenne par an en euros constants : +0,8 % dans le privé contre +0,3 % dans le public, B. MARC, N. MISSÈGUE, T. MORIN, N. REMILA et L. RIOUX, *Insee Références, France, portrait social*
- 2012 Le coût de la main-d'oeuvre : comparaison européenne 1996-2008
B. MARC et L. RIOUX, *Insee Références, Emploi et salaires*
En progression depuis 1995, le revenu salarial ralentit depuis 2007, plus fortement pour les hommes, les jeunes et les seniors
B. MARC, N. MISSÈGUE et L. RIOUX, *Insee Références, France, portrait social*
- 2011 Les écarts de revenu salarial entre personnes s'expliquent au premier chef par des différences de durée d'emploi sur l'année
B. MARC, N. MISSÈGUE et L. RIOUX, *Insee Références, France, portrait social*
- 2010 La disparité des temps annuels de travail amplifie les inégalités salariales, M. AMAR, P. CHARNOZ, M. CLÉMENT, B. MARC et N. MISSÈGUE, *Insee Références, France, portrait social*

Enseignement

- 2016 **Travaux dirigés, 18h, Ensae.**
Séries temporelles linéaires
- 2015-2016 **Cours de mathématiques, 38h, Insee.**
Préparation au concours interne d'attaché statisticien de l'Insee
- 2015 **Travaux dirigés, 18h, Ensae.**
Séries temporelles linéaires
- 2011 **Formation interne en Informatique, 27h, Insee.**
Architecture unifiée statistique (serveur de calcul accessible en RDP)
- 2009 **Interrogateur en classe préparatoire MPSI, 56h, Lycée Janson de Sailly.**
Travaux pratiques de Caml (option informatique)
- 2008 **Chargé d'enseignement vacataire, 36h, Université Paris Dauphine.**
Introduction à l'algorithmique et aux bases de données