

Confidentialité des données statistiques et techniques  
d'anonymisation des micro-données  
Libourne (CEFIL), 4 - 12 juillet 2016

# ETAT DES LIEUX DE L'ANONYMISATION DANS LES ESA ENSAE – ENSEA - ISSEA

Mady DANSOKHO – ENSAE

Kouassi Darès KOUAME - ENSEA

Symplice NGAH NGAH - ISSEA

11/07/2016

# PLAN DE LA PRESENTATION

1. Place des micro-données dans les ESA
2. Etat des lieux de l'anonymisation des données dans les ESA
3. Perspectives

# PLACE DES MICRO-DONNÉES DANS LES ESA

## □ Double mission des ESA : formation & recherche

- Formation
  - études de cas
  - travaux pratiques
  - projets
  
- Recherche
  - Mémoires et GT
  - rapports d'études

# PLACE DES MICRO-DONNÉES DANS LES ESA

- ❑ Les ESA sont à la fois producteurs et utilisateurs des micro-données
  - Production : enquêtes propres ou commandées
  - Utilisation : données INS et autres administrations
- ❑ Les ESA : bonne solution pour une meilleure valorisation des micro-données des INS
- ❑ Nécessité de s'adapter aux (et même d'anticiper les) besoins et enjeux des futurs utilisateurs des lauréats des ESA

# ETAT DES LIEUX DE L'ANONYMISATION DES DONNÉES DANS LES ESA

- ❑ Exigence de confidentialité inculquée aux étudiants pendant leur formation (théorie et pratique d'enquêtes)
- ❑ Expériences des ESA sur l'anonymisation

# ETAT DES LIEUX DE L'ANONYMISATION DES DONNÉES DANS LES ESA

RUBRIQUE	ESA		
	ENSAE	ENSEA	ISSEA
<b><i>Protocole de mise à disposition de données individuelles</i></b>	oui, voir ANSD	pas encore	pas encore
<b><i>Techniques d'anonymisation des données individuelles</i></b>	suppression des principales variables d'identification	recodification /suppression	suppression des principales variables d'identification
<b><i>Anonymisation des données tabulées /agrégées</i></b>	pas encore	suppression /regroupement	pas encore
<b><i>Logiciels d'anonymisation des données</i></b>	aucun	logiciel de traitement statistique par code ASCII	aucun

# PERSPECTIVES

- ❑ Nécessité d'un atelier d'harmonisation des techniques d'enseignement
- ❑ Contribution à la recherche des solutions d'anonymisation adaptées à nos contextes

MERCI POUR VOTRE AIMABLE  
ATTENTION

11/07/2016