

# Une approche « transversale » des problèmes de santé au travail chez les postiers de 40 ans et plus

**Céline Mardon, Serge Volkoff, CREAPT**

13<sup>e</sup> colloque ADEREST - Pont-à-Mousson, Lorraine  
23 septembre 2010



# L'enquête ASVP La Poste


## *Age, santé et vie professionnelle à La Poste*

- Une enquête réalisée en 2005,
- « calée » sur l'enquête interprofessionnelle SVP50 (Cisme, Creapt, 2003)
- qui étudie :
  - les enjeux de santé et de travail des salariés « vieillissants »
  - leur souhait de maintien ou de retrait du travail
- en explorant :
  - les conditions de travail actuelles et passées
  - La représentation de la retraite
  - l'état de santé de ces salariés (auto-évalué + questionnaire médecin)
- Recueil des données par les médecins de prévention professionnelle, auprès de 1414 quadragénaires et de 2175 agents de 50 ans et plus, tirés au sort parmi ceux reçus en visite périodique



# Objectifs

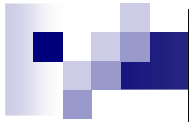
- La présente étude est basée sur le constat d'un clivage « transversal » aux diverses sphères de la santé, selon l'existence ou non de « gênes dans le travail » occasionnée par les troubles.
- On veut montrer que la présence ou l'absence de « gêne dans le travail » est un marqueur de ressemblance entre les individus interrogés, au moins autant que le type de troubles dont ils sont atteints,
- et interroger les facteurs sociodémographiques et professionnels de ce clivage



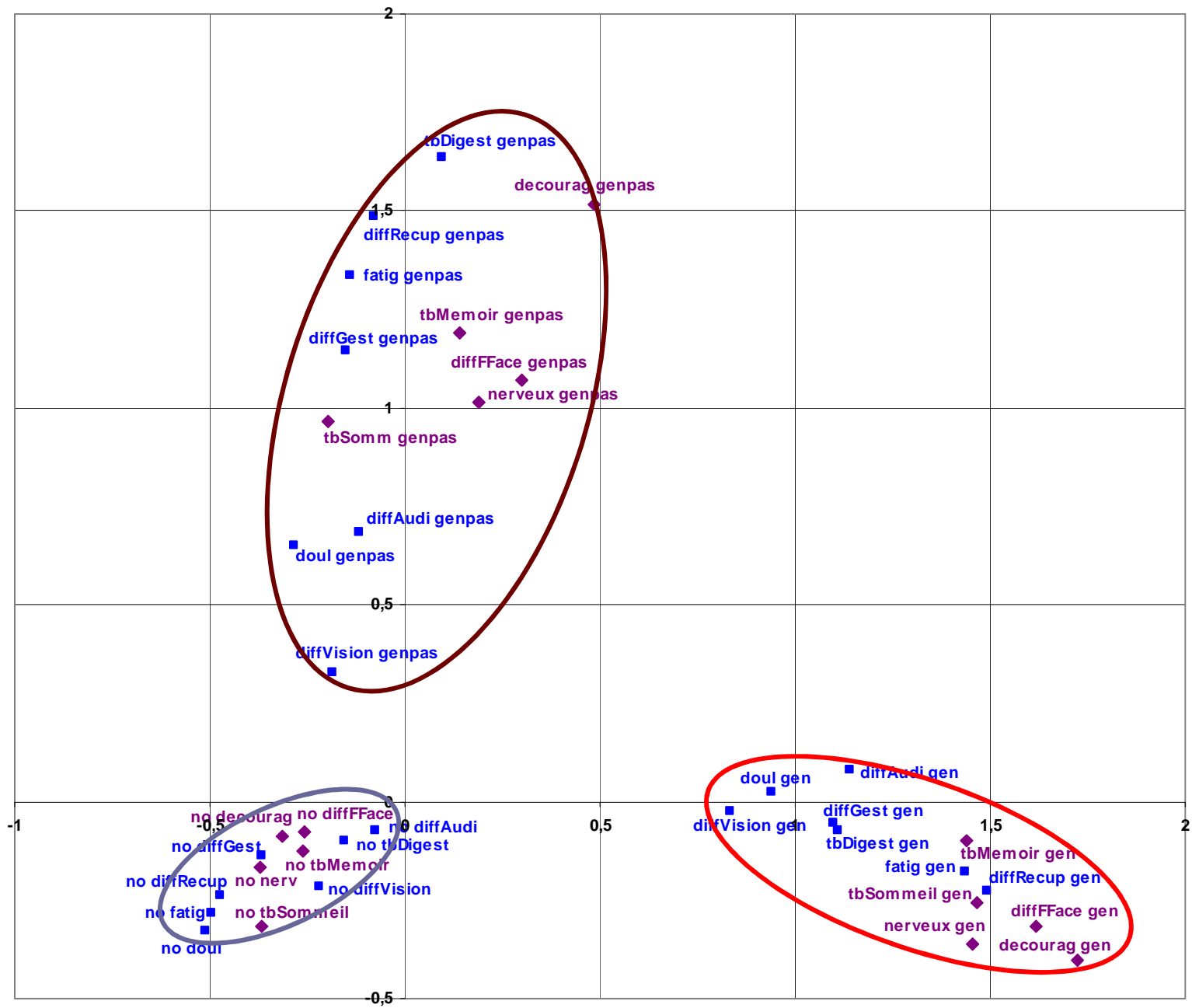
# Analyses des correspondances multiples (ACM)

## variables utilisées

- 19 variables actives => 50 modalités actives : **troubles de santé avec et sans gêne dans le travail**
- Variables supplémentaires, introduites successivement :
  - L'âge, le sexe
  - Les variables travail : contraintes, exposition, sens du travail...
  - Les pathologies graves diagnostiquées

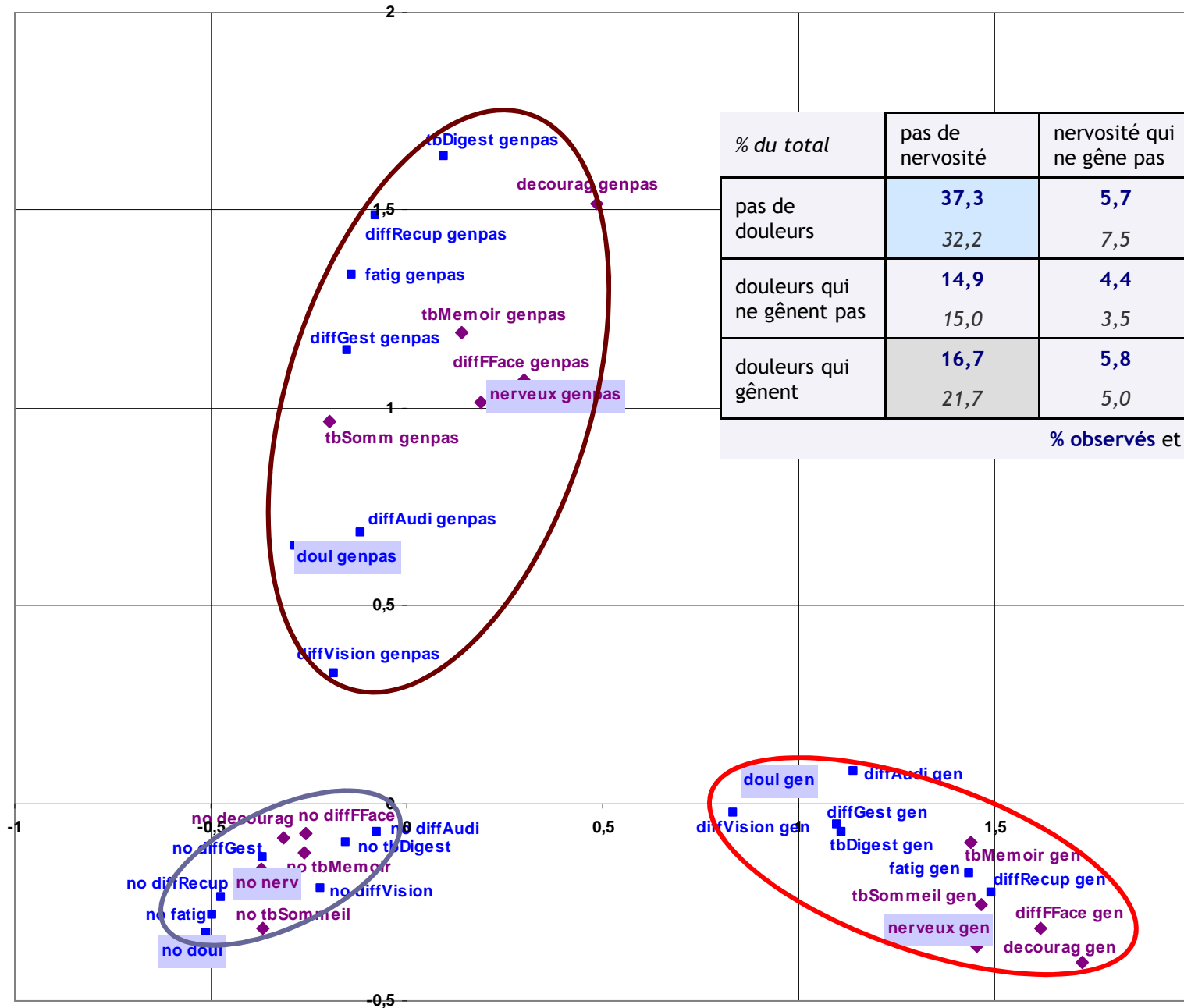


### ACM santé (plan 1-2) : variables actives





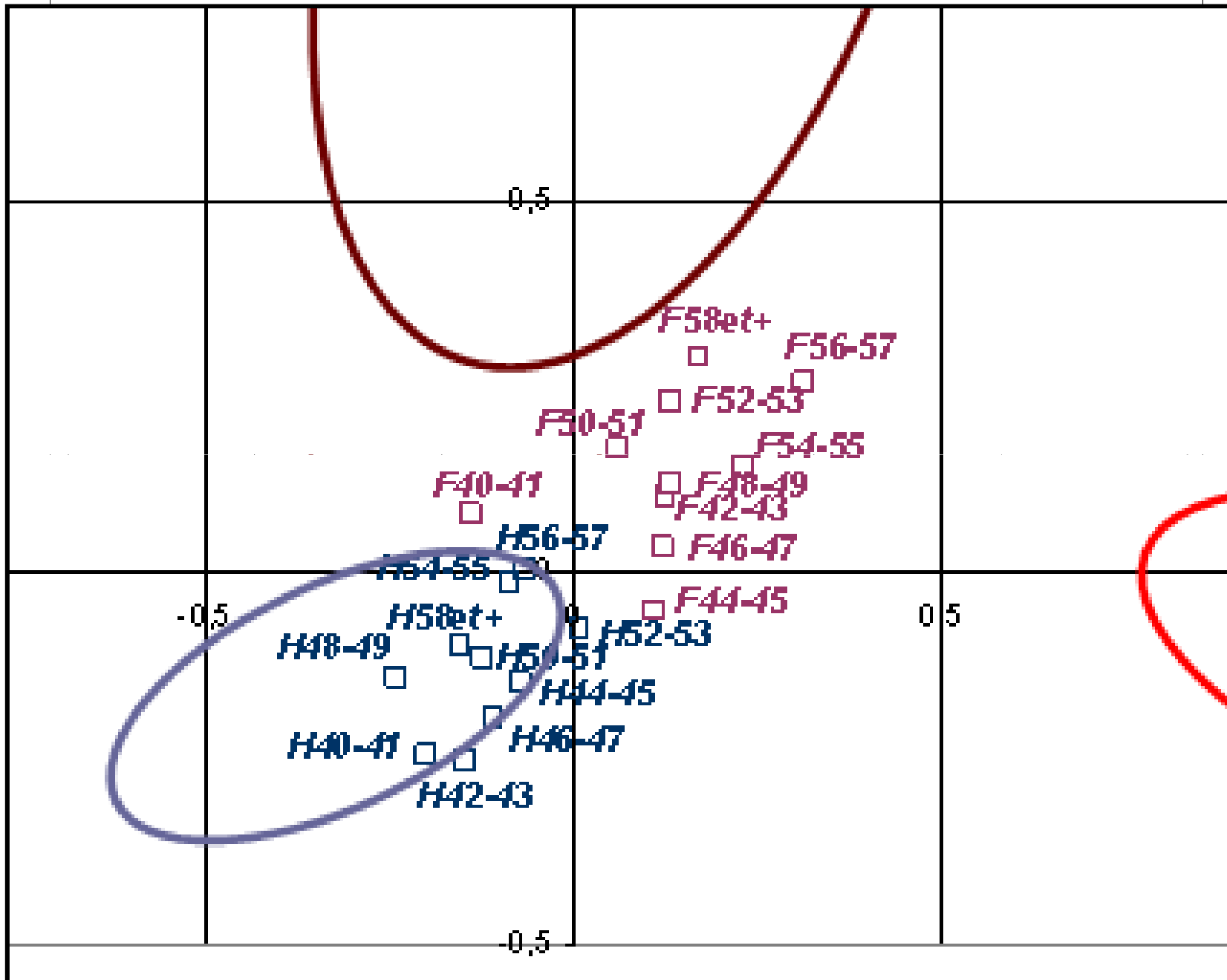
### ACM santé (plan 1-2) : variables actives



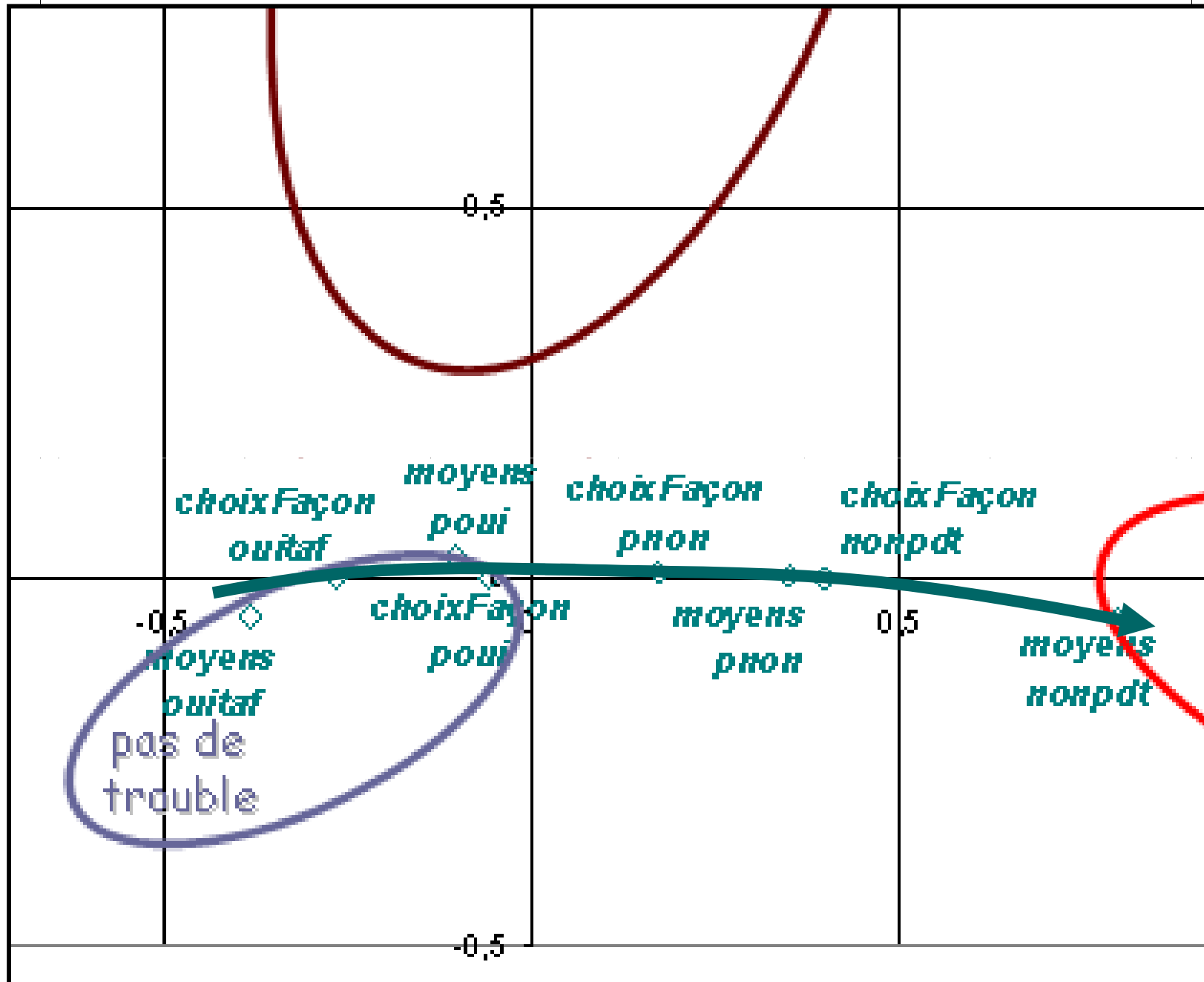
% du total	pas de nervosité	nervosité qui ne gêne pas	nervosité qui gêne
pas de douleurs	37,3	5,7	3,7
douleurs qui ne gênent pas	14,9	4,4	2,5
douleurs qui gênent	16,7	5,8	9,0

% observés et % théoriques

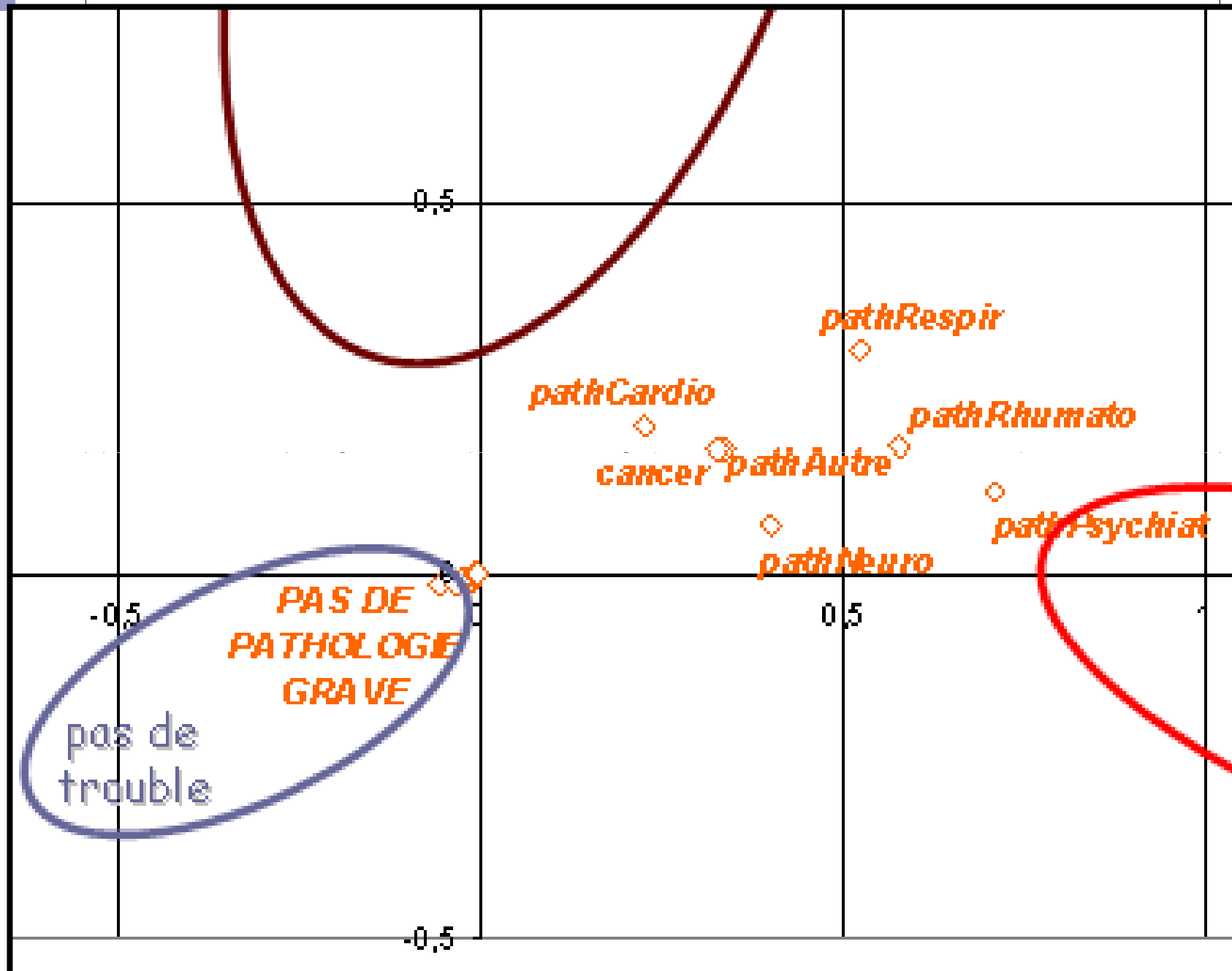
ACM santé (plan 1-2)



ACM santé (plan 1-2)

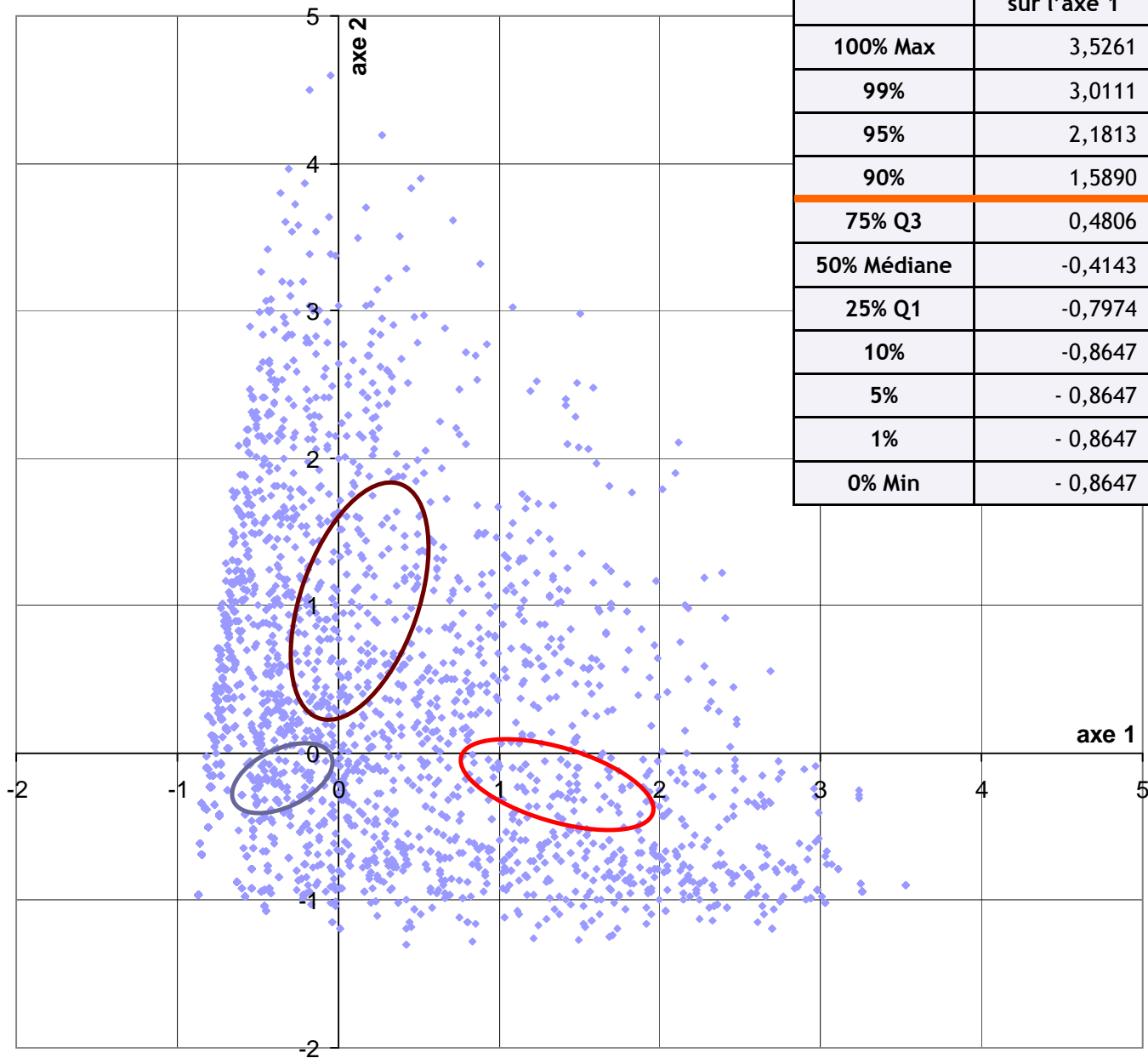


ACM santé (plan 1-2)





### ACM santé : nuage des individus



Quantile	Coordonnée sur l'axe 1	Coordonnée sur l'axe 2
100% Max	3,5261	4,5990
99%	3,0111	3,0297
95%	2,1813	2,1480
90%	1,5890	1,4840
75% Q3	0,4806	0,4858
50% Médiane	-0,4143	-0,2946
25% Q1	-0,7974	-0,7795
10%	-0,8647	-0,9589
5%	-0,8647	-0,0960
1%	-0,8647	-1,2223
0% Min	-0,8647	-1,3007



# Modèle de régression logistique

- Variables à expliquer (2 régressions logistiques distinctes) :
  - Avoir une coordonnée sur l'axe 1 dans le dernier quartile ( $> 0,4806$ )  
~ *appartenir au quart des individus les plus concernés par les troubles avec gêne*
  - Avoir une coordonnée sur l'axe 2 dans le dernier quartile ( $> 0,4858$ )  
~ *appartenir au quart des individus les plus concernés par les troubles sans gêne*
  
- Variables explicatives : sexe, âge, regroupements d'activités, variables « travail » (contraintes et sens du travail)

# Résultats des régressions

## Être dans le quart des individus les plus concernés par les troubles avec gêne

- Femmes (OR=1.9) *ref. hommes*
- Avoir 56-57 ans (1.6) ou 58-59 ans (1.7) *ref. 50-51 ans*
- Admin. (1.5), guichet etc. (1.6), **trait. courrier** (1.8), **manutention** (2.0), autre (1.5) *ref. management*
- **Travail physiquement exigeant actuellement** (2.1), **dans le passé** (1.5) *ref. jamais*
- **Pression temporelle actuellement** (1.5), **dans le passé** (1.3) *ref. jamais*
- **Travail psychologiquement difficile actuellement** (2.2), **dans le passé** (1.6) *ref. jamais*
- **Travail compliqué actuellement** (1.5) *ref. jamais*
- **Choix façon procéder plutôt oui** (1.4), **plutôt non** (1.7), **non pas du tout** (1.4) *ref. oui tout à fait*
- **Avoir les moyens plutôt oui** (1.4), **plutôt non** (1.9), **non pas du tout** (2.4) *ref. oui t.àf.*
- **Coopération non pas du tout** (1.9) *ref. oui t.àf.*
- **Ne pas être reconnu** (1.4), *ref. oui*

## Être dans le quart des individus les plus concernés par les troubles sans gêne

- Femmes (OR=1.8) *ref. hommes*
- Avoir 42-43 ans (0.6) *ref. 50-51 ans*
- **Travail physiquement exigeant dans le passé** (1.3) *ref. jamais*
- **Coopération plutôt oui** (1.3), **plutôt non** (1.4) *ref. oui t.àf.*

$p < 0,05$

$p < 0,01$



# Quelques éléments de conclusion

- Clivage « transversal » aux diverses sphères de la santé : troubles avec gêne dans le travail vs troubles sans gêne
- Les plus âgés semblent être les plus gênés, et les plus jeunes protégés des troubles (avec ou sans gêne)
- Ont un effet sur les troubles de santé accompagnés de gênes dans le travail :
  - Le sexe, le métier
  - Des caractéristiques du travail actuel : la pression temporelle, le travail physiquement exigeant, la charge psychologique, le travail compliqué
  - Des caractéristiques du travail passé : la pression temporelle, le travail physiquement exigeant, la charge psychologique
  - L'absence de choix de la façon de procéder dans son travail, le fait de ne pas avoir les moyens pour faire un travail de bonne qualité, et celui de ne pas se sentir reconnu à sa juste valeur
- Ont un effet sur les troubles de santé qui ne gênent pas dans le travail :
  - Le sexe
  - Le manque de coopération
  - Le travail physiquement exigeant, quand c'est dans le passé uniquement