

Les trajectoires professionnelles observées à l'aide de l'appariement expérimental entre le fichier historique des demandeurs d'emploi et les DADS

Thomas Le Barbanchon

Septembre 2011

- La Dares, l'Insee et Pôle Emploi ont apparié, à un niveau individuel et à titre expérimental, le **fichier historique des demandes d'emploi** de Pôle emploi (FH) et le panel des Déclarations Annuelles de Données Sociales de l'Insee (**DADS**) enregistrant les **périodes d'emploi** des salariés
- Cet appariement permet de **constituer à moindre coût des trajectoires professionnelles** décrivant les transitions sur le marché du travail et permettant l'évaluation de politiques publiques

- **Intérêts:**

- Mieux mesurer la destination des demandeurs d'emploi sortant des listes (dans le FH 50% de non renseigné)
- Mieux mesurer l'origine des demandeurs d'emploi entrant sur les listes
- Mesurer la situation des individus entre deux périodes d'emploi dans les DADS

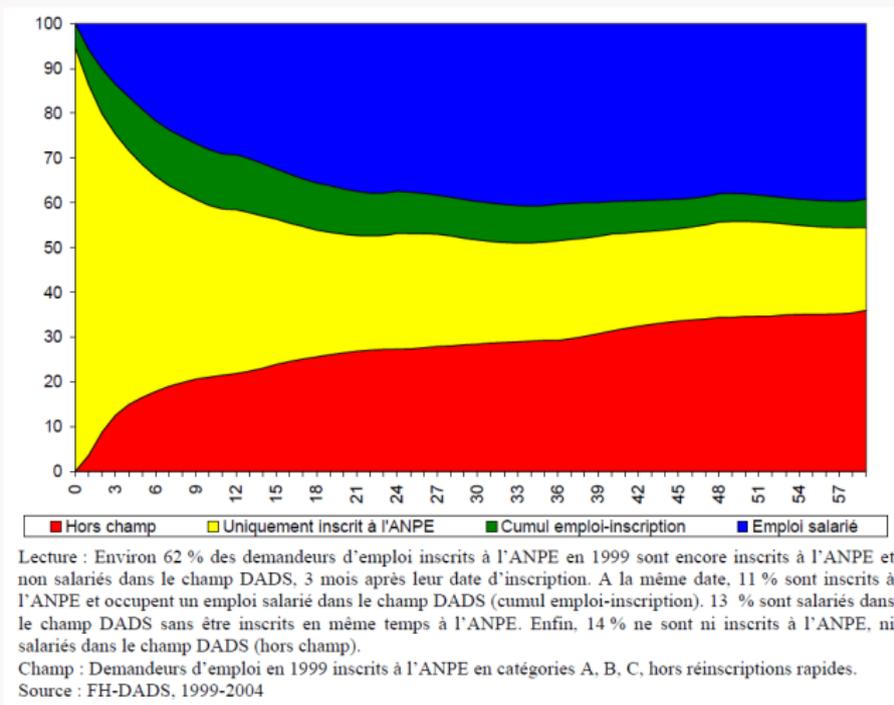
- **Limites :**

- qualité des identifiants
- champs des sources : pour 20% des sortants des listes de demandeurs d'emploi qui reprennent un emploi, l'emploi occupé n'est pas couvert par le panel DADS dans sa version appariée

- ① Caractéristiques et diffusion de l'appariement FH-DADS
- ② Etude d'une trajectoire d'entrants à l'ANPE en 1999
- ③ Effet de la durée maximale d'indemnisation sur le retour à l'emploi et sur sa stabilité/rémunération
- ④ Perspectives d'évolution

- **échantillon au 1/25ième** des individus ayant au moins une période de demande d'emploi ou période d'emploi dans le champs des DADS entre le 1er janvier 1999 et le 31 décembre 2004
- **appariement accessible** aux chargés d'études de l'Insee, de la Dares et aux chercheurs à l'Insee (CNIO) ou en local sécurisé à la Dares
- 6 conventions ont été signés avec des laboratoires de recherche, 3 équipes de recherche actives :
 - recours à l'assurance chômage
 - mobilité professionnelle
 - évaluation de l'accompagnement personnalisé des demandeurs d'emploi (PARE-PAP)

Etude d'une trajectoire d'entrants à l'ANPE en 1999 (réalisée avec A. Vicard)



Etude d'une trajectoire d'entrants à l'ANPE en 1999 (réalisée avec A. Vicard)

- Stabilité agrégée masque de nombreuses transitions individuelles :

Etude d'une trajectoire d'entrants à l'ANPE en 1999 (réalisée avec A. Vicard)

- Stabilité agrégée masque de nombreuses transitions individuelles :
- environ un quart de ceux ayant retrouvé un emploi six mois après leur inscription ne sont plus en emploi six mois plus tard
- environ la moitié de ceux ayant retrouvé un emploi trois ans après leur inscription ne sont plus en emploi au cours des deux années suivantes

- 29% des demandeurs d'emploi nouvellement inscrits en 1999 connaissent une insertion professionnelle " directe " : au cours des trois années suivant leur inscription, ils quittent l'ANPE pour occuper un emploi et ne se réinscrivent pas sur les listes de demandeurs d'emploi sur la période.
 - 13 % ont retrouvé leur emploi avant la fin de leur première année d'inscription (" retour rapide à l'emploi "), tandis que 16 % l'ont retrouvé après cette date (" retour lent à l'emploi ").
- Pour 26% des demandeurs d'emploi, l'insertion professionnelle est moins directe. Ils occupent un emploi au cours des trois années, mais retournent s'inscrire à l'ANPE sur la période.
- 16% des demandeurs d'emploi ne quittent pas l'ANPE pour l'emploi au cours des trois années.
- Enfin, 29% des demandeurs d'emploi sont " perdus de vue " (i.e. absents des deux fichiers) trois ans après leur inscription

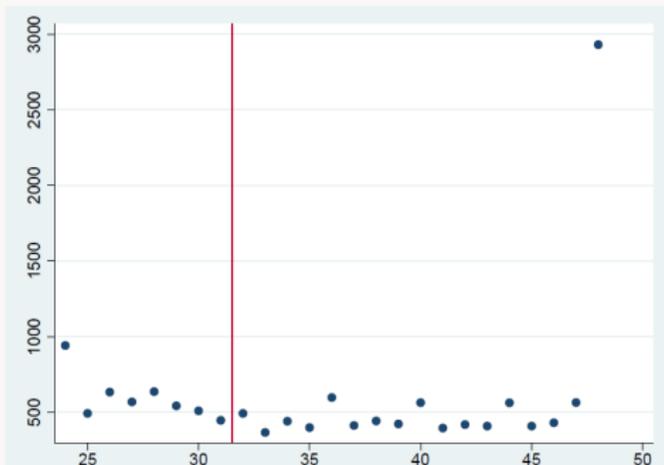
Effet de la durée maximale d'indemnisation (avec T. Deroyon)

- Comparaison des trajectoires de nouveaux allocataires des filières 2 et 3 de l'assurance chômage entre 2000 et 2002
- Estimation sur une population particulière (28% des nouveaux allocataires) : plus jeunes et moins qualifiés

	Durée travaillée sur l'année précédente	Durée maximale d'indemnisation
filière 2	6 mois	7 mois
filière 3	8 mois	15 mois

Effet de la durée maximale d'indemnisation

- Comparaison des trajectoires de nouveaux allocataires de la filière 2 ayant travaillé **entre 7 et 8 mois (exclu)** et ceux de la filière 3 ayant travaillé **entre 8 et 9 mois (exclu)** (principe de la régression discontinue)
 - **Caractéristiques observables proches** (sexe, âge, niveau de formation...)
 - Pas de "manipulation" de la durée d'emploi antérieure : distribution des allocataires en fonction de la durée d'emploi antérieure



- Lorsque la durée d'indemnisation est portée de 7 à 15 mois :

- Lorsque la durée d'indemnisation est portée de 7 à 15 mois :
- la part d'allocataires qui ont repris un emploi pendant les 10 premiers mois de chômage diminue de l'ordre de 6 points,

- Lorsque la durée d'indemnisation est portée de 7 à 15 mois :
- la part d'allocataires qui ont repris un emploi pendant les 10 premiers mois de chômage diminue de l'ordre de 6 points,
- la stabilité de l'emploi retrouvé n'est pas significativement améliorée,

- Lorsque la durée d'indemnisation est portée de 7 à 15 mois :
- la part d'allocataires qui ont repris un emploi pendant les 10 premiers mois de chômage diminue de l'ordre de 6 points,
- la stabilité de l'emploi retrouvé n'est pas significativement améliorée,
- la perte de salaire lors de la reprise d'emploi par rapport au salaire perçu avant l'inscription sur les listes est atténuée de 13 points.

- Un appariement sur période plus récente permettrait de :
 - bénéficier d'un panel DADS avec un meilleur suivi des salariés : taux d'identifiant erroné de 1% à partir de 2006 (5% avant 2005 avec des points hauts à 10% en 2003 et 2004)
 - étendre le champs des emplois observés à la fonction publique d'État et à partir de 2009 aux particuliers employeurs
 - améliorer la précision des estimations et l'étude de l'hétérogénéité des trajectoires grâce à un taux d'échantillonnage plus important dans le panel DADS
- A l'aide du Centre d'Accès Sécurisé Distant de l'Insee, la diffusion du fichier au monde de la recherche pourrait être élargie

- Le Barbanchon T. et Vicard A., "Trajectoire d'une cohorte de nouveaux inscrits à l'ANPE selon le FH-DADS", document d'étude de la Dares 2010-152
- Deroyon T. et Le Barbanchon T., "Effet de la durée maximale d'indemnisation du chômage sur le retour à l'emploi et sur sa qualité", document d'étude de la Dares, 2011-160
- Le Barbanchon T et Sédillot B., "L'appariement expérimental entre le fichier historique des demandeurs d'emploi et les DADS (déclarations annuelles de données sociales) : premier bilan et perspectives", Courrier et Statistiques Insee, n°131, septembre 2011