

# Le dispositif Ecmoss sur le coût de la main-d'œuvre et la structure des salaires

---

Commission Cnis « Emploi, qualification et revenus du travail » – 4 mai 2017

**Séverine ARNAULT**

*Division « Salaires et revenus d'activité »  
Département « Emploi et revenus d'activité »  
Direction des Statistiques démographiques et sociales*



Mesurer pour comprendre



# Les objectifs du dispositif Ecmoss...

---

- ◆ **Les principaux objectifs du dispositif Ecmoss sont :**
  - **Evaluer le coût de la main-d'œuvre**
  - **Décomposer la structure de ce coût**
  - **Mesurer les différentes composantes du salaire et caractériser les salariés (profession, diplôme, etc)**
  - **Mesurer les temps travaillé et rémunéré**
  - **Effectuer des comparaisons entre les pays de l'Union européenne**

# ...en cohérence avec le cadre réglementaire européen

---

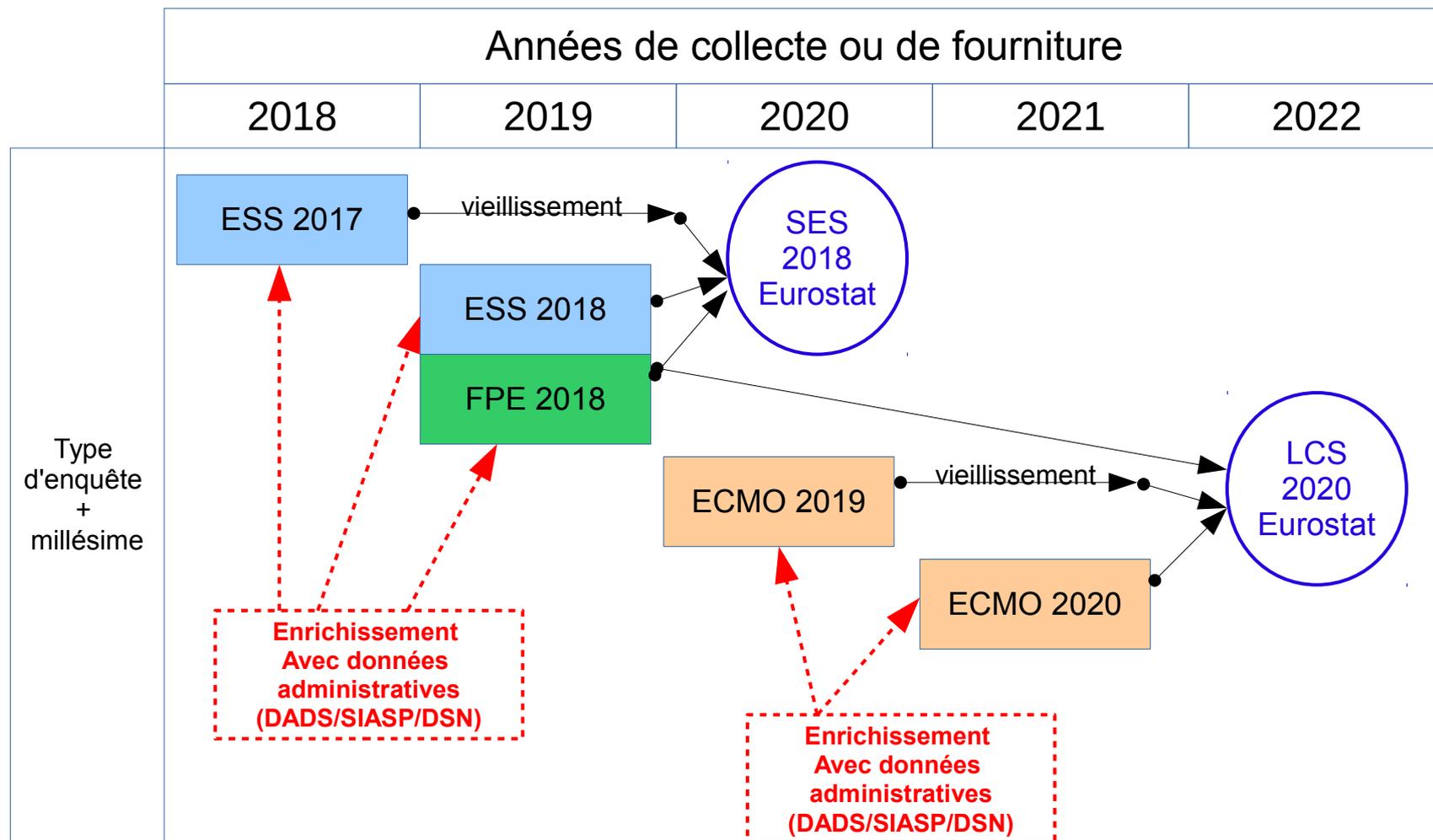
- ◆ **Le dispositif permet de répondre à la demande européenne :**
  - Résultant des règlements 530/1999, 1737/2005 et 1738/2005.
  - Alternativement sur le coût de la main-d'œuvre (ECMO/LCS) et sur la structure des salaires (ESS/SES)
  
- ◆ **Ces règlements définissent notamment :**
  - La périodicité des enquêtes
  - Les concepts et les variables
  - Le champ de l'enquête

# Ecmoss : Un dispositif composite

---

- ◆ **Enquêtes sur le coût de la main-d'œuvre et la structure des salaires (Ecmoss) : un dispositif organisé en cycles quadriennaux**
- ◆ **Chaque cycle est composé de deux types d'enquêtes :**
  - **Les enquêtes « Ecmoss » :**
    - De périodicité annuelle
    - Format « structure des salaires » - enquêtes ESS
    - Format « coût de la main d'oeuvre » - enquêtes ECMO
  - **L'enquête « FPE », complémentaire sur la fonction publique d'État**
    - Réalisée une fois par cycle
    - Lors de la seconde année du cycle
- ◆ **Cycle 2018-2021 à venir : 4ème cycle, 3 ont déjà eu lieu, le 1<sup>er</sup> en 2006**
- ◆ **Annualisé depuis 2006, enquêtes « CMO » et « ESS » depuis 1966**

# L'organisation du cycle complet 2018-2021



---

# **Les enquêtes ECMOSS**

## **sur le coût de la main-d'œuvre et la structure des salaires**

# Enquêtes Ecmoss – des enquêtes originales et utilisées

---

## ◆ Deux formats et deux questionnaires :

- Deux ans au format « structure des salaires » ESS puis deux ans au format « coût de la main-d'œuvre » ECMO
- Un questionnaire établissement et un questionnaire salarié
  - Différents selon le format mais avec un important tronc commun
  - Complétés par des données issues des sources administratives

## ◆ Les principales diffusions :

- Des fichiers bisannuels pour Eurostat
- Des fichiers annuels d'étude (Dares, partenaires, chercheurs...)
- Alimentation d'indicateurs : Gender Pay Gap, coûts annuels, Indice sur le coût du travail
- Utilisation par de nombreux acteurs : Dares (partenaire de l'enquête), Drees, DGCL, DGAFP, chercheurs, les comptes...

# Enquêtes Ecmoss – le protocole

---

- ◆ **Enquêtes auprès des entreprises de 10 Salariés ou plus**
- ◆ **Des collectes de mai à décembre chaque année**
  - En 2018 et 2019 pour les ESS 2017 et 2018
  - En 2020 et 2021 pour les ECMO 2019 et 2020
  - **Collecte principalement par questionnaire papier mais aussi :**
    - Par dépôt-retrait de fichiers informatiques pour les grandes entreprises
    - par questionnaire internet sur une partie des petits établissements (Coltrane)
  
- ◆ **Champ :**
  - Salariés du secteur privé et des FPT et FPH
  - En France hors Mayotte
  
- ◆ **Un échantillon :**
  - de 18 000 établissements et 165 000 salariés par an
  - À 2 degrés et stratifié ... mais en cours de refonte

# Enquêtes Ecmoss – les particularités du futur cycle

---

- ◆ **Des nouveautés par rapport au cycle précédent :**
  - **Un mode de collecte supplémentaire par Internet via Coltrane**
    - Expérimentation sur un sous-échantillon pour l'instant
  - **L'arrivée de la DSN**
    - Articulation enquêtes / bases administratives à faire évoluer
    - Une simplification des questionnaires à terme
  - **Un échantillonnage à adapter**
    - Modification des NUTS1
    - Améliorations techniques

---

# **L'enquête complémentaire FPE auprès des salariés de la fonction publique d'État**

# FPE – objectifs

---

- ◆ **Objectif principal : couvrir la fonction publique d'État dans le dispositif Ecmoss**
  - Principalement les secteurs P (obligatoire) et O (facultatif pour l'instant)
  
- ◆ **Permet de compléter les informations issues de SIASP**
  - Caractéristiques des salariés (diplôme etc.)
  - Mesurer leur durée de travail rémunérée et travaillée
  - Suivre leurs parcours professionnels

# FPE – champ et échantillon

---

- ◆ **Enquête ménage...et pas entreprise**
- ◆ **3ème édition ; reconduction du dispositif FPE 2014**
  - FPE 2018 aura lieu en même temps que l'ESS 2018
  - Collecte au T4 2019
  - Collecte par internet principalement
  
- ◆ **Champ :**
  - Salariés rémunérés par la fonction publique d'Etat
  - En France hors Mayotte
  
- ◆ **Un échantillon :**
  - De 33 000 salariés
  - Equilibré (selon différentes caractéristiques) et stratifié

## ◆ Plusieurs voies de diffusion

### ● Pour compléter le champ Ecmoss

- Livraison à Eurostat
- Production d'Insee résultats

### ● Mais aussi des produits de diffusion propres à FPE

- Des fichiers archivés comme les enquêtes Ecmoss
- Des dossiers ou publications spécifiques à cette source

# Le dispositif Ecmoss sur le coût de la main-d'œuvre et la structure des salaires

---

**Merci de votre attention**



**Séverine Arnault**  
Division « Salaires et  
revenus d'activité »  
0141175573  
severine.arnault@insee.fr

**Insee**  
Direction générale

[www.insee.fr](http://www.insee.fr)

 [@InseeFr](https://twitter.com/InseeFr)