

Appariement entre l'enquête Emploi et le Fichier Historique de Pôle emploi

Comprendre les différences entre nombre de
chômeurs et celui des demandeurs d'emploi

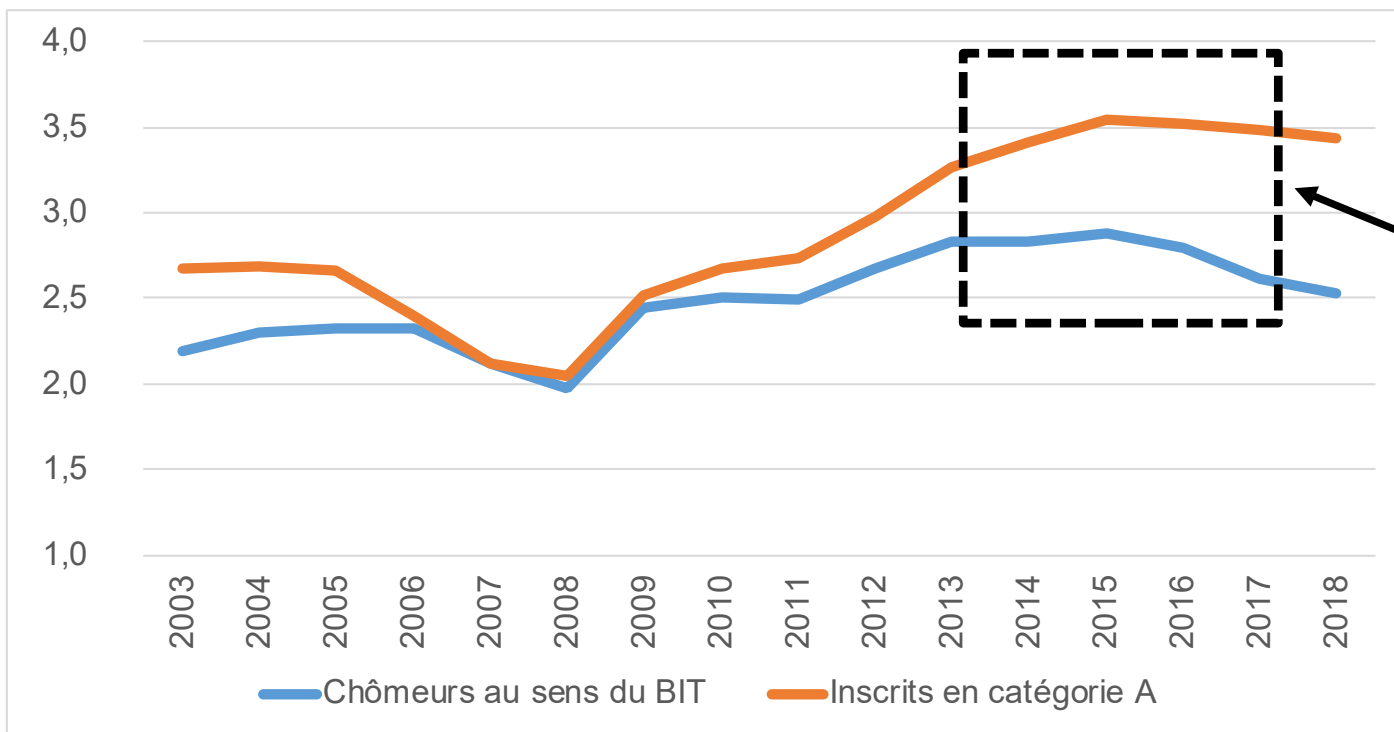


Janvier 2022

Chômage et demandeurs d'emploi inscrit à Pôle emploi : deux mesures qui ont nettement divergé depuis 2009

Nombre de chômeurs au sens du Bureau international du travail

Nombre d'inscrits en catégorie A à Pôle emploi



L'écart s'est nettement accru entre 2013 et 2017 :
+200 000 inscrits à Pôle Emploi
-200 000 chômeurs

Insee, Dares, Pôle emploi : appairer les sources pour comprendre la divergence sur cette période

Rappel : les chômeurs « BIT » et les demandeurs d'emploi inscrits en catégorie A

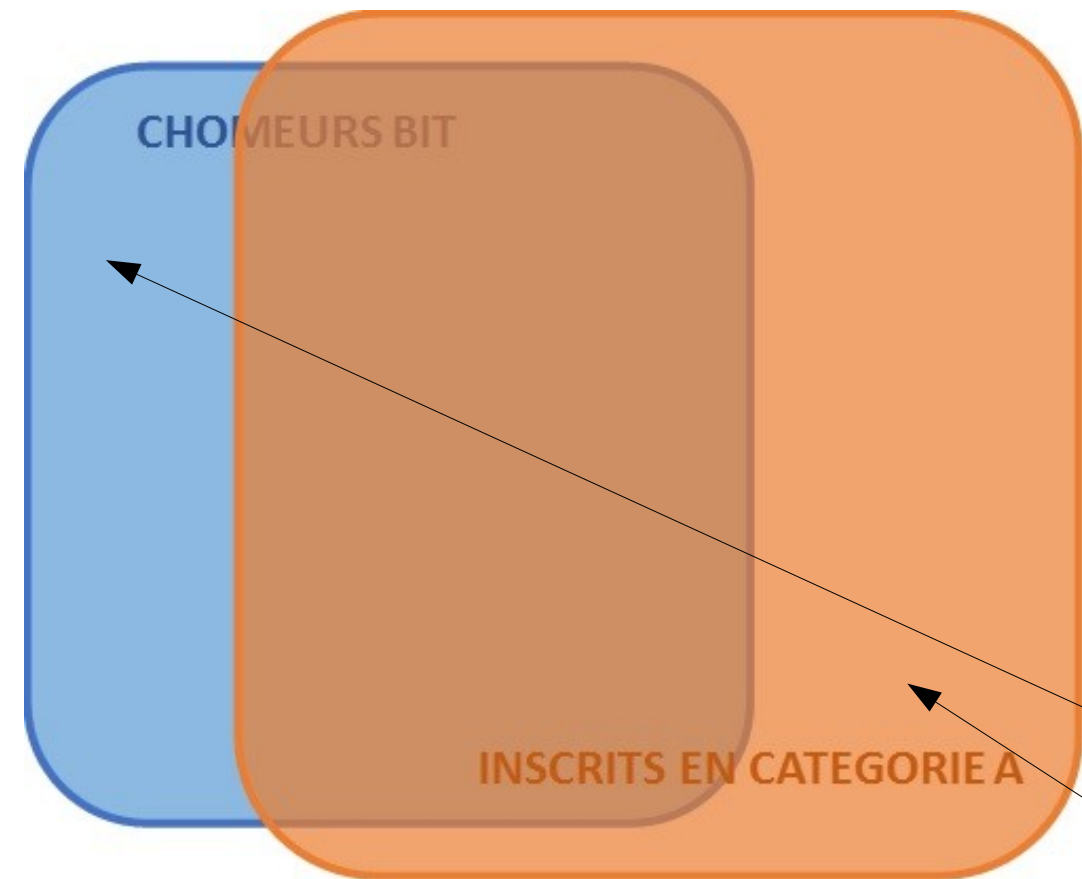
Des définitions en apparence proches mais qui, dans les faits, ne se recoupent pas si bien

Chômeur « BIT » : personne sans emploi, qui recherche et est disponible

Demandeur d'emploi en fin de mois, en catégorie A (« DEFM A ») : personne inscrite à Pôle emploi, sans emploi et tenue de rechercher

→ **besoin de comprendre**

- qui sont les chômeurs qui ne sont pas inscrits à Pôle emploi ?
- qui sont les inscrits à Pôle emploi qui ne sont pas chômeurs au sens du « BIT » ?



Apparier = enrichir l'enquête Emploi en Continu (EEC) avec les informations du Fichier Historique de Pôle emploi (FH)

Pour retrouver un enquêté de l'enquête Emploi dans le fichier de Pôle emploi, on dispose de :

- Prénom
- Date de naissance
- Adresse

Mais pas si simple car :

	Pôle emploi (FH)	Enquête Emploi (EEC)
Adresse	Adresse postale	Adresse taxe d'habitation
Prénom	Prénom pour courrier	Prénom pour identifier la personne dans le ménage

Les difficultés :

- **Erreurs d'orthographe** ou des **Variantes orthographiques** (Lorraine FH / Laurène EEC, Mostefa / Mustapha...), notamment prénoms à consonance étrangère
- **Diminutifs ou surnoms** parfois dans l'EEC (Catherine FH / Cathy EEC, Joseph / Giuseppe...) car le prénom EEC sert uniquement à identifier les membres du ménage pour faciliter la passation du questionnaire

Les solutions mises en œuvre :

- comparer les **chaînes de caractères** prénom EEC / prénom FH en autorisant des petits écarts d'orthographe
- comparer les prénoms **phonétisés** : Lorraine = LRNR = Laurène, Mostefa = MSTF = Mustapha...

Des adresses qui peuvent différer entre les deux sources

Les difficultés :

- des **logements à cheval sur plusieurs adresses totalement différentes** avec une adresse FH différente de l'adresse EEC
ex : immeuble donnant sur plusieurs rues, maisons à l'angle de 2 rues...

Les solutions mises en œuvre :

- **géolocaliser** les 2 adresses (si très proches géographiquement → OK)
- rechercher des **p-uplets d'appariements** :
 - un triplet FH Joseph+Catherine+Valentin au 1 rue des peupliers Montrouge
 - un triplet EEC Joseph+Catherine+Valentin au 2 av Gal de Gaulle Montrouge, avec respectivement les mêmes dates de naissance que le 1^{er} triplet
 - pas une coïncidence, ce sont bien les mêmes personnes, on apparie → OK



Apparier pour voir comment les 2 populations se recourent

Entre 2012 et 2017 :

- 16,9 millions de personnes inscrites à Pôle Emploi
- 0,4 million d'enquêtés EEC

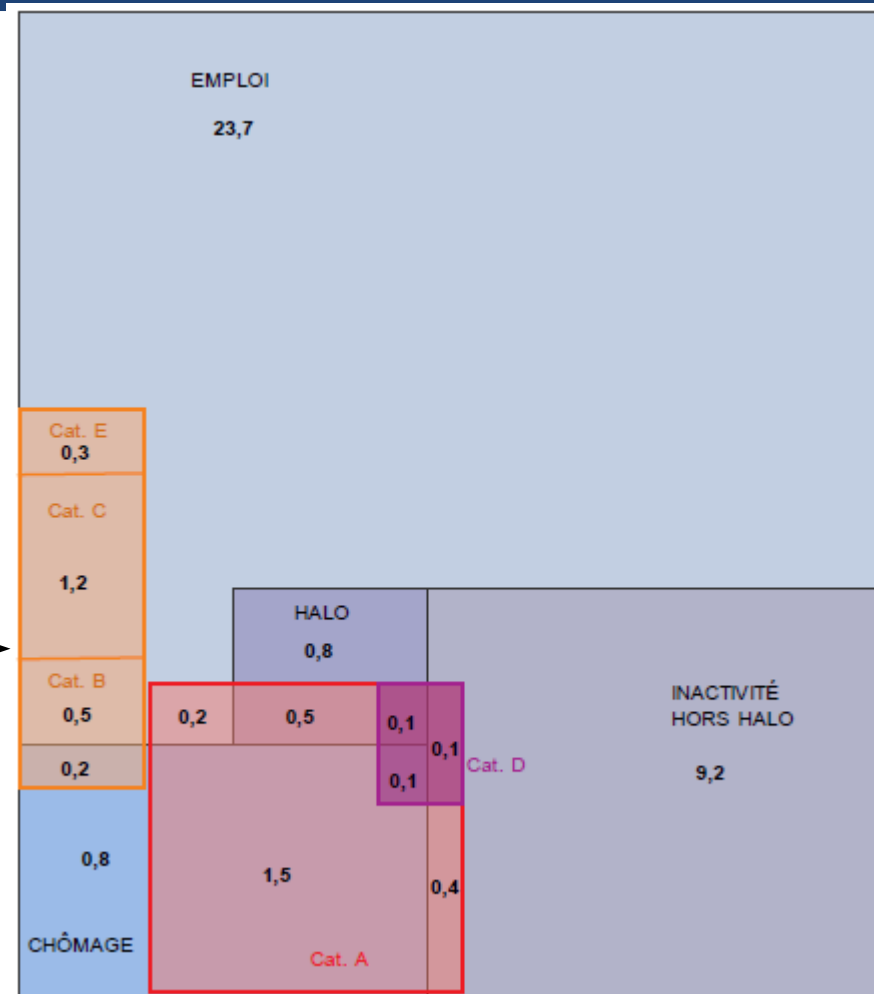
→ On réussit à apparier environ 85 % des personnes
« qui auraient du l'être »

nb de personnes apparées, pondérées par leur poids EEC

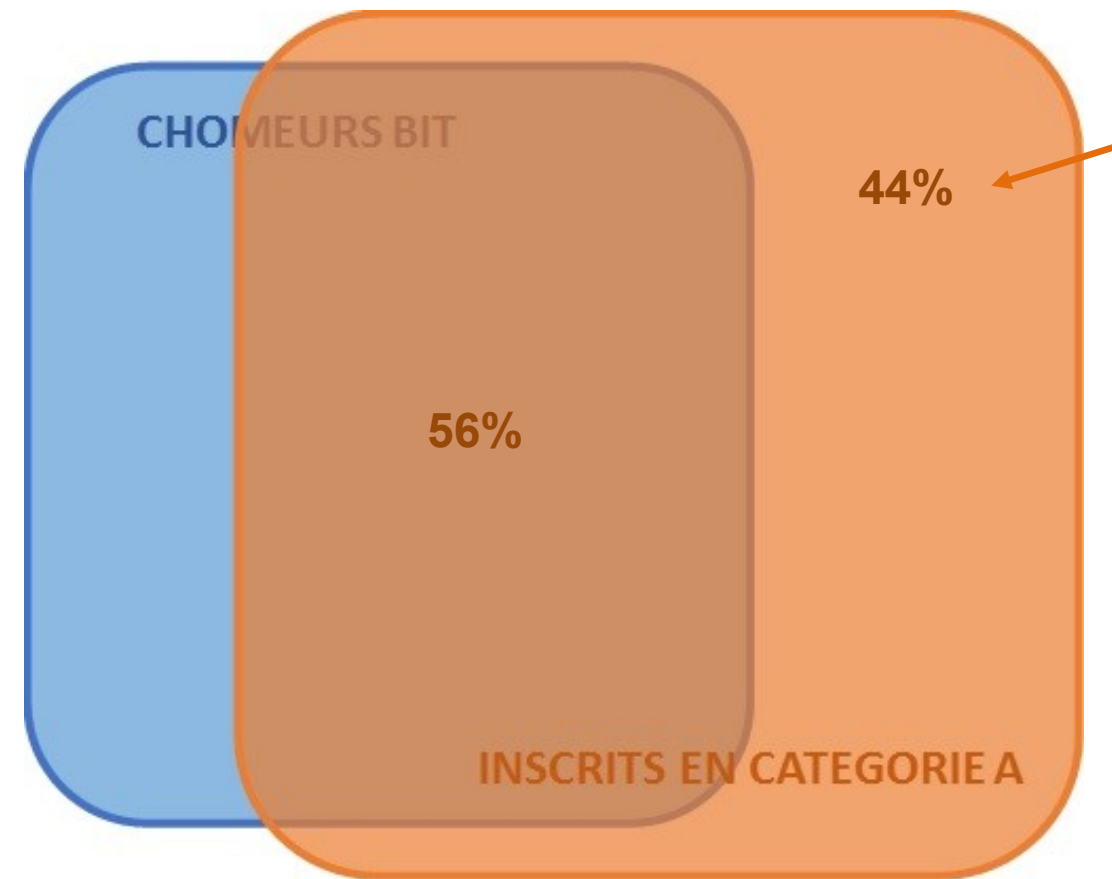
nb de personnes inscrites à Pôle emploi

L'appariement permet de voir finement comment les concepts BIT (emploi, chômage, halo...) et les catégories d'inscrits à Pôle emploi se recourent

L'appariement retranscrit bien les évolutions des inscrits en catégorie A sur 2013-2017



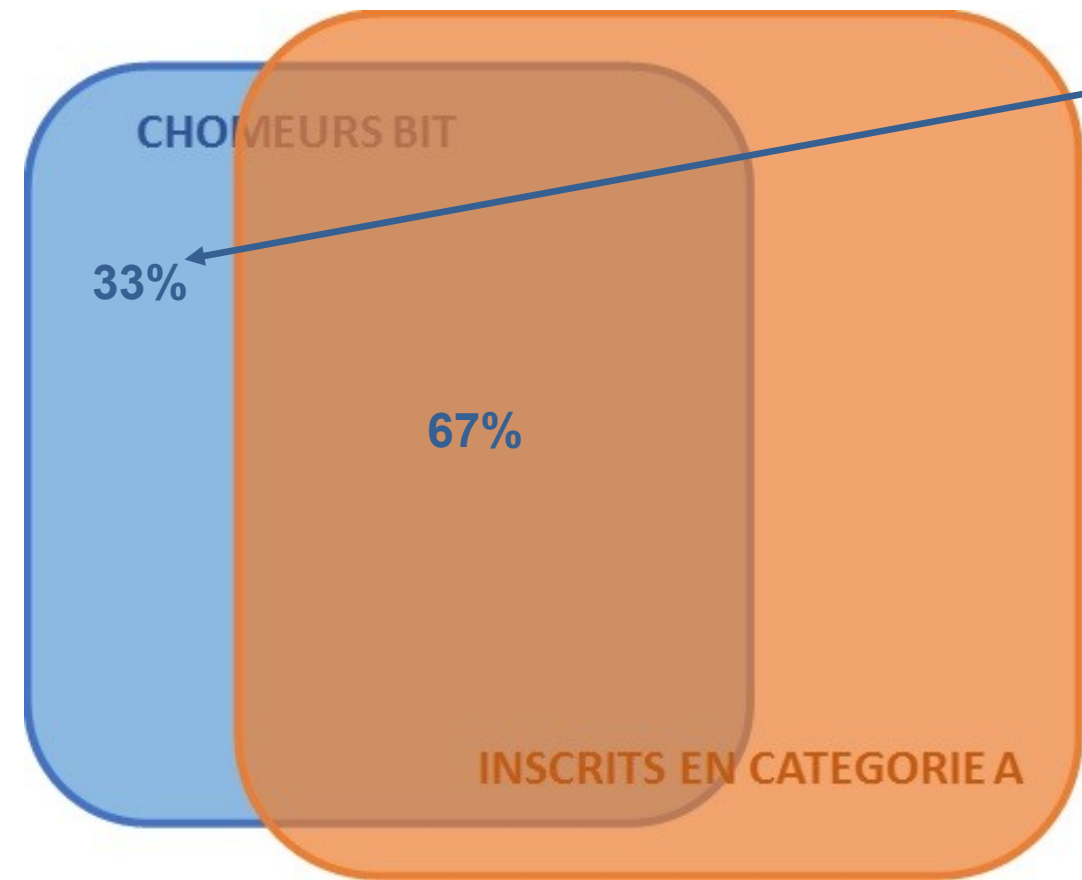
En 2017, 44% des inscrits en catégorie A ne sont pas chômeurs BIT



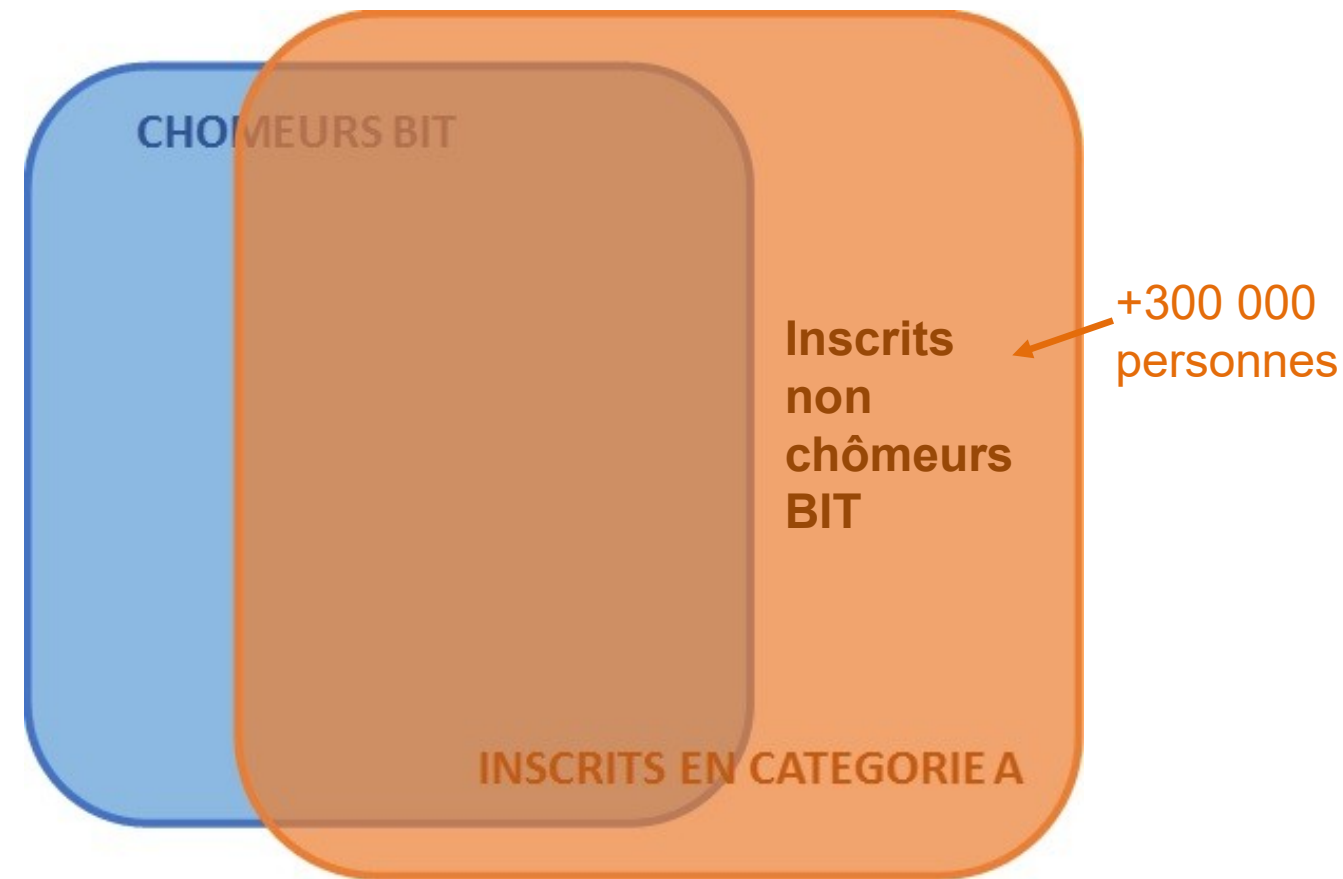
Plutôt des **seniors**, proches de la retraite, découragés dans leurs recherches, ou avec des problèmes de santé, etc.

Mais aussi des situations particulières ou transitoires, conjoints collaborateurs, personnes au chômage partiel, professions artistiques...

En 2017, 33% des chômeurs BIT ne sont pas inscrits en catégorie A



Plutôt des **jeunes**, non inscrits à Pôle emploi car ils ne peuvent prétendre à indemnisation

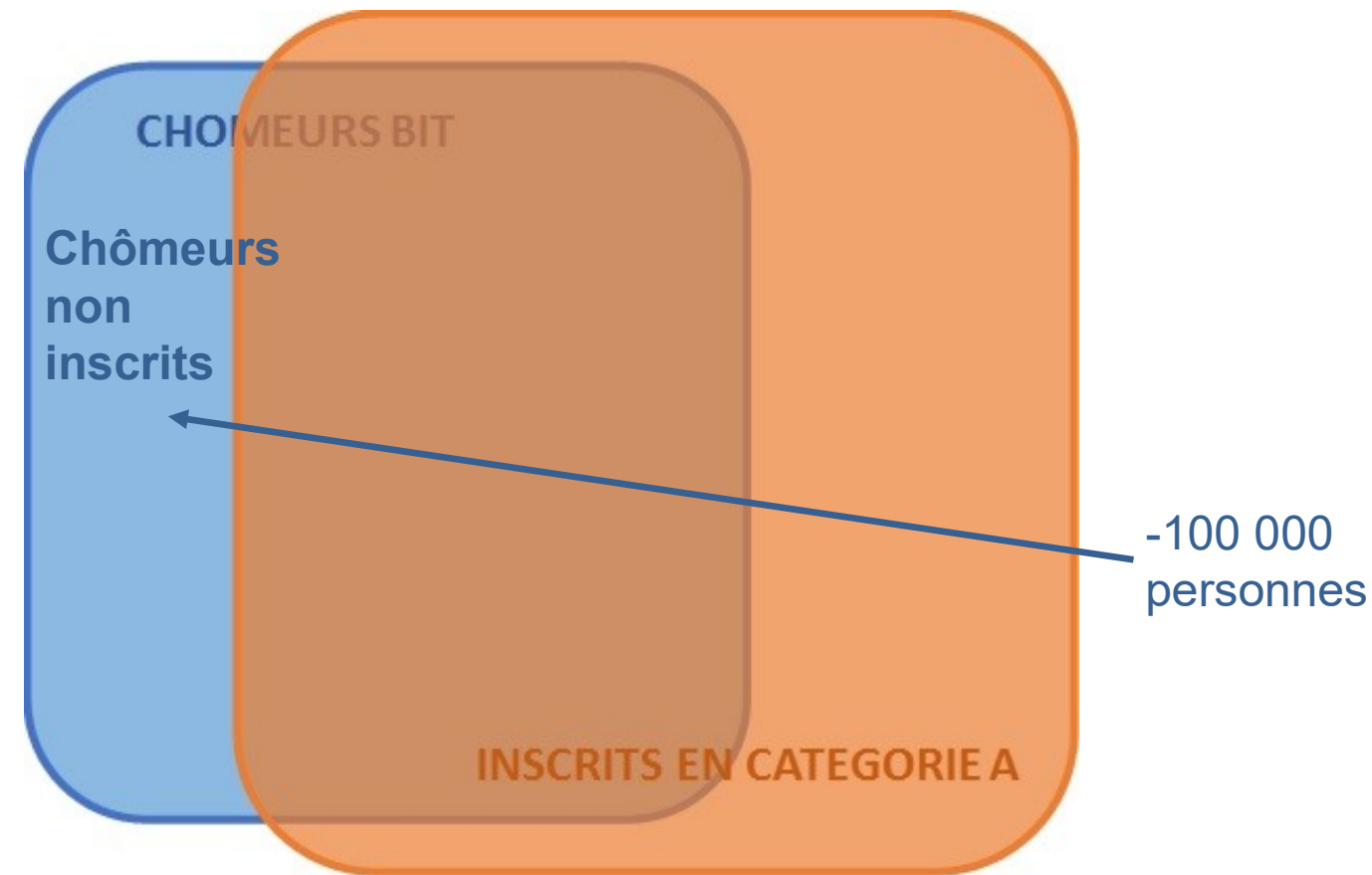


2 réformes sur les seniors

- Recul de l'âge de départ à la retraite
- Fin des dispenses de recherche d'emploi

→ le nombre d'inscrits a augmenté, mais pas le nombre de chômeurs, car ces seniors ne sont pas forcément dans une démarche active de recherche d'emploi

Pourquoi un écart accru de 400 000 personnes entre 2013 et 2017 ?



Reprise économique favorable à l'emploi des jeunes donc baisse du chômage BIT

Mais comme les jeunes ne sont souvent pas inscrits à Pôle emploi, ne se traduit pas par une baisse des DEFMA

Un appariement :

- nécessaire pour comprendre des divergences entre mesures statistiques
- sous contraintes (peu d'informations)
- mais dont nous avons éprouvé la robustesse (cf. Document de travail)
- riche d'enseignements...
- et donc à renouveler (si possible avec plus d'informations) !

Pour en savoir plus : <https://www.insee.fr/fr/statistiques/4182193>



**Appariement entre l'enquête Emploi
et le fichier Historique de Pôle emploi
sur la période 2012-2017
Méthode et premiers résultats**

Alexis HAMEAU, Sylvain LARRIEU, Anis MARRAKCHI, Alexis MONTAUT,
Christophe DIXTE, Yohan CODER et Sophie HAMMAN

Merci pour votre attention

Cliquez pour ajouter un titre



Mesurer pour comprendre