

# OBSERVATOIRE DES FORMATIONS

**STAGES 2014-2017. Un bilan**

**Master 2. Sciences Pour l'Ingénieur**

**Responsable : Gerhard SCHÄFER**

**Effectif : 273 étudiants**

## OBJET DE L'ENQUÊTE

Dans l'enquête dont on trouvera les résultats détaillés ci-après, ce ne sont pas les stages qui en sont l'objet.

C'est la qualité de la formation, par ce biais observée et évaluée, qui est au coeur de cette enquête. Les stages en entreprise des étudiants de fin de master offrent un excellent contexte.

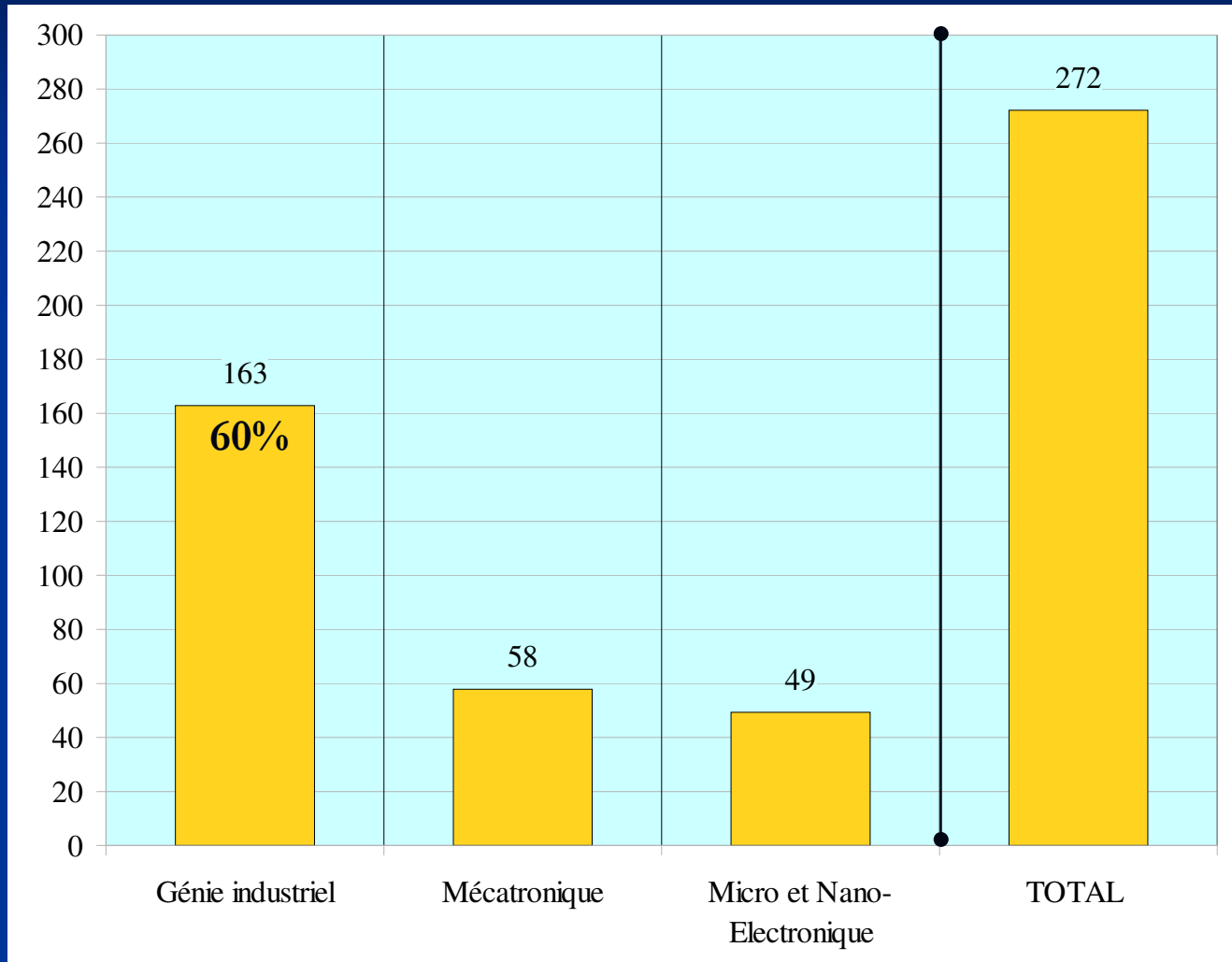
La formation, via les stages, donne lieu *in fine* à **quatre évaluations** combinées:

- \* **par l'entreprise** (via les maîtres de stage)
- \* **par l'équipe pédagogique** lors des séances de valorisation et de soutenance des rapports ;
- \* **par les étudiants** lors des mêmes séances de valorisation dans la phase finale des stages.
- \* **par le marché** qui mesure l'insertion professionnelle des étudiants diplômés.

# EFFECTIFS

Master  
SPI

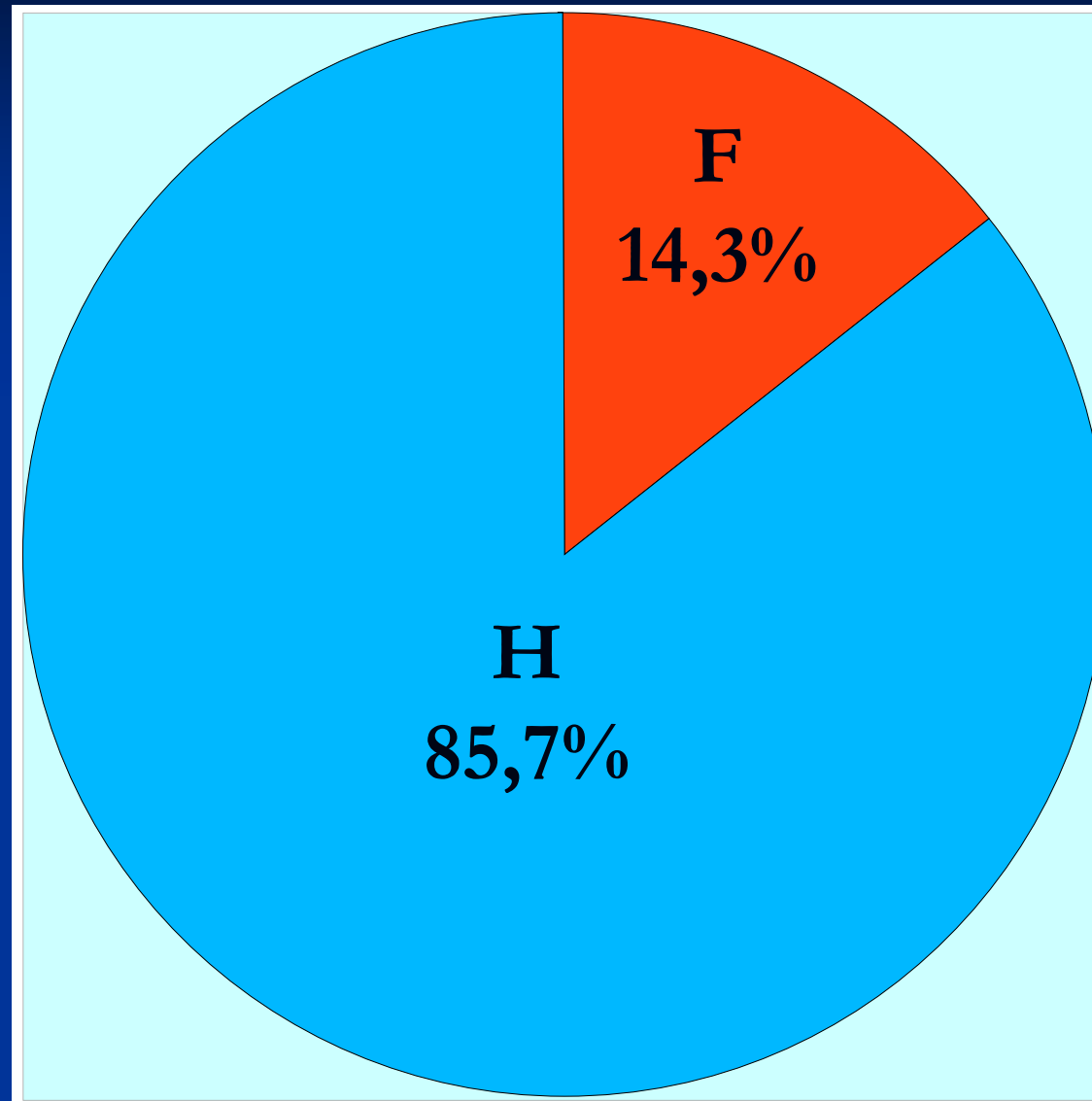
STAGES  
2014-2017



# GENRE

Master  
SPI

STAGES  
2014-2017

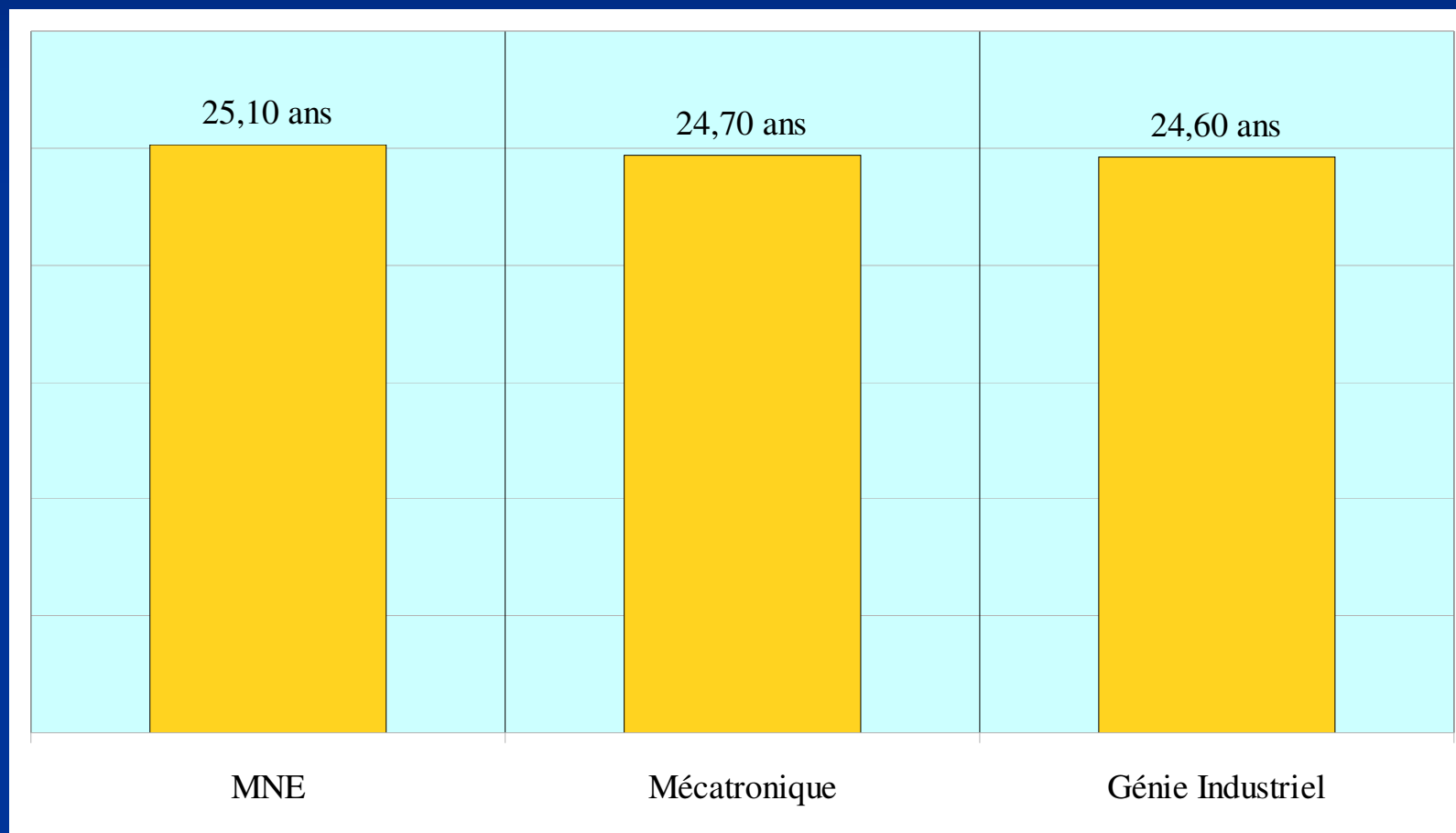


## Age moyen des stagiaires

Master  
SPI

STAGES  
2014-2017

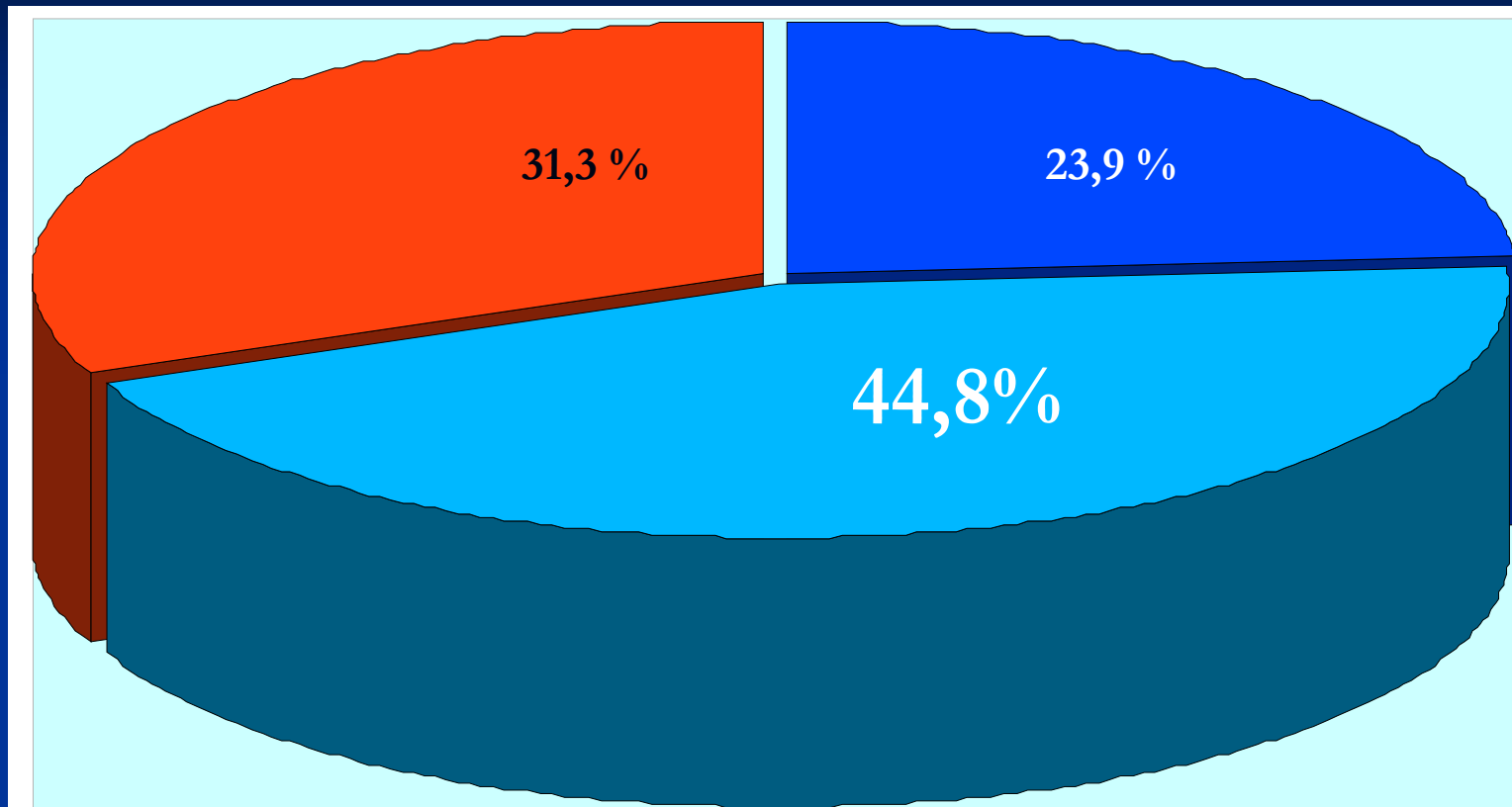
Les trois spécialités du  
master sur quatre ans



# Lieu de naissance des stagiaires

Master  
SPI

STAGES  
2014-2017

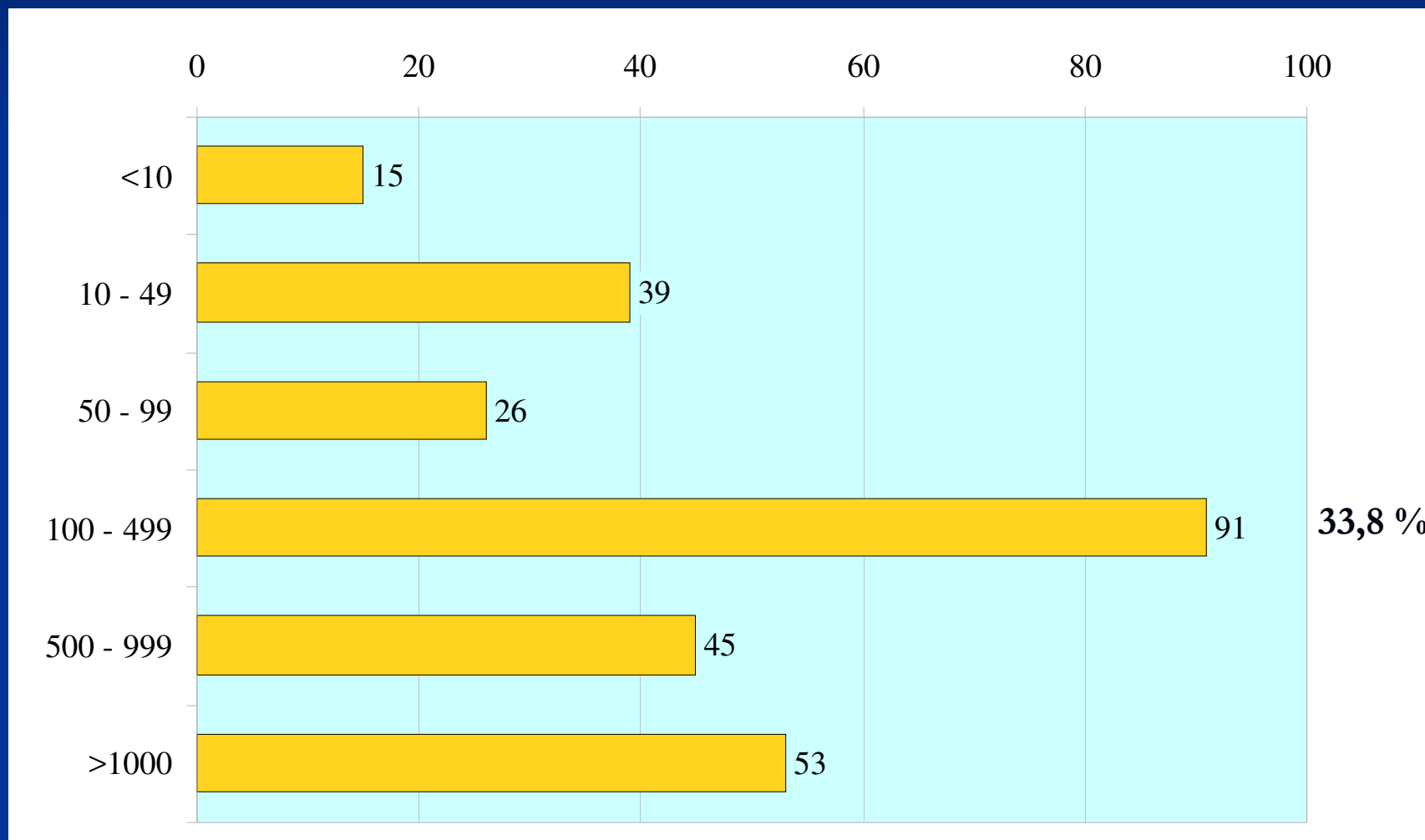


■ France (hors Alsace) ■ Alsace ■ Etranger

# TAILLE DES ENTREPRISES

Master  
SPI

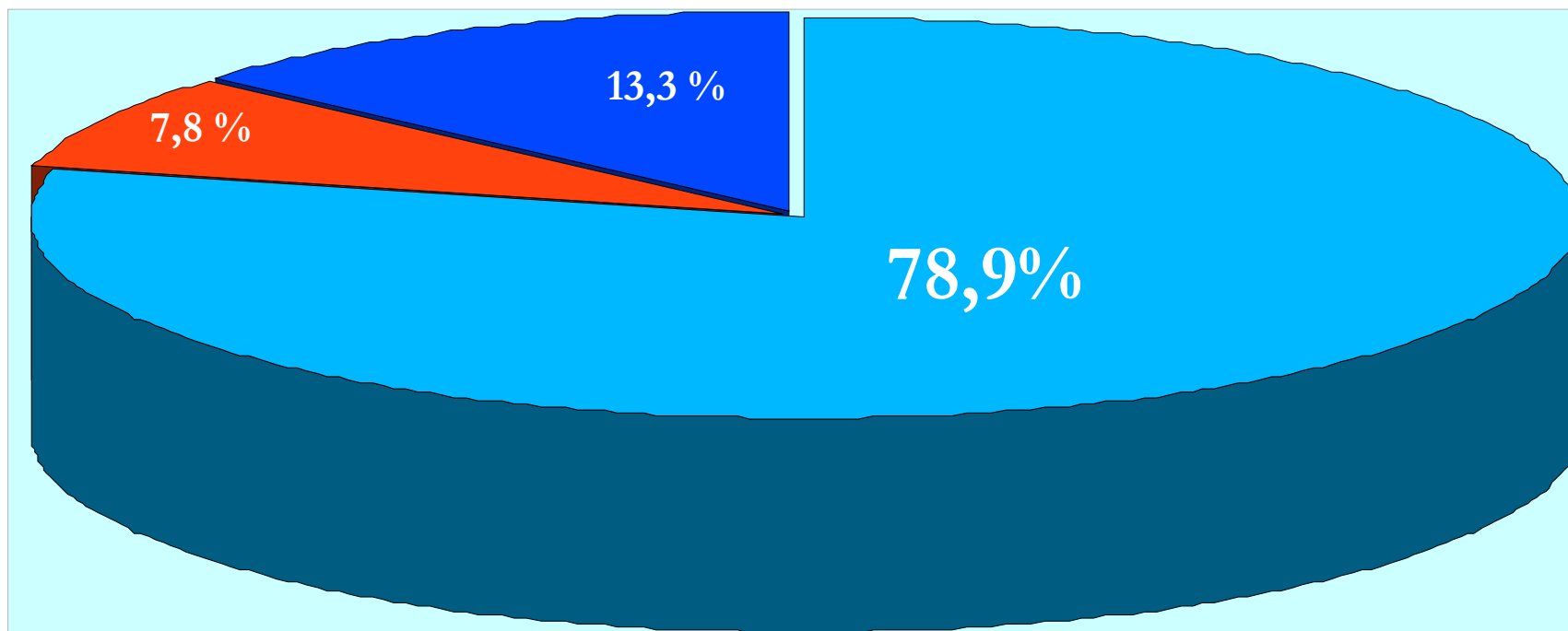
STAGES  
2014-2017



# LOCALISATION DES STAGES

Master  
SPI

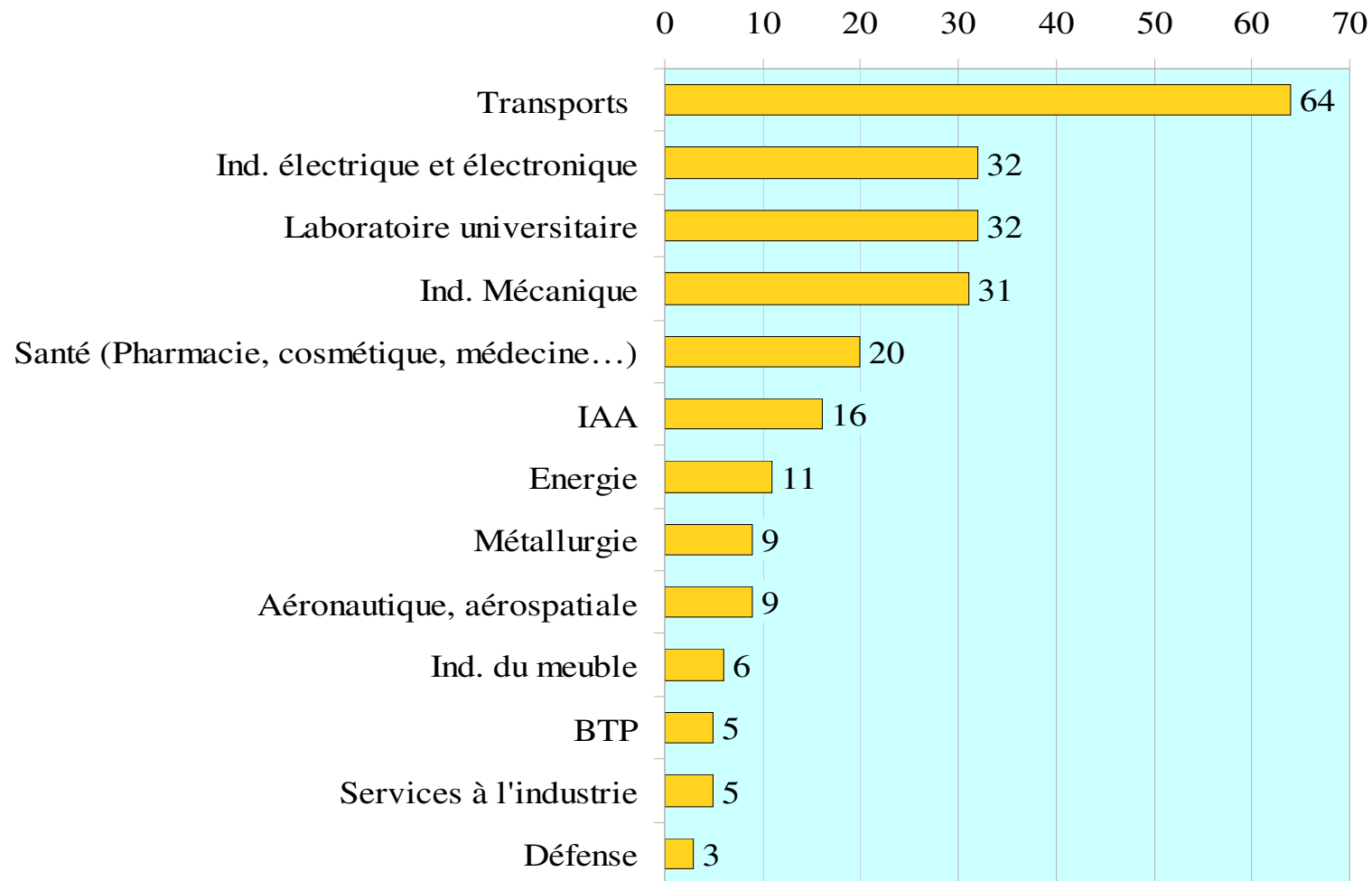
STAGES  
2014-2017



■ Alsace ■ Etranger ■ France (hors Alsace)



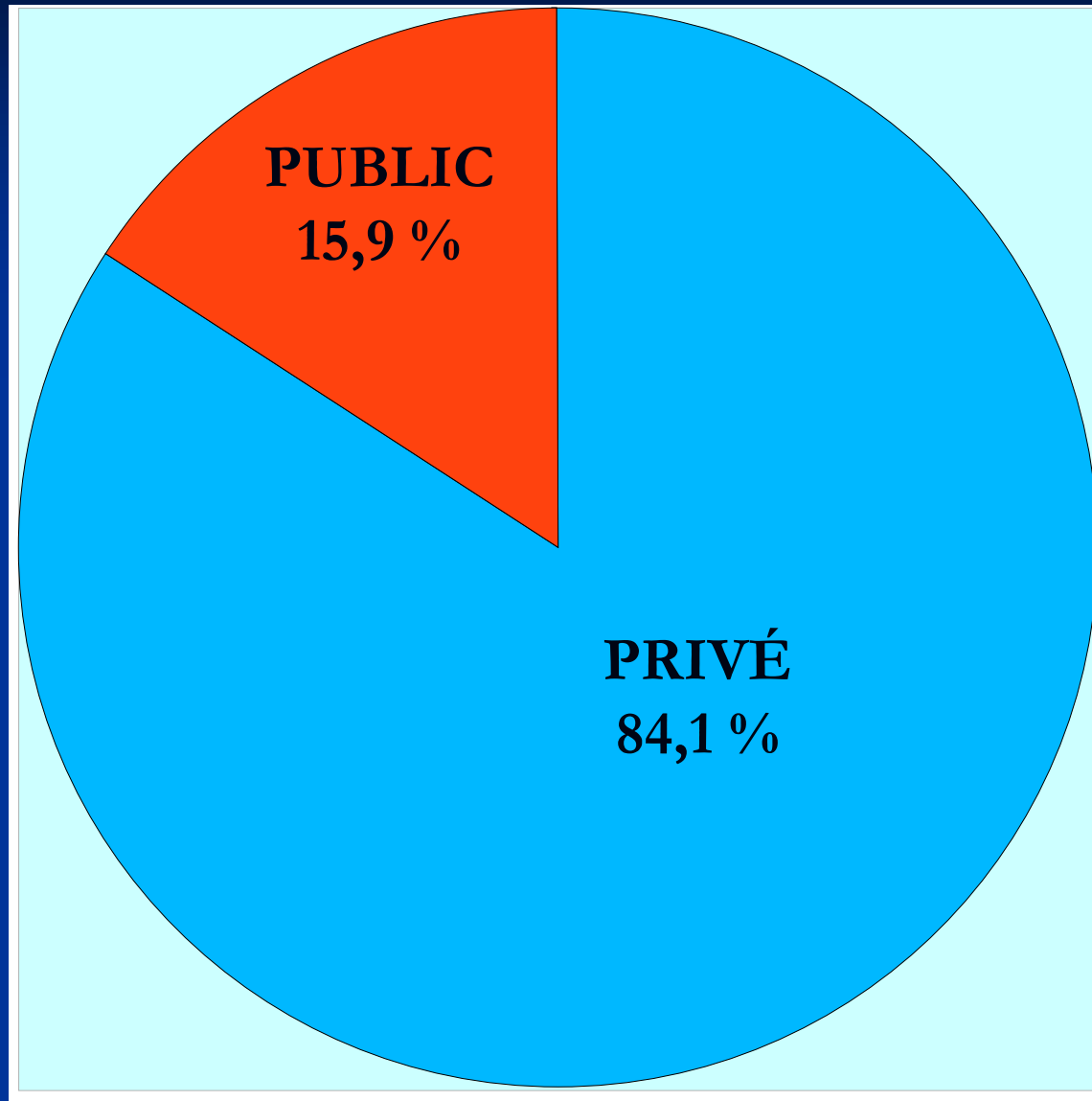
# BRANCHES D'ACTIVITÉ



# STATUT DE L'ENTREPRISE

Master  
SPI

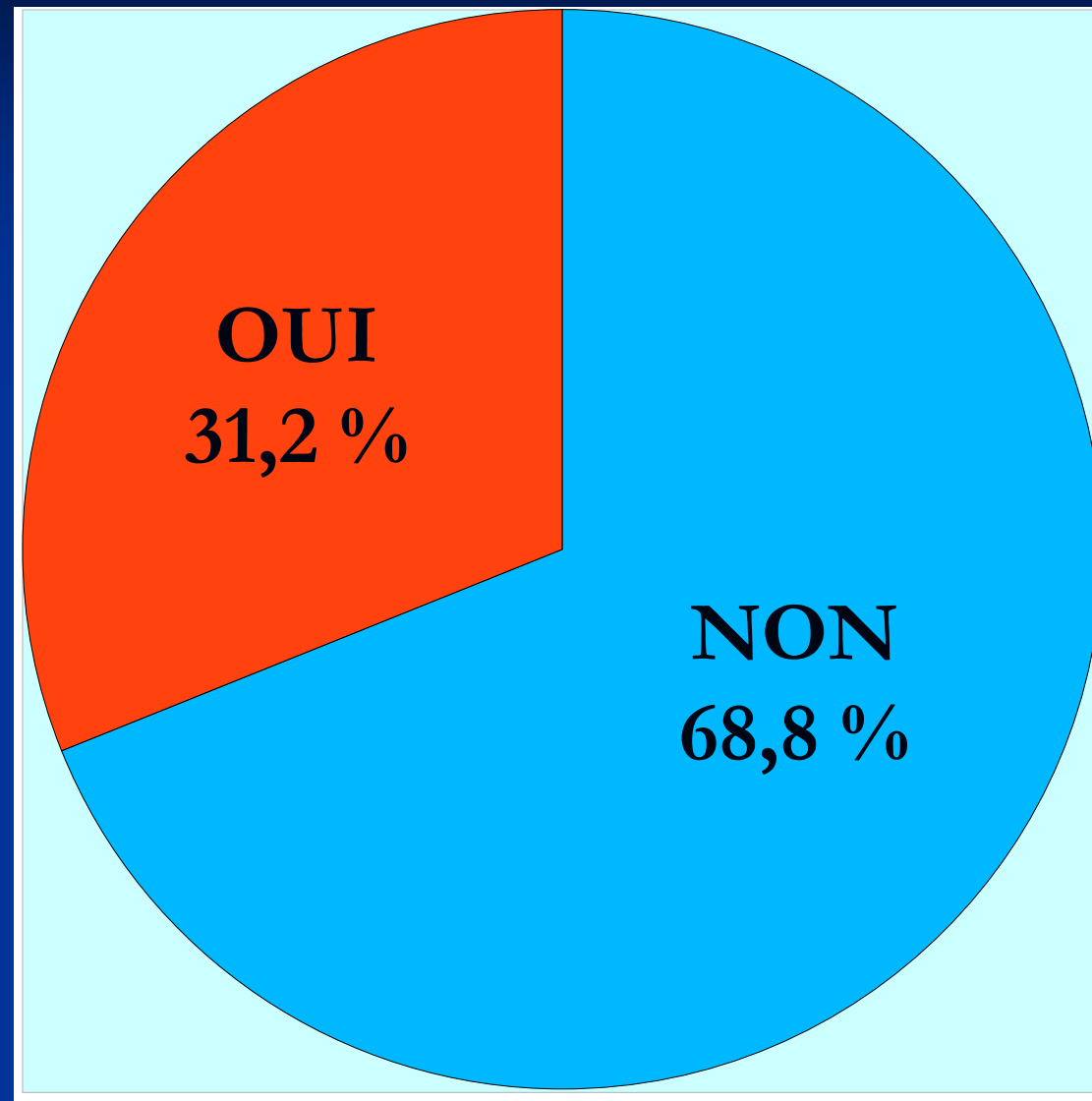
STAGES  
2014-2017



# DIFFICULTÉS À TROUVER UN STAGE

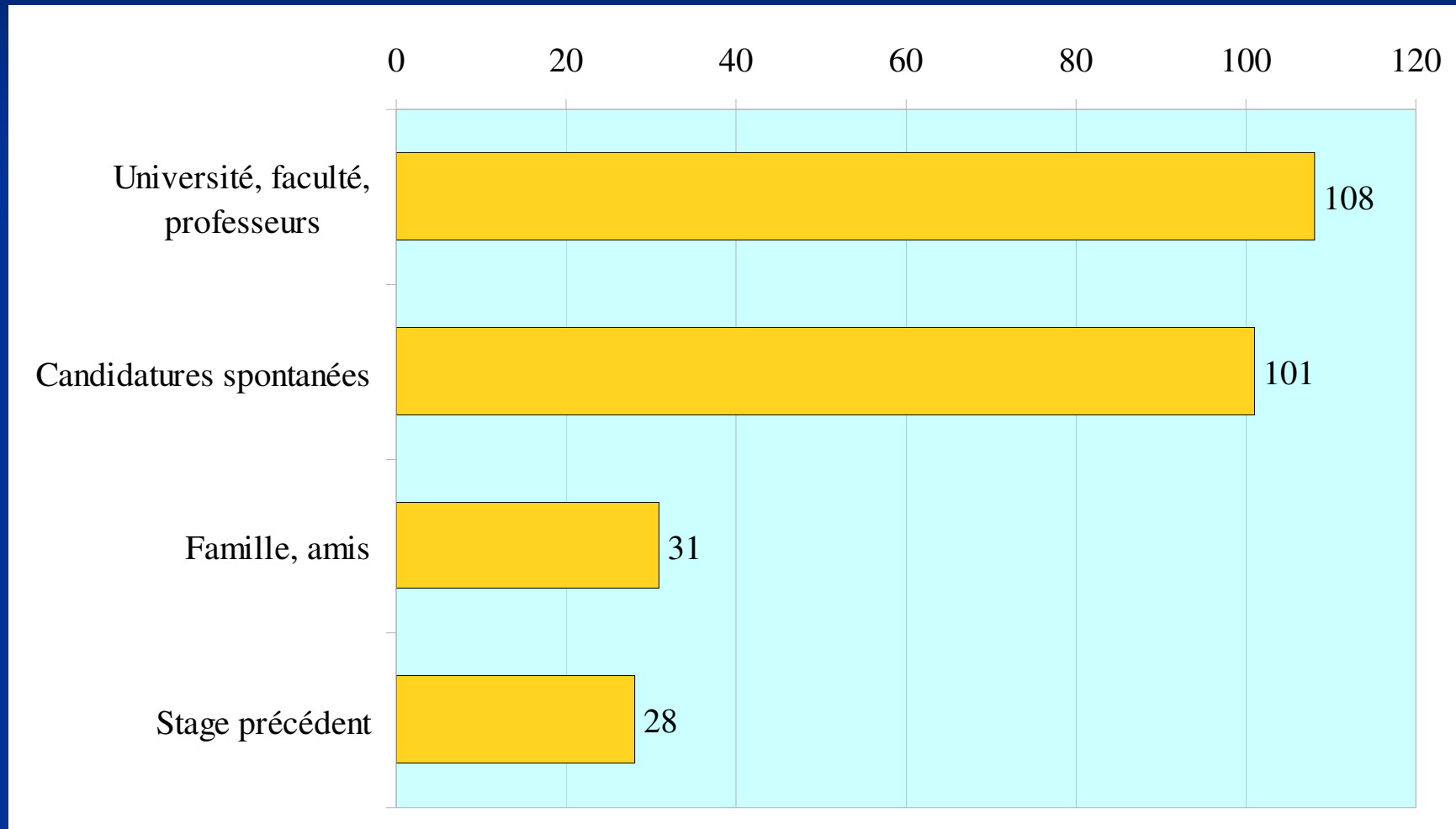
Master  
SPI

STAGES  
2014-2017



# RECHERCHE DE STAGE

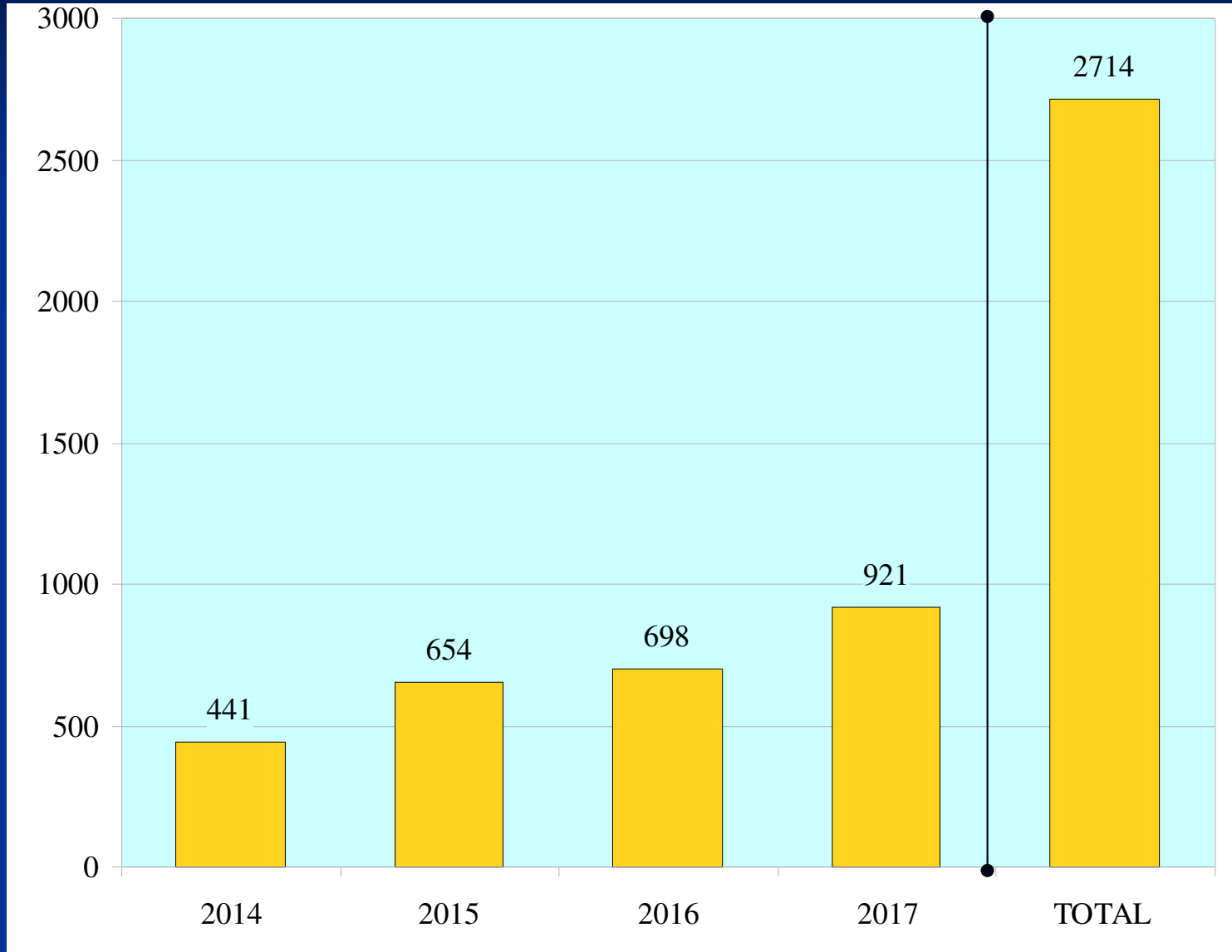
## Stage trouvé par quel biais ?



# Durées totales des stages en mois

Master  
SPI

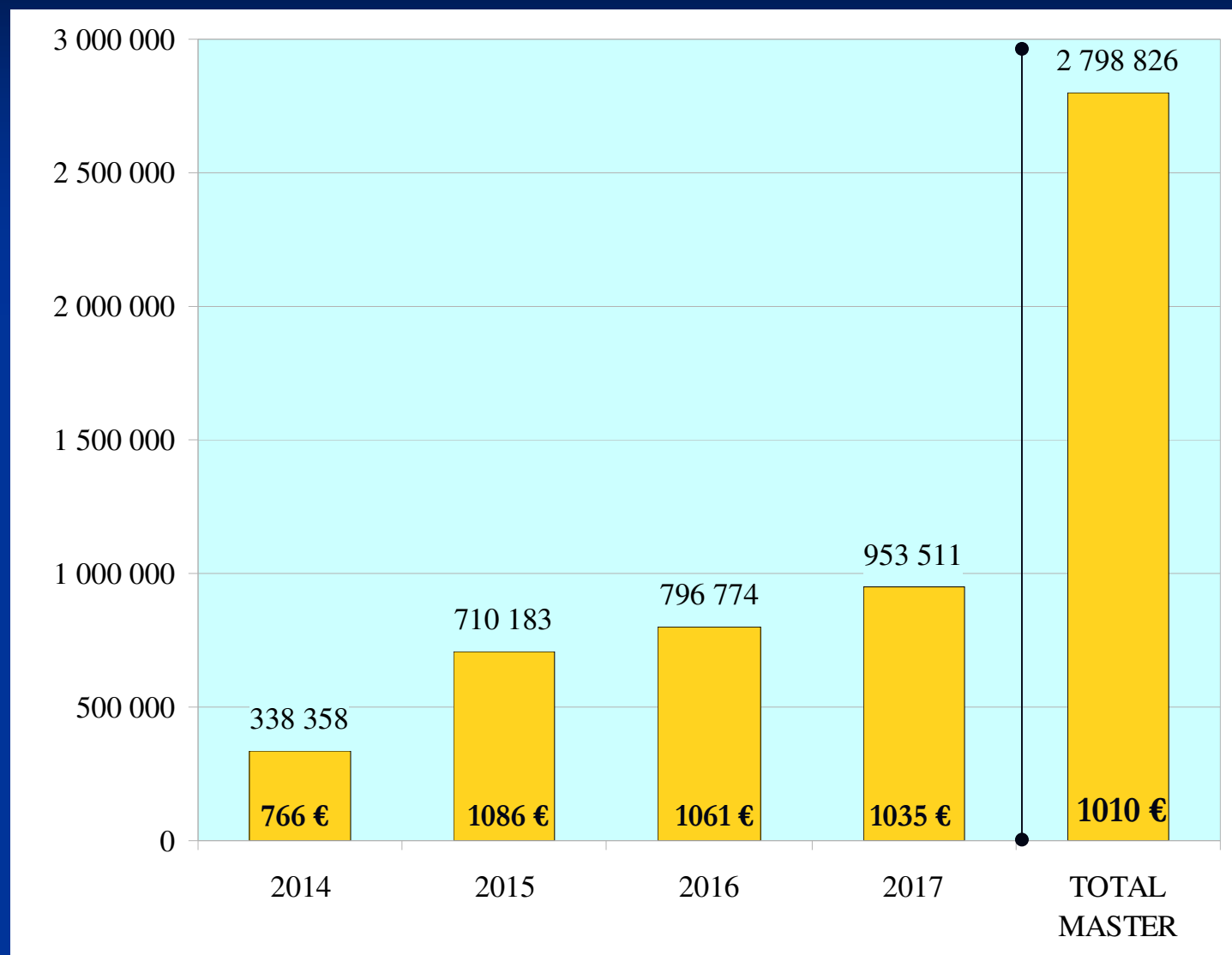
STAGES  
2014-2017



## Indemnités de stage cumulées par spécialités et indemnités moyennes mensuelles par stagiaire

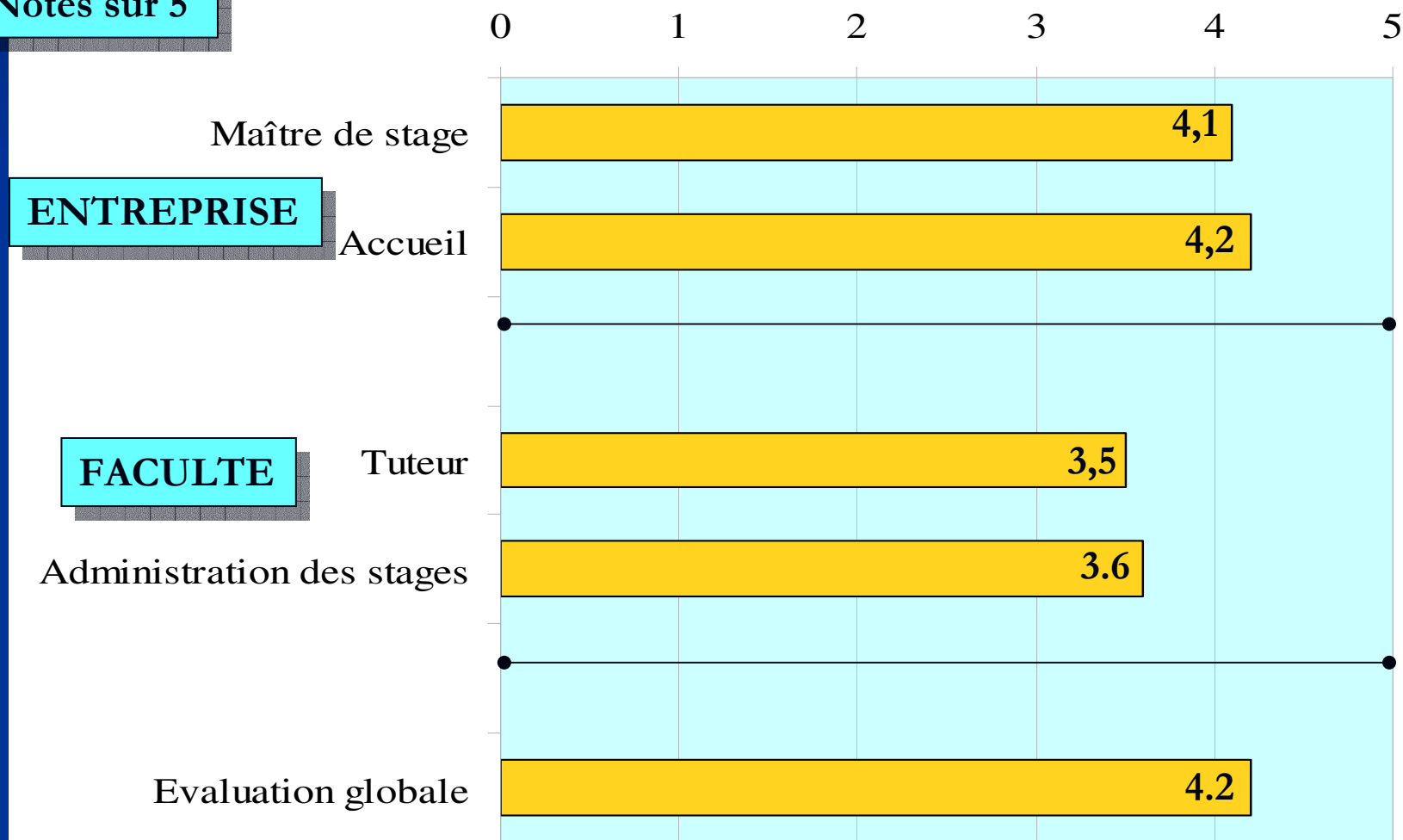
Master  
SPI

STAGES  
2014-2017



# EVALUATION DES STAGES PAR LES STAGIAIRES

Notes sur 5

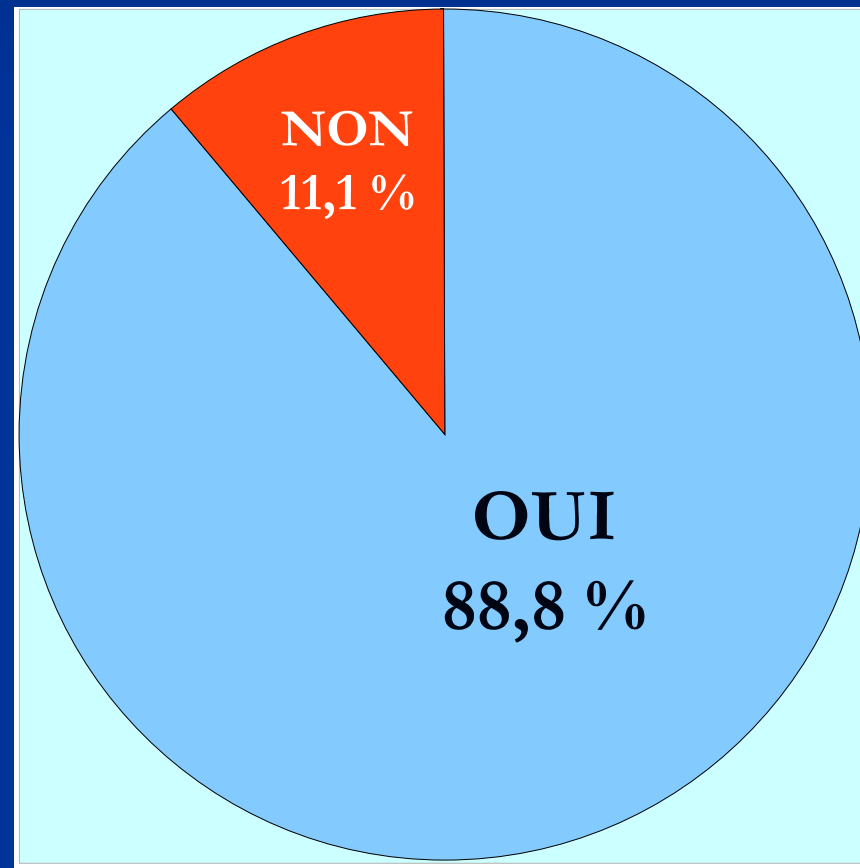


## EVALUATION DES STAGES PAR LES STAGIAIRES

Master  
SPI

STAGES  
2014-2017

*« La formation que vous avez reçue vous paraît-elle répondre aux exigences de la mission et aux attentes de l'entreprise ou du laboratoire ? »*



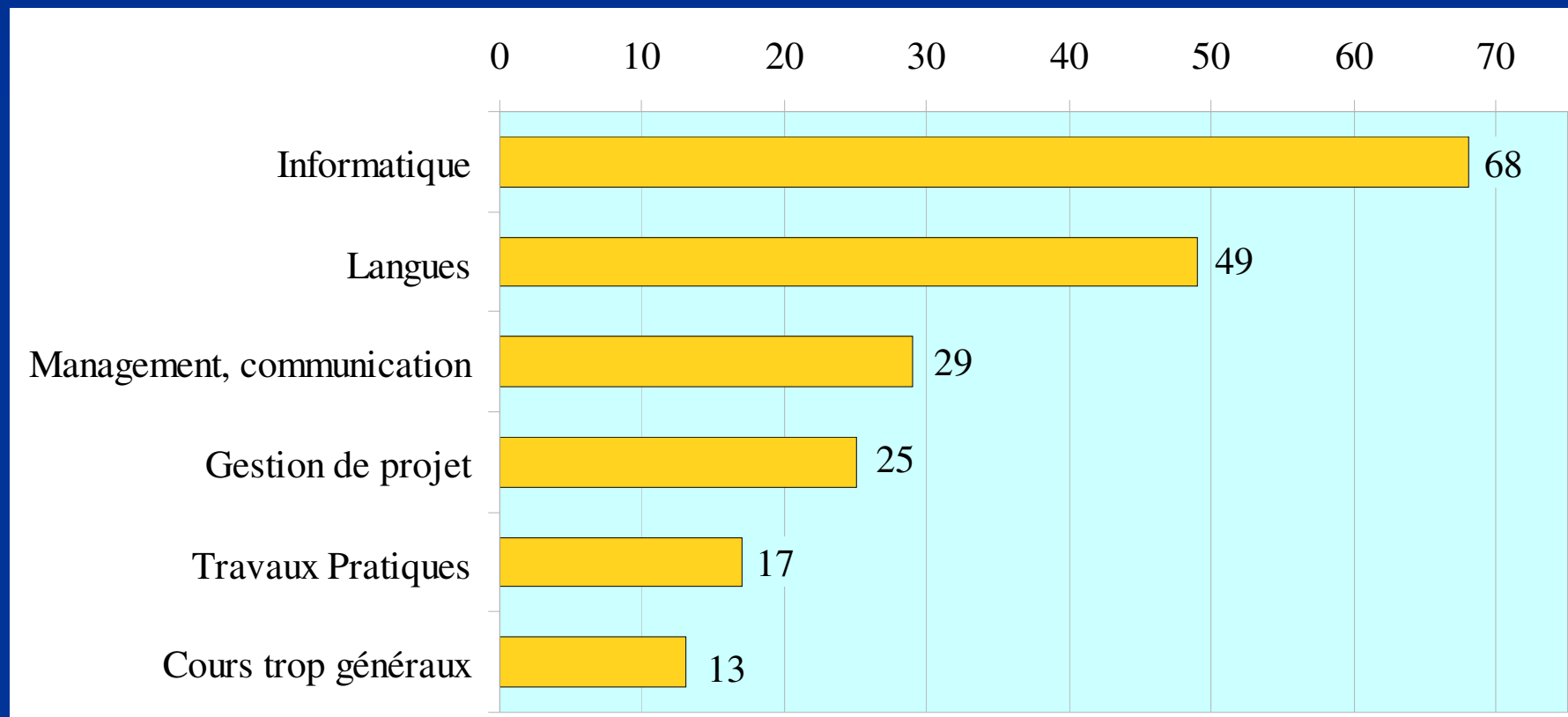


# EVALUATION DES STAGES PAR LES STAGIAIRES

Master  
SPI

STAGES  
2014-2017

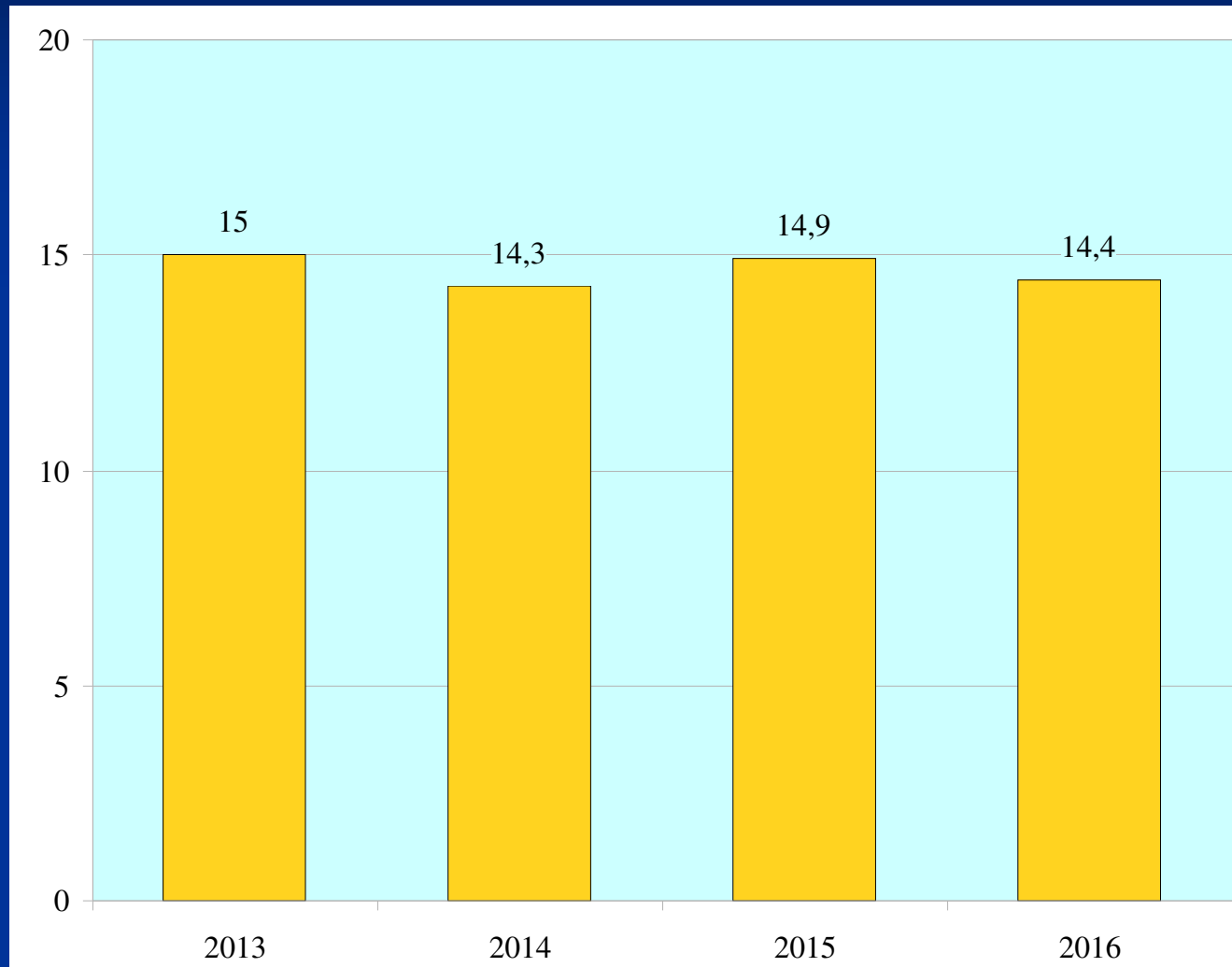
## DÉFICITS de la formation les plus fréquemment cités par les stagiaires des 3 spécialités



# Soutenance des rapports de stage. NOTES sur 20

Master  
SPI

STAGES  
2014-2017

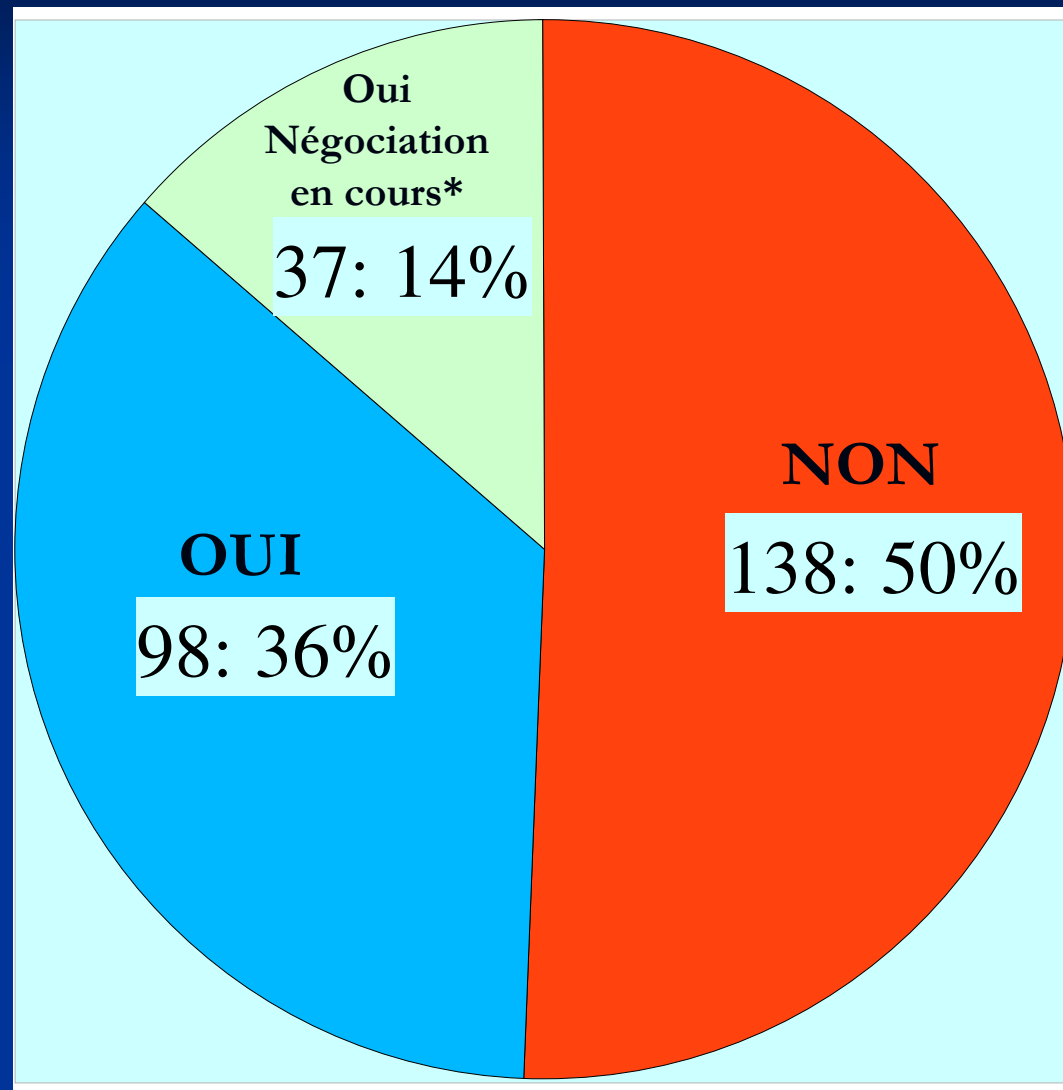


## Recrutés à l'issue du stage

(en % des effectifs)

Master SPI

50 %

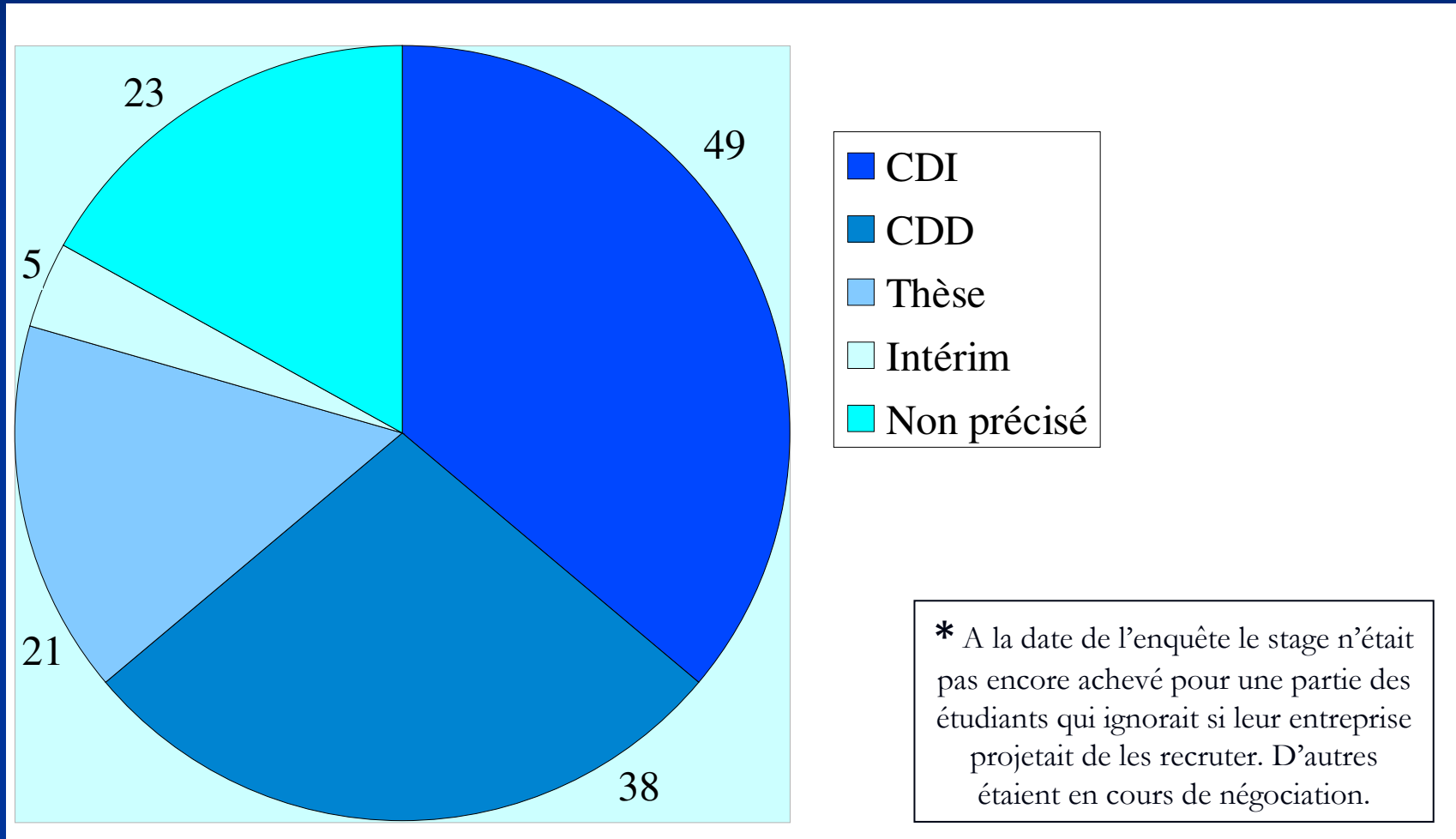


\* Stages en cours  
au moment de  
l'enquête

# INSERTION PROFESSIONNELLE

Nature du contrat \*

STAGES  
2014-2017



Abdelhak BENELHADJ

**Responsable de l'Observatoire des formations**

[Abdelhak.benelhadj@unistra.fr](mailto:Abdelhak.benelhadj@unistra.fr)

<http://www.physique-ingenierie.unistra.fr/spip.php?rubrique18>

Avec la précieuse collaboration du service des stages et des étudiants.

**Faculté de Physique et Ingénierie**

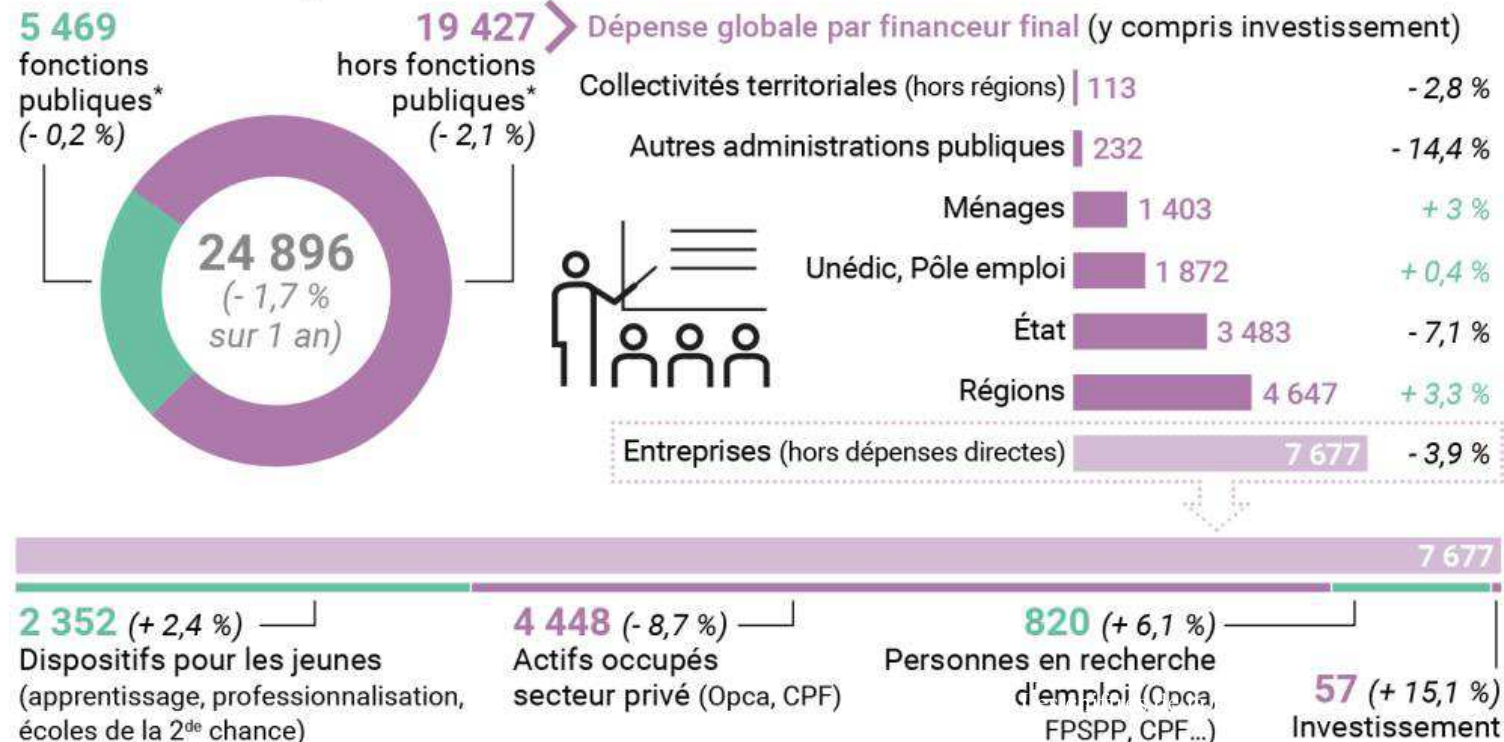
**3-5 rue de l'Université  
67084 Strasbourg**

<http://www.physique-ingenierie.unistra.fr/>

# La dépense nationale pour la formation professionnelle

## Formation professionnelle : la dépense nationale

En millions d'euros, en 2015



Opca (Organismes collecteurs), FPSPP (Fonds paritaire de sécurisation des parcours professionnels)  
Source : Dares (juillet 2018)

\* pour leurs propres agents 

## L'intérêt pour l'apprentissage explose, dit Pénicaud

Reuters, V. 03/08/2018 à 12:06

PARIS (Reuters) - Le nombre d'inscriptions en apprentissage a augmenté de moitié cette année en fin de troisième, signe que la réforme sur la formation initiale montre déjà des effets, a déclaré vendredi la ministre du Travail.

"Les demandes d'apprentissage en sortie de troisième ont augmenté de 45%. C'est la première fois que ça arrive", a dit Muriel Pénicaud sur franceinfo. La ministre a engagé une grande refonte de l'apprentissage, en parallèle de celle de la formation professionnelle et de l'assurance chômage, afin de faire décoller cette voie de formation considérée comme une voie royale pour l'insertion dans l'emploi afin de faire baisser le chômage de masse.

Les règles de l'apprentissage ont été assouplies, la logique de gestion a été modifiée et de nouveaux droits ont été octroyés aux apprentis. Le projet de loi a été adopté par le Parlement mercredi et certaines dispositions rentreront en vigueur dès la rentrée de septembre. "Les jeunes et familles commencent à réaliser qu'on peut avoir les même diplômes, **on peut aller du CAP (certificat d'aptitude professionnelle, ndlr) à l'ingénieur en étant rémunéré, en ayant eu une expérience.** Donc ça bouge quand même."

**En 2017, 307.000 contrats en apprentissage ont été signés dans le secteur public et privé, soit une hausse de 5,6% par rapport à 2016. A peine 7% des jeunes de 16 à 25 ans, selon le ministère du Travail, ont recours à cette voie de formation en France alors que les taux d'insertion dans l'emploi sont plus significatifs que dans les cursus réguliers, surtout à faible niveau de diplôme.**

(Caroline Pailliez, édité par Yves Clarisse)