

Séminaire Microsimulation

27 juin 2018

Salle R1.09 – 1^{er} étage – Campus Jourdan

Programme

9h00-9h30 **Café, accueil des participants**

9h30-11h15 **Session 1 : Etats des lieux des méthodes utilisées**

La modélisation des états sur le marché du travail

- SG-COR et Anthony Marino (CDC)

La modélisation des salaires

- SG-COR et Henri Martin (Drees)

11h15-11h30 **Pause café**

11h30-12h30 **Session 2 : Intervenant invité : Sébastien Roux (Insee-Crest-Ined)**

« Salaires au long du cycle de vie et investissements en capital humain:
Sélection et Données manquantes »

- Laurent Gobillon et Thierry Magnac.

12h30-13h30 **Déjeuner**

13h30-15h15 **Session 3 : Développements récents dans la modélisation des revenus**

Modélisation des trajectoires indiciaires des fonctionnaires hospitaliers et territoriaux en utilisant les grilles de rémunération.

- Mahdi Ben Jelloul(IPP), Isabelle Bridenne (CDC) et Simon Rabaté (IPP)

Des critères innovants pour évaluer la qualité des prédictions des salaires.

- Fanny Godet et Lin Vieu (Insee)

15h15-15h30 **Pause café**

15h30-17h15 **Session 4 : L'apport des approches « Big data » dans la modélisation des carrières**

Appariement optimal et complétion des données initiales.

- Mathilde Querrec et Paul Beurnier (Cnav)

Microsimulation dynamique de trajectoires professionnelles : Comparaison des approches traditionnelles et empruntées au Machine Learning pour la simulation des états.

- Quiterie Duco (Insee), Sophie Maillard (Insee), Simon Rabaté (IIP) et Maxime To (IPP)

17h15-17h30 **Cloture**

Inscription : <http://urlz.fr/7g5l>