



# *L'auto-archivage en maths, quoi de neuf ?*

*Anna Wojciechowska*

*Rencontres RNB M : 1-5 Octobre 2007*





# Questionnaires

- 1er questionnaire : novembre 2005 :
  - ▶ 128 réponses
  - ▶ Participants : Besançon, Bordeaux, Clermont Ferrand, Grenoble (Imag et Institut Fourier), Marseille, Nancy, Paris (Jussieu et Orsay), Rouen, Strasbourg.
  
- 2ème questionnaire : février 2007 :
  - ▶ 190 réponses
  - ▶ Participants : Besançon, Bordeaux, Brest, Dijon, Grenoble (Imag et Institut Fourier), Lyon, Marseille, Nancy, Nice, Orleans, Paris (Jussieu, ENS, Versailles, Marne la Vallée et Orsay), Rennes, Strasbourg, Toulouse.





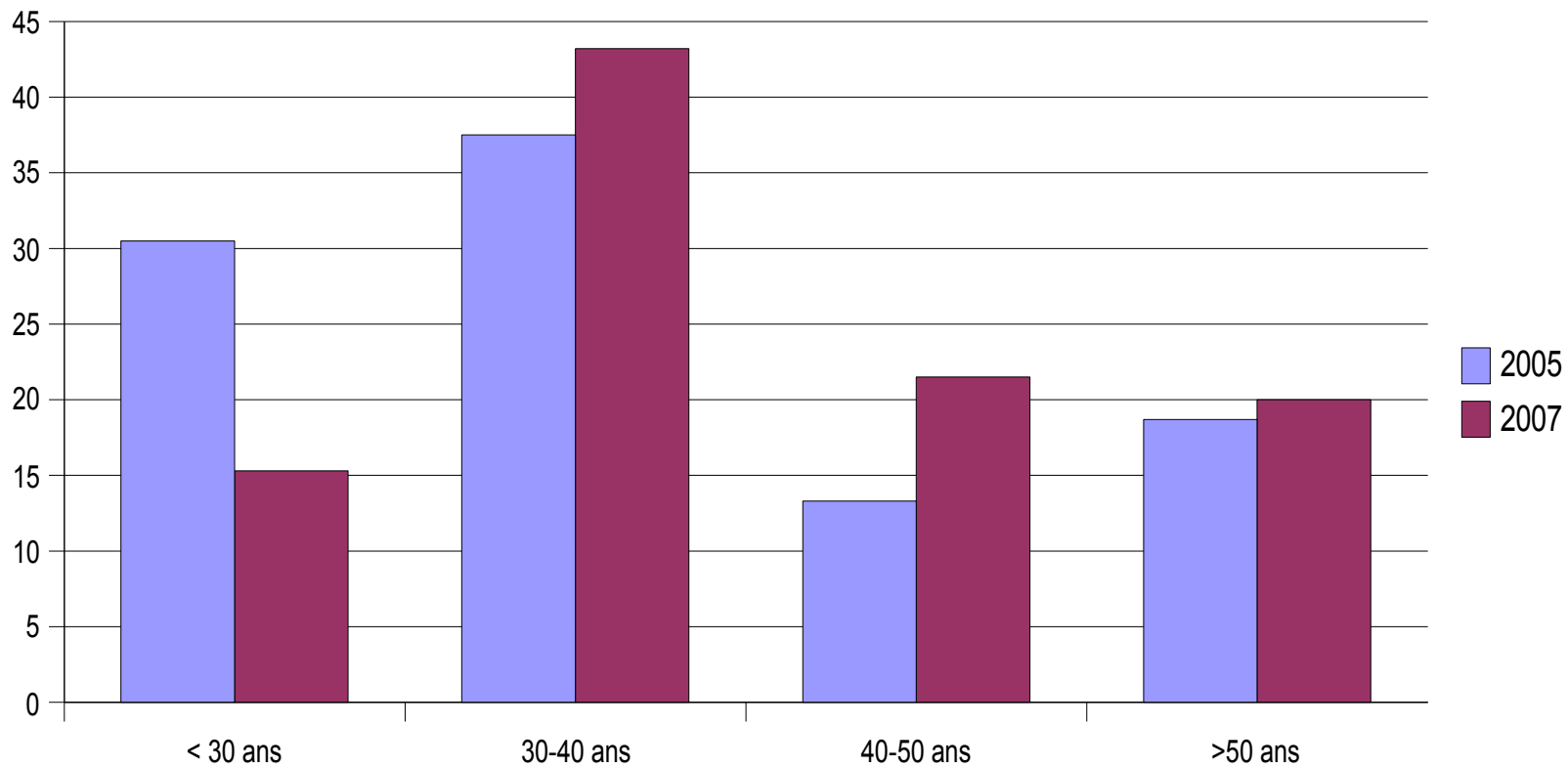
## *Questionnaires - suite*

- Recherche de l'information
- Publications
- Expérience d'auto-archivage
- Connaissances du droit d'auteur
- Connaissances des journaux libres



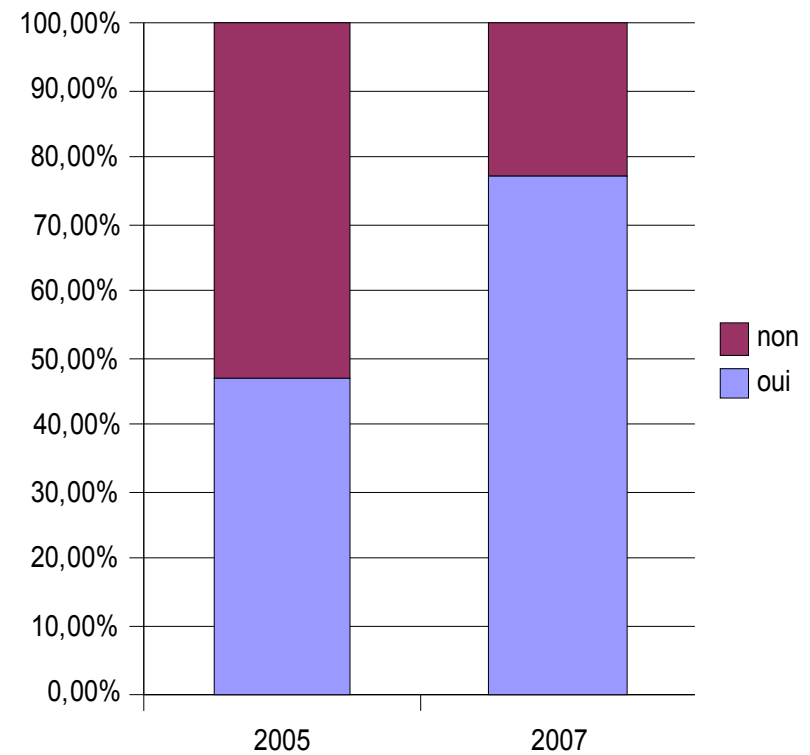
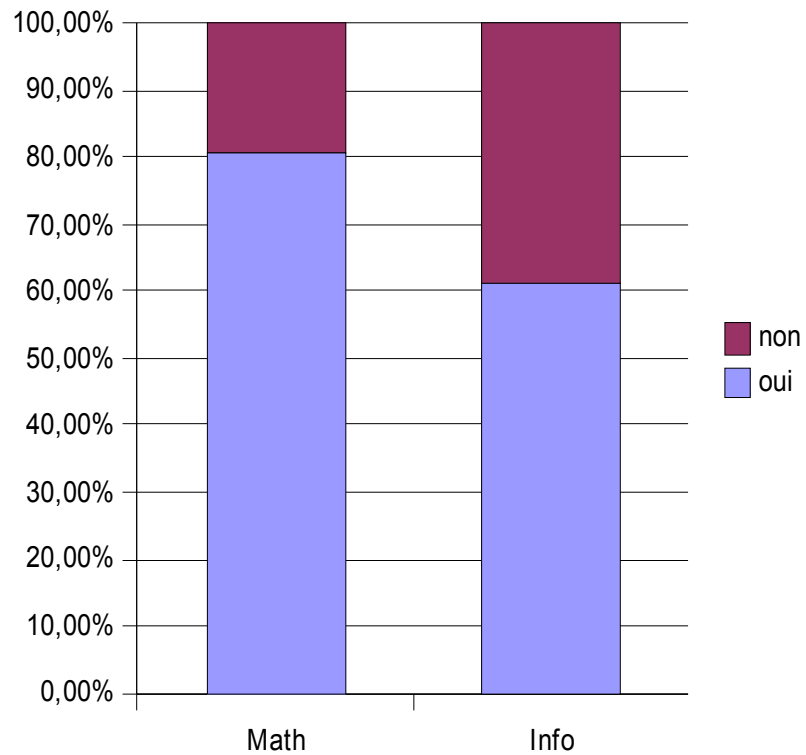


# Participants selon âge





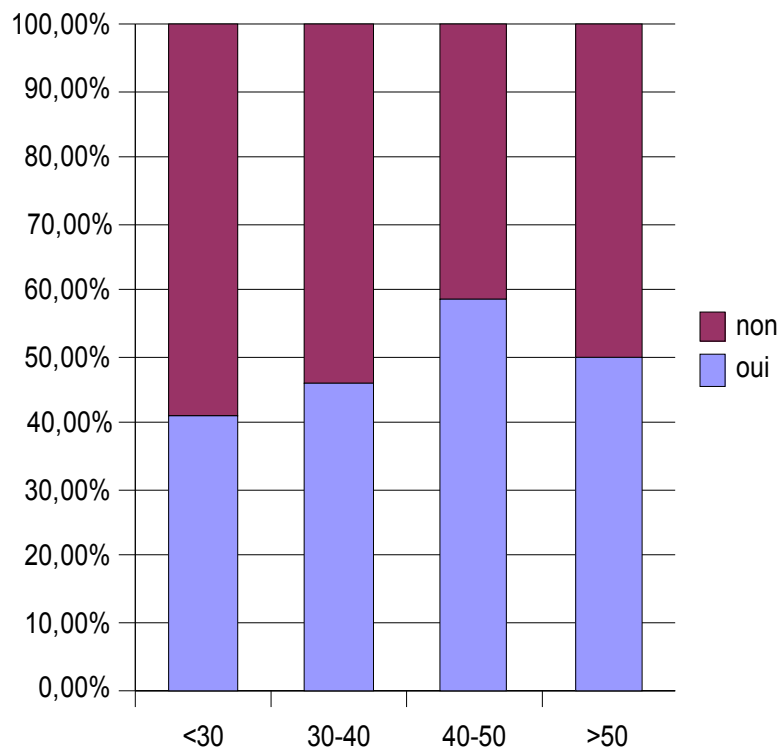
# Connaissances des AO



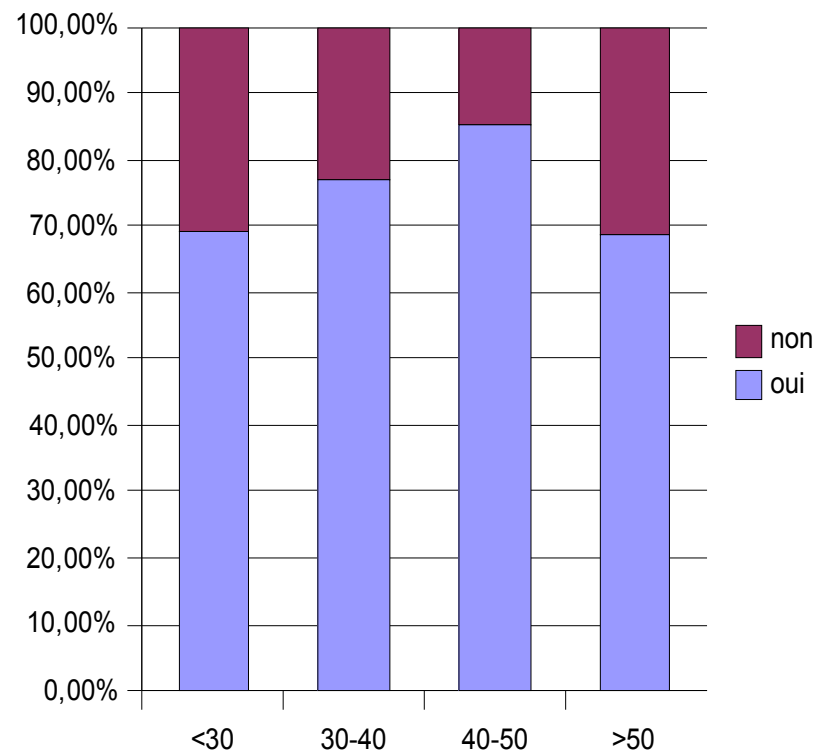


# Connaissances des AO - suite

Connaissance du terme "AO" en 2005

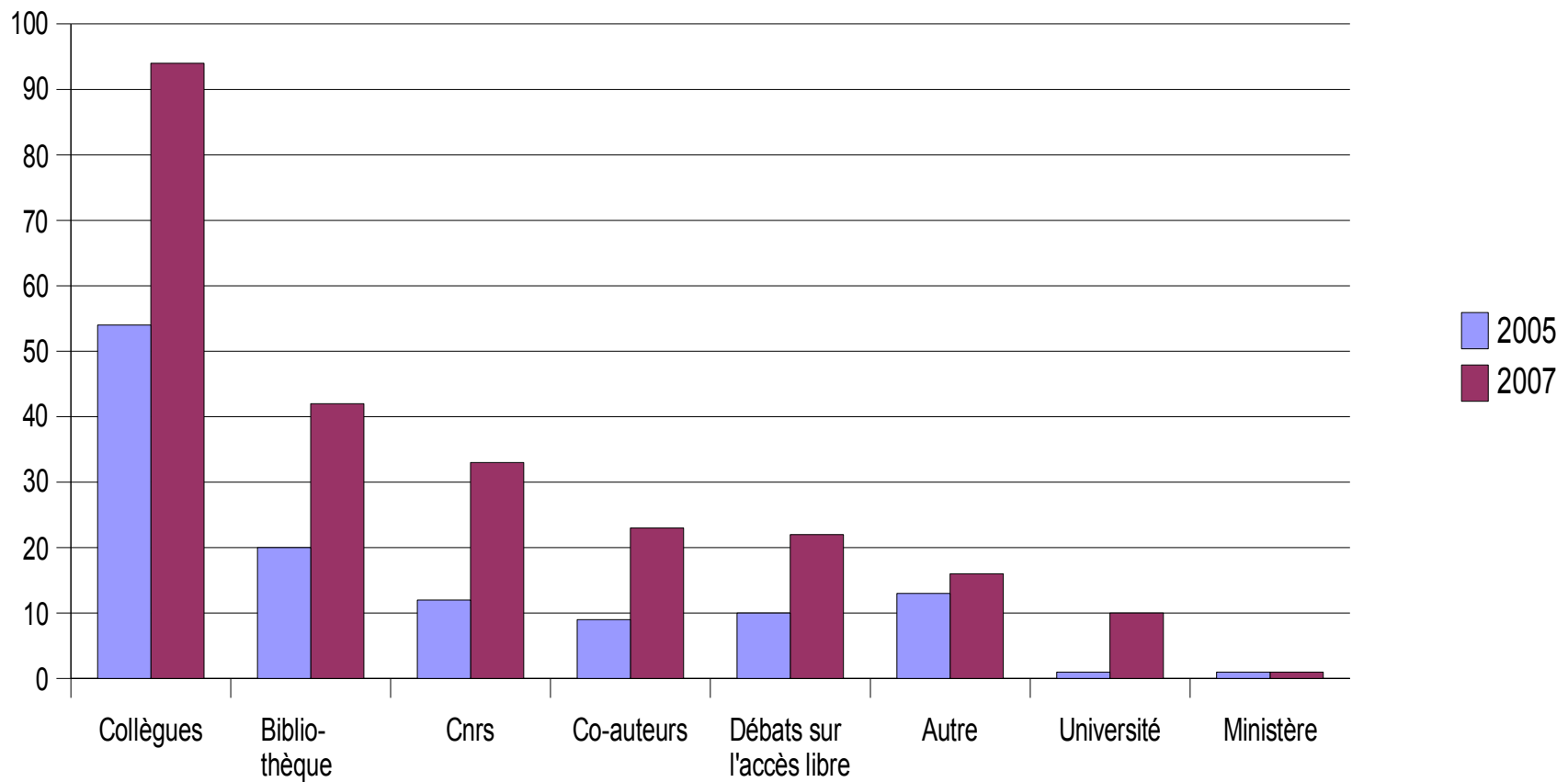


Connaissance du terme "AO" en 2007



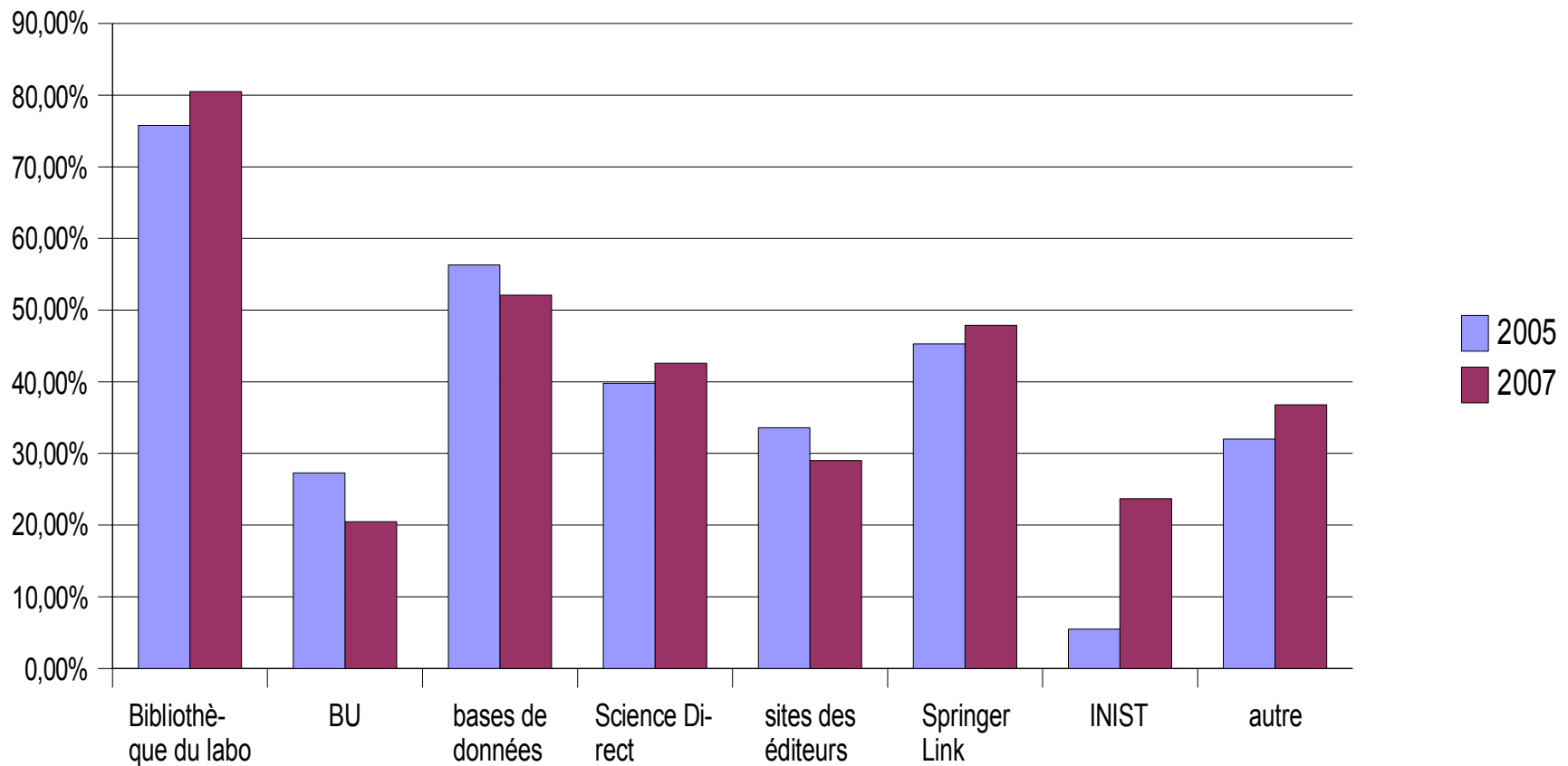


# Sources d'information sur les archives ouvertes





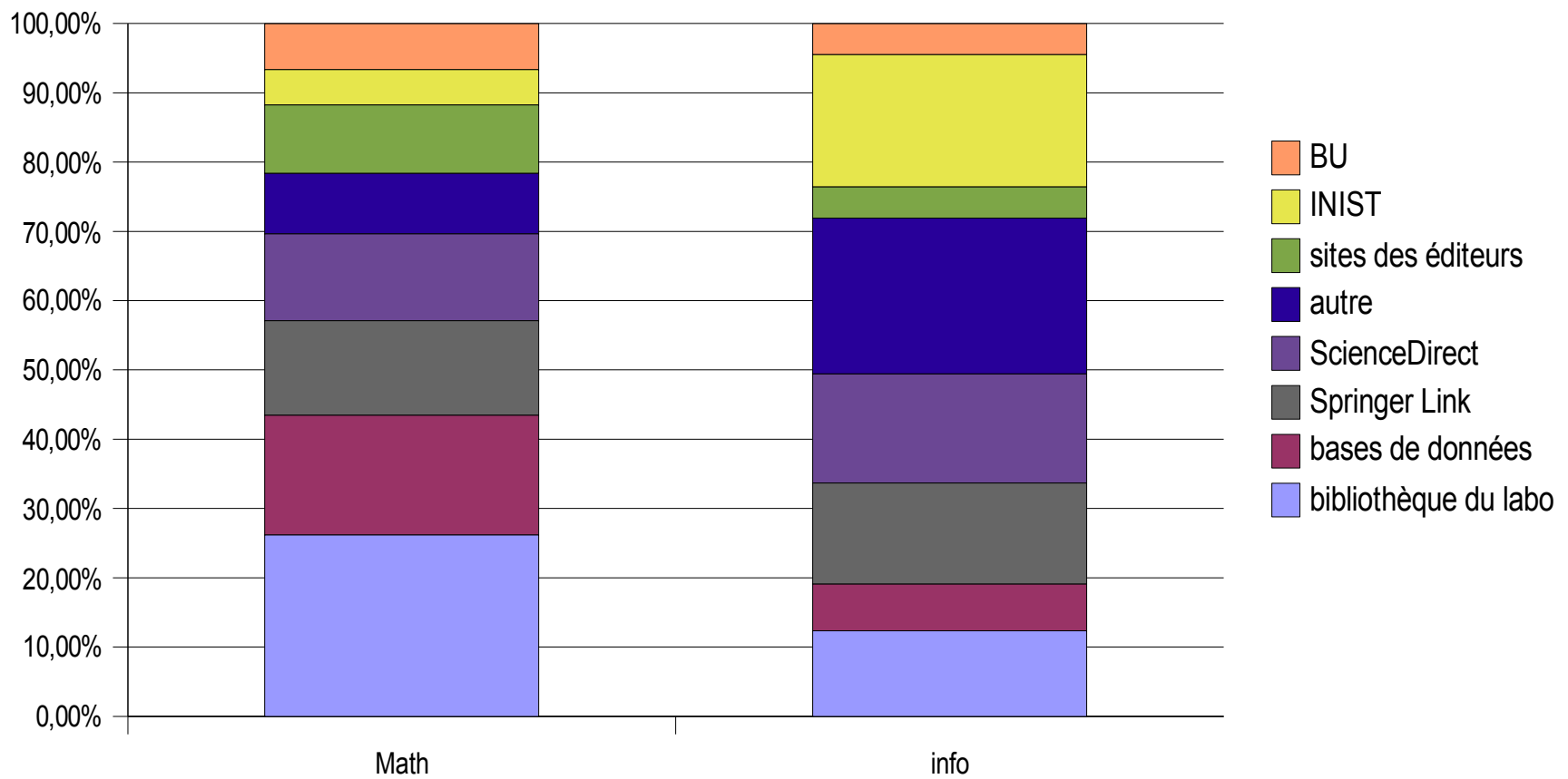
# Sources des articles





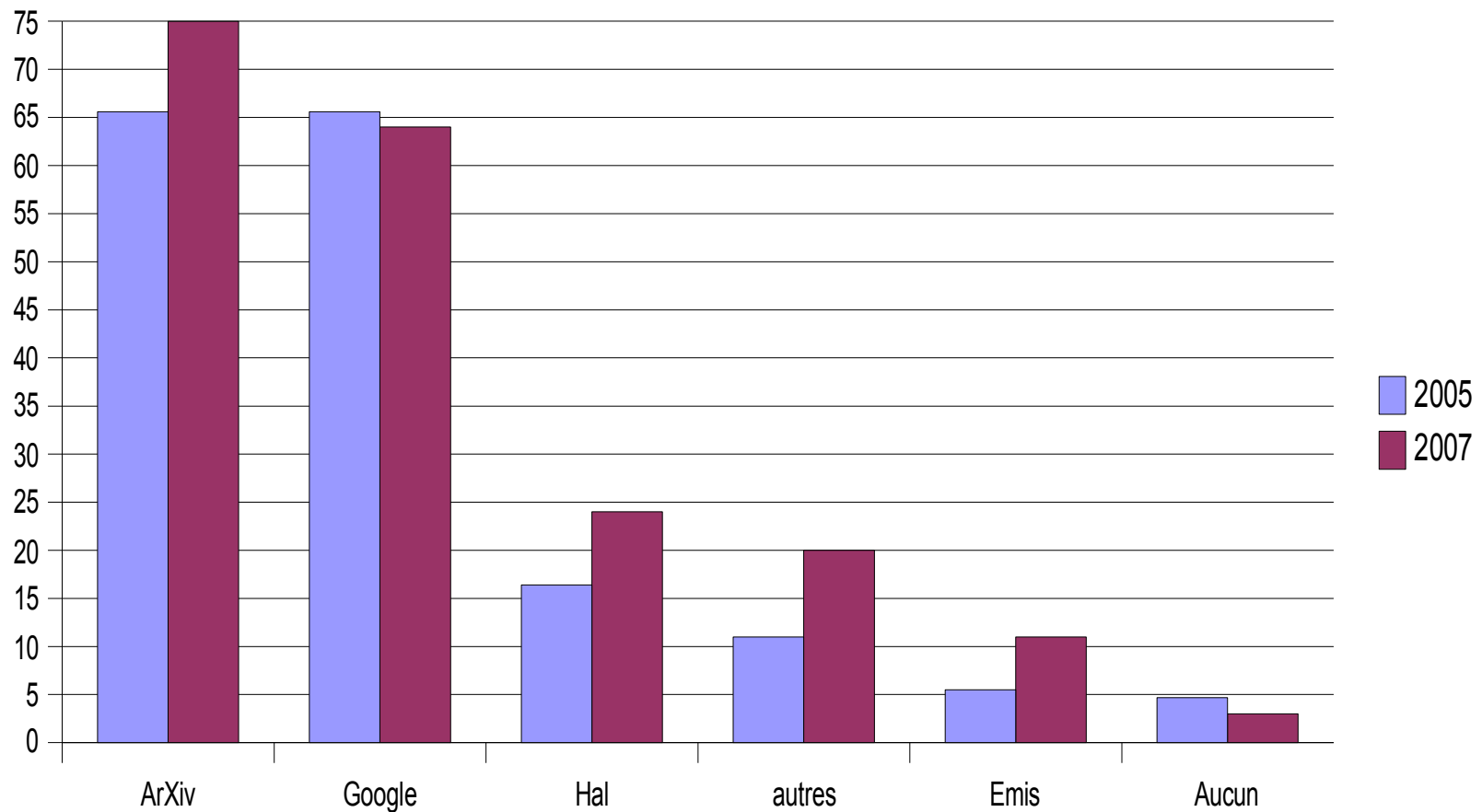


# Sources des articles en 2007



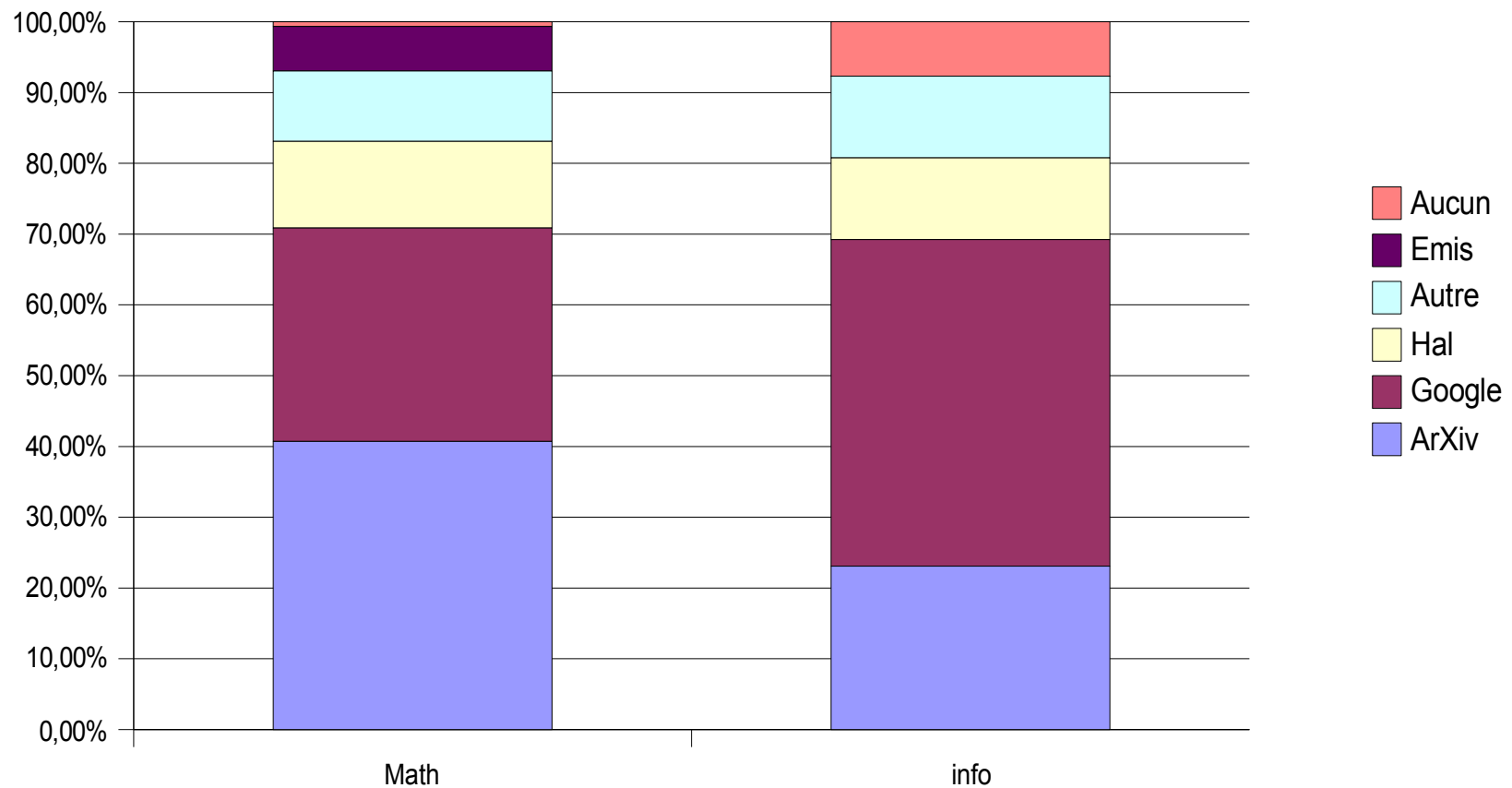


# Accès aux articles en texte intégral



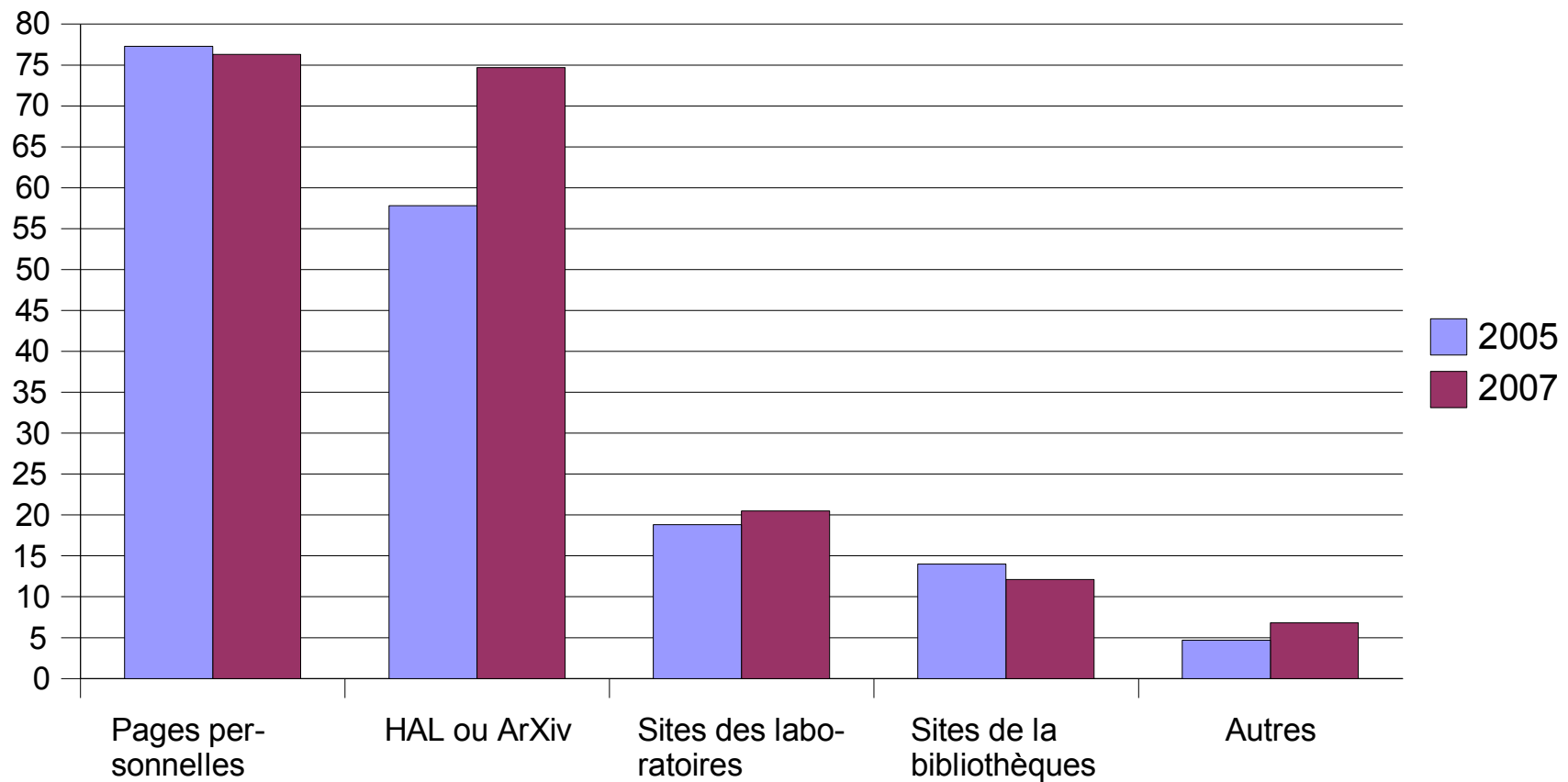


# Accès aux articles en 2007 par domaine



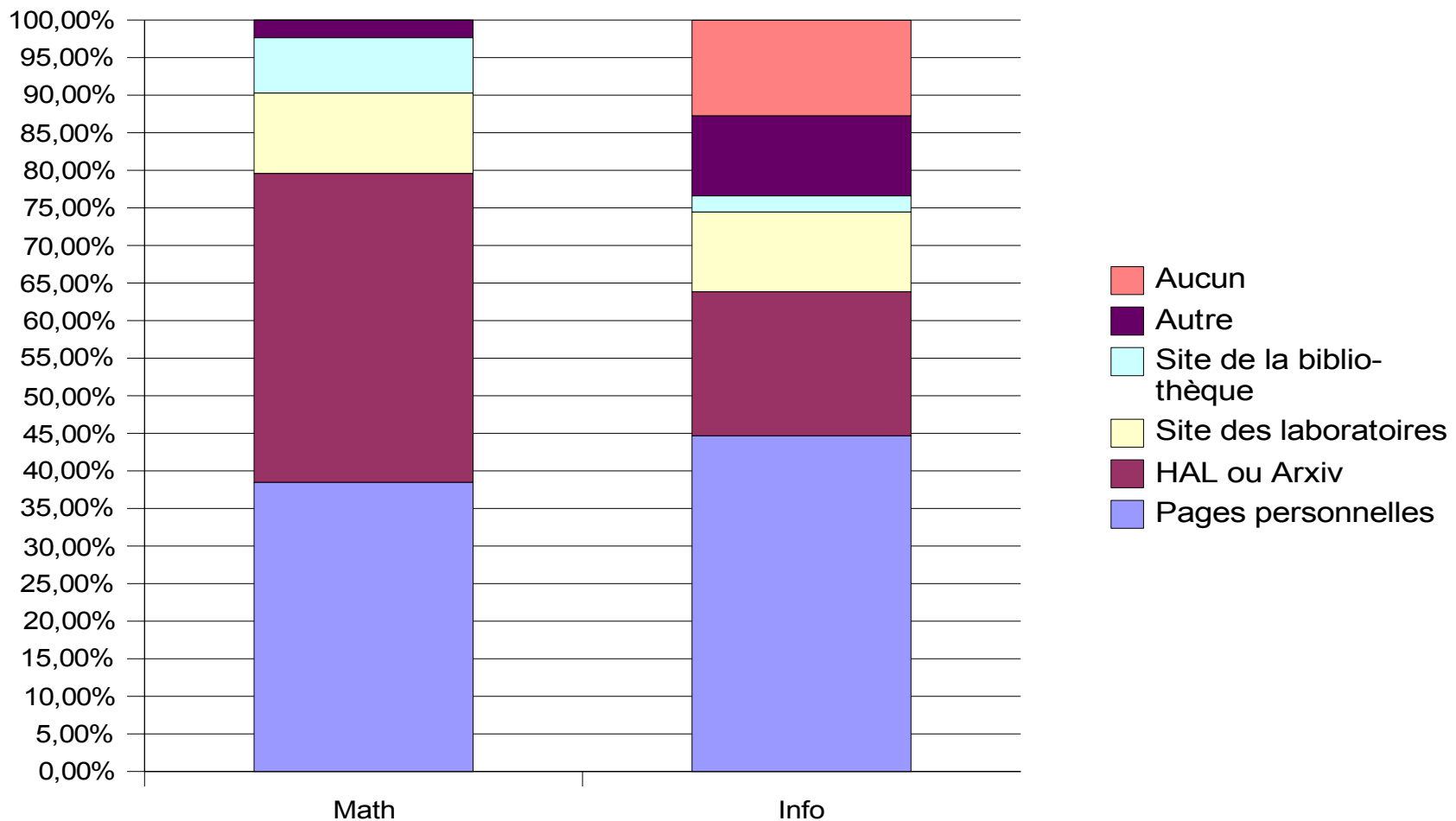


# Accès aux prépublications



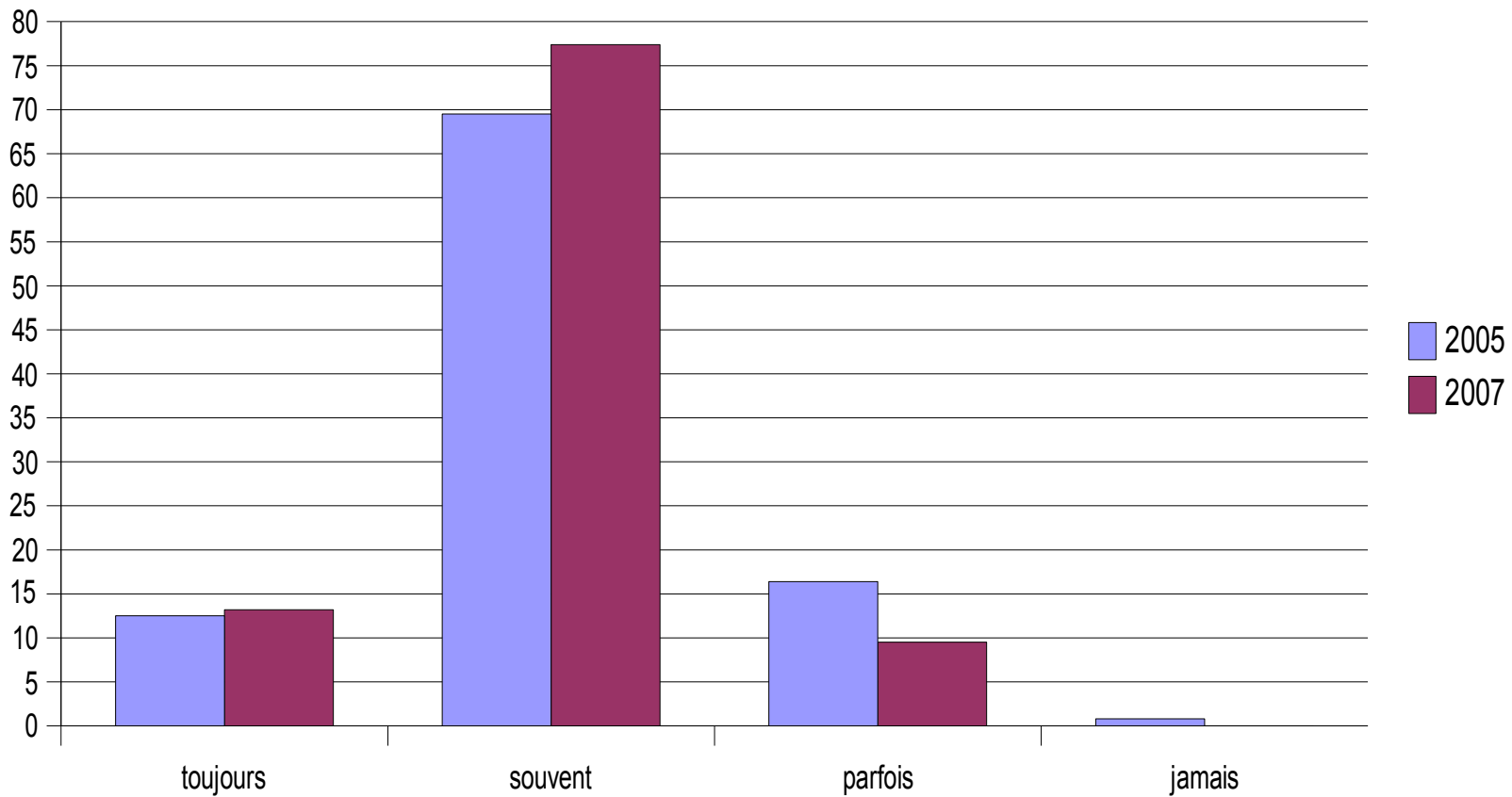


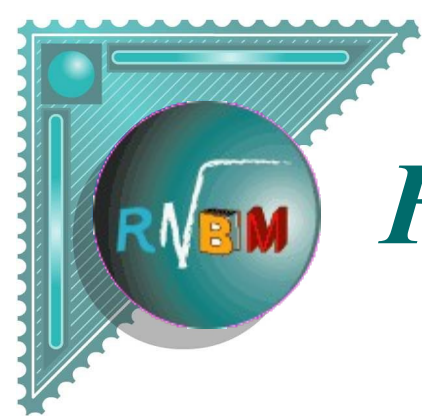
# Accès aux prépublications en 2007 par domaine





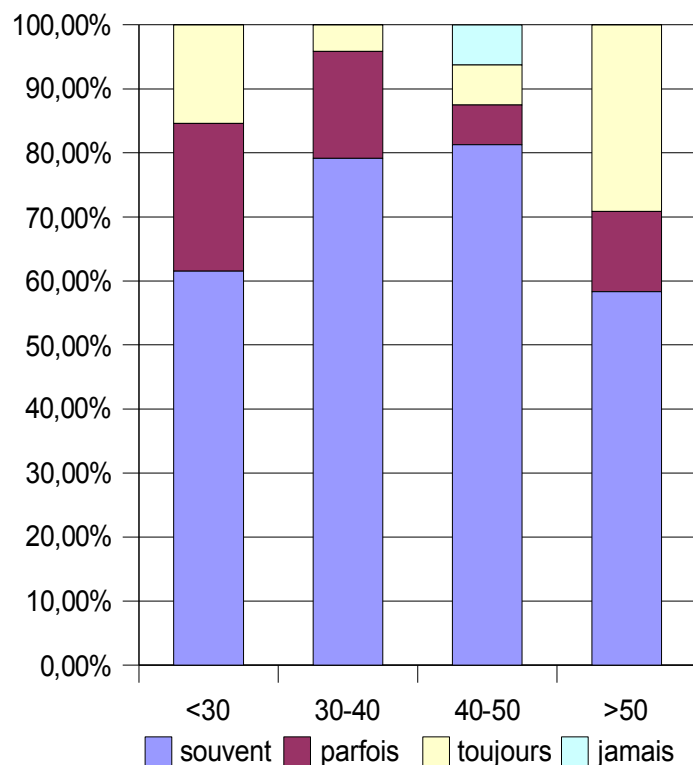
# *Facilité d'accès aux articles*



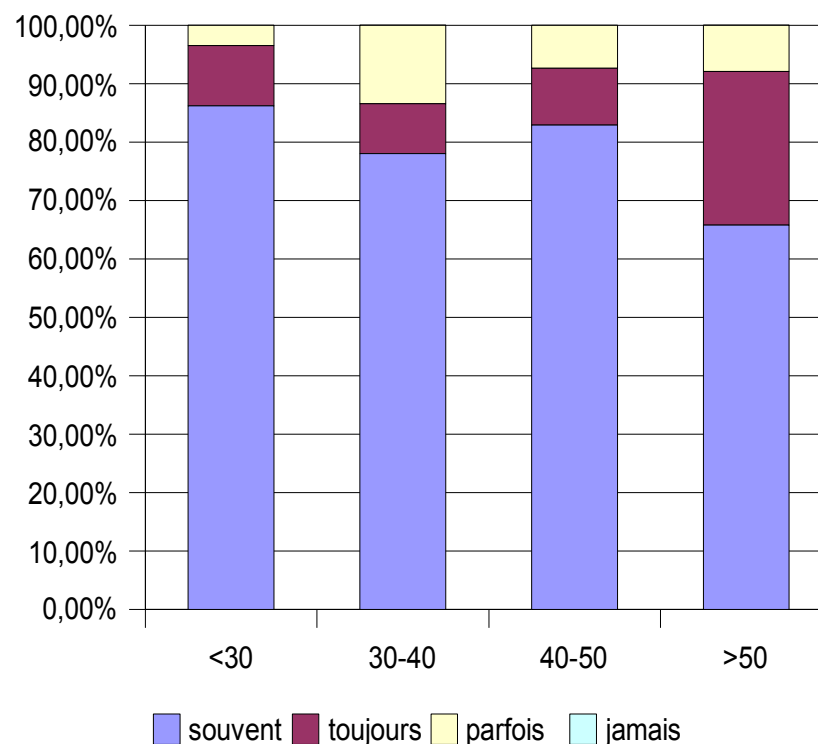


# Facilité d'accès aux articles suite

Facilité d'accès aux articles selon l'âge en 2005

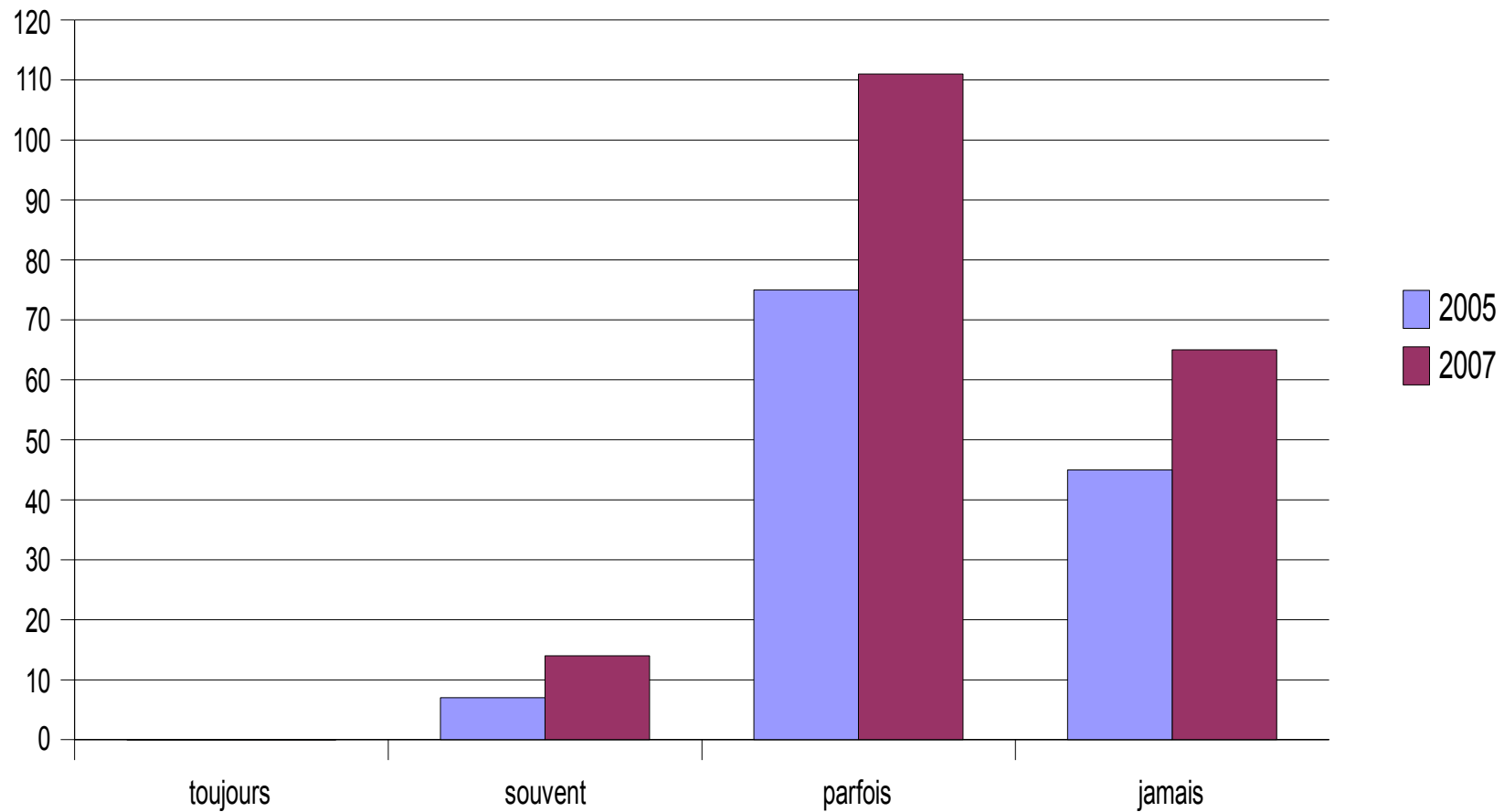


Facilité d'accès aux articles selon l'âge en 2007





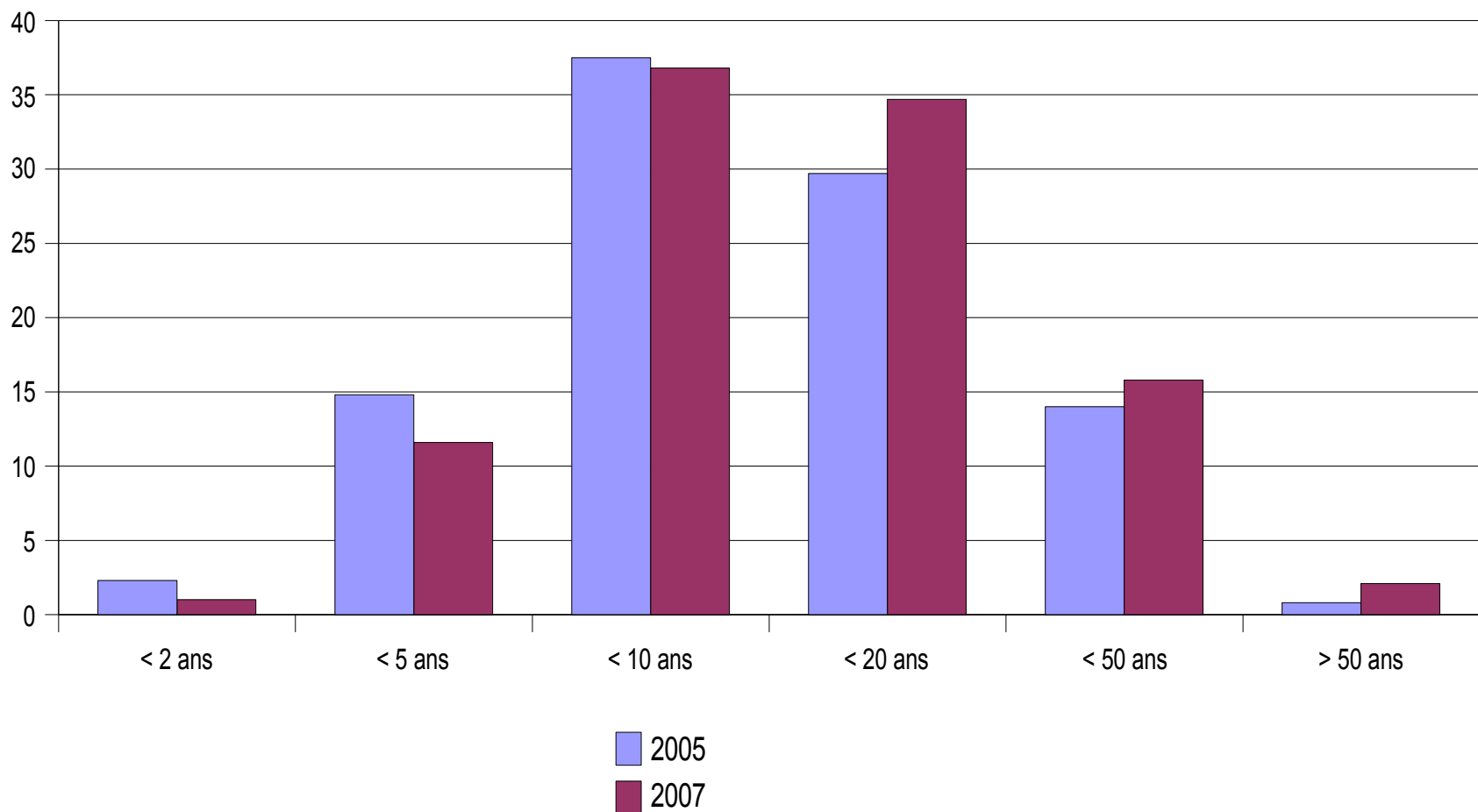
# *Demande d'aide*





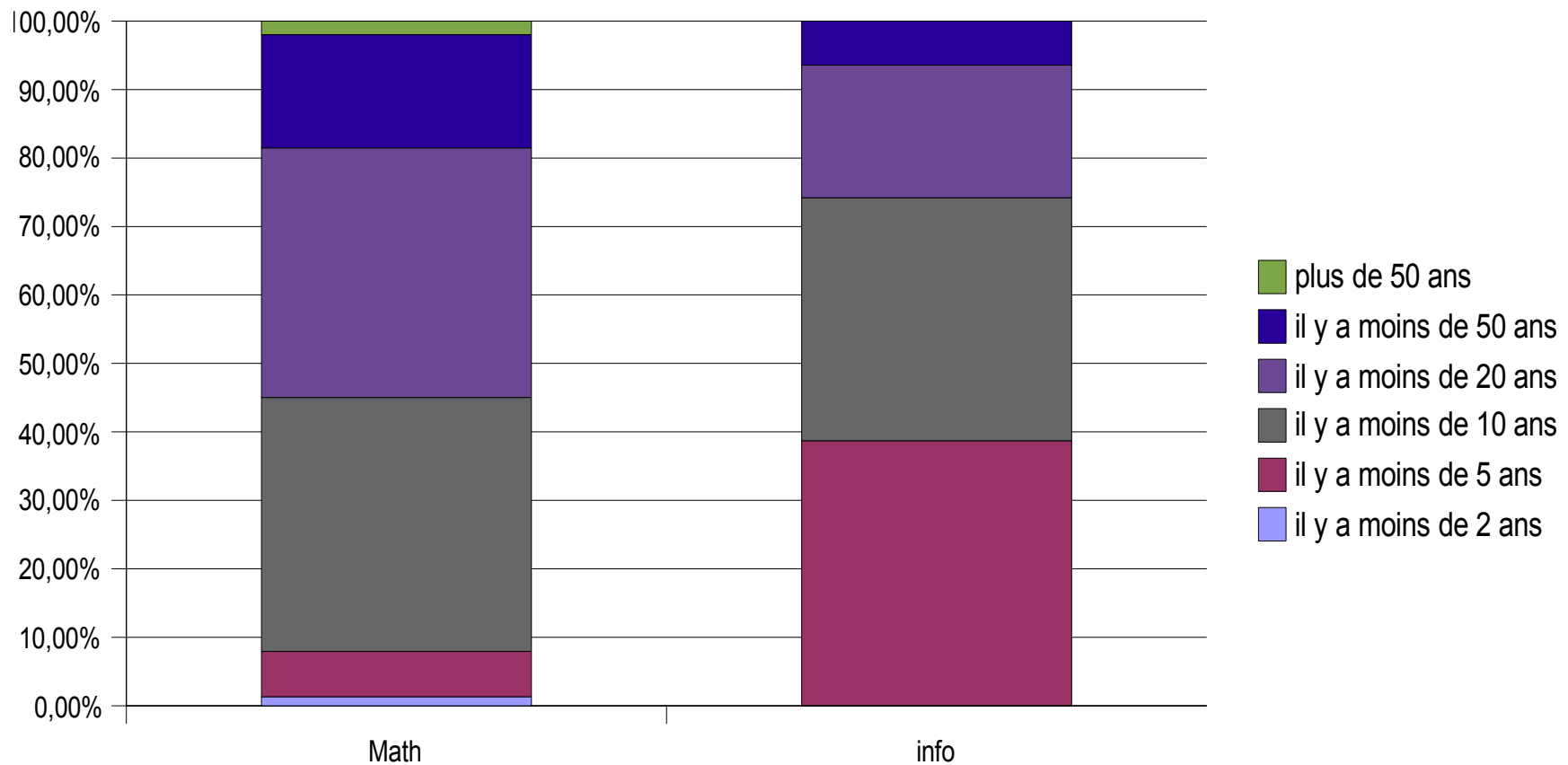


# Age des articles consultés



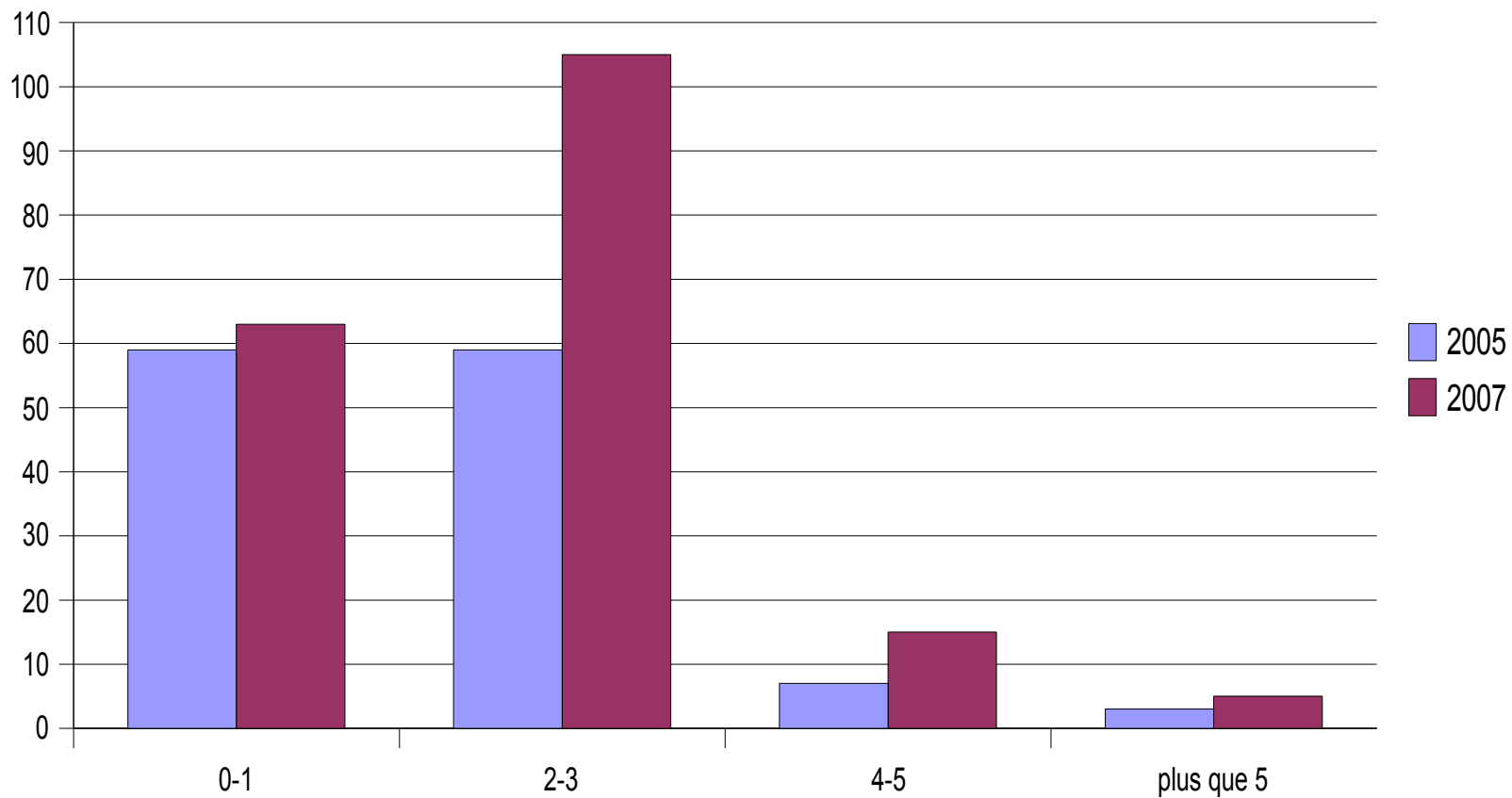


# Age des articles consultés par domaine



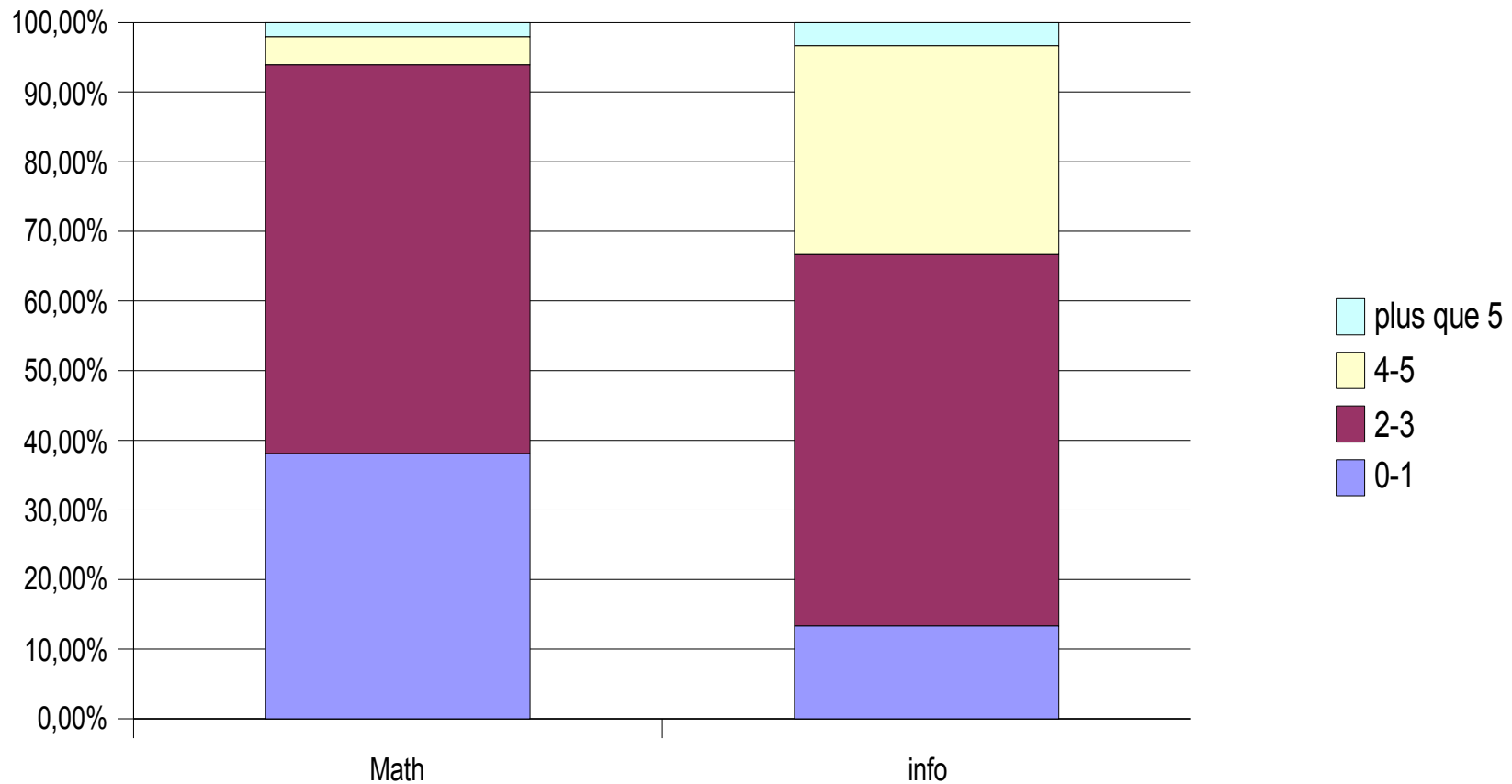


# *Nombre de publications par an*



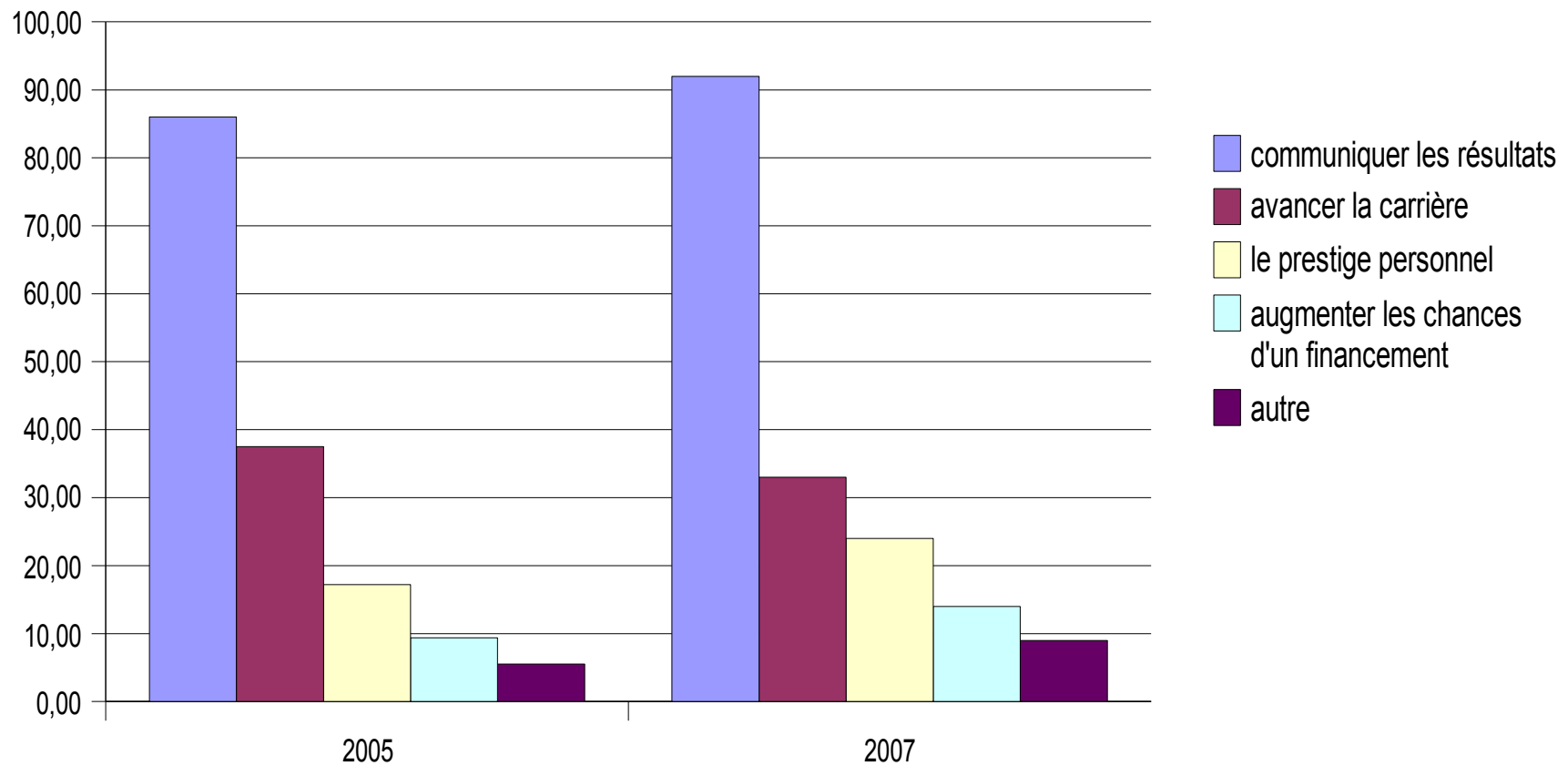


# Nombre de publications par an et par domaine





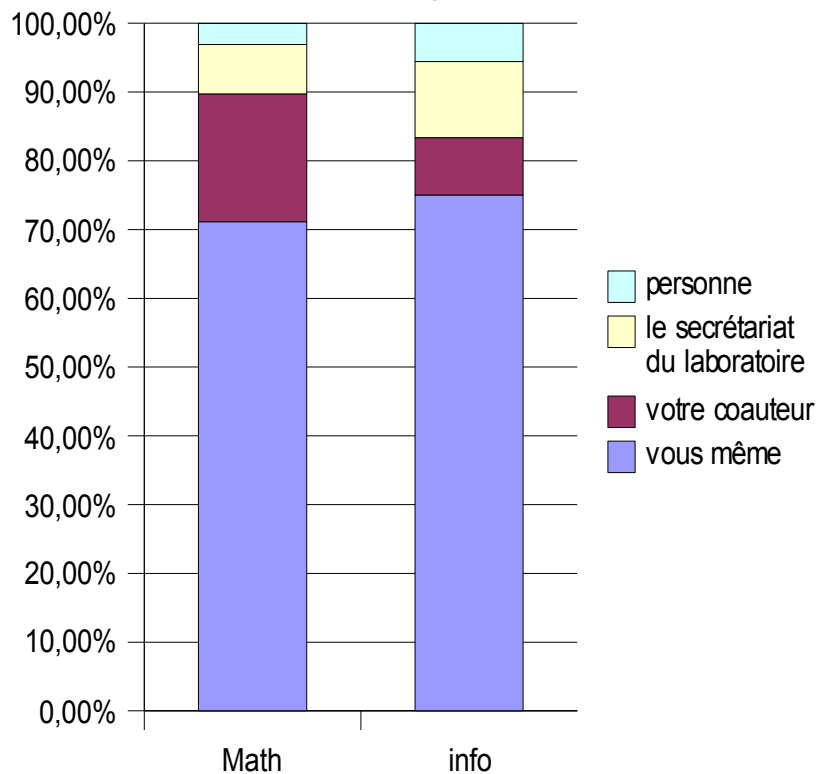
# Objectifs de publications



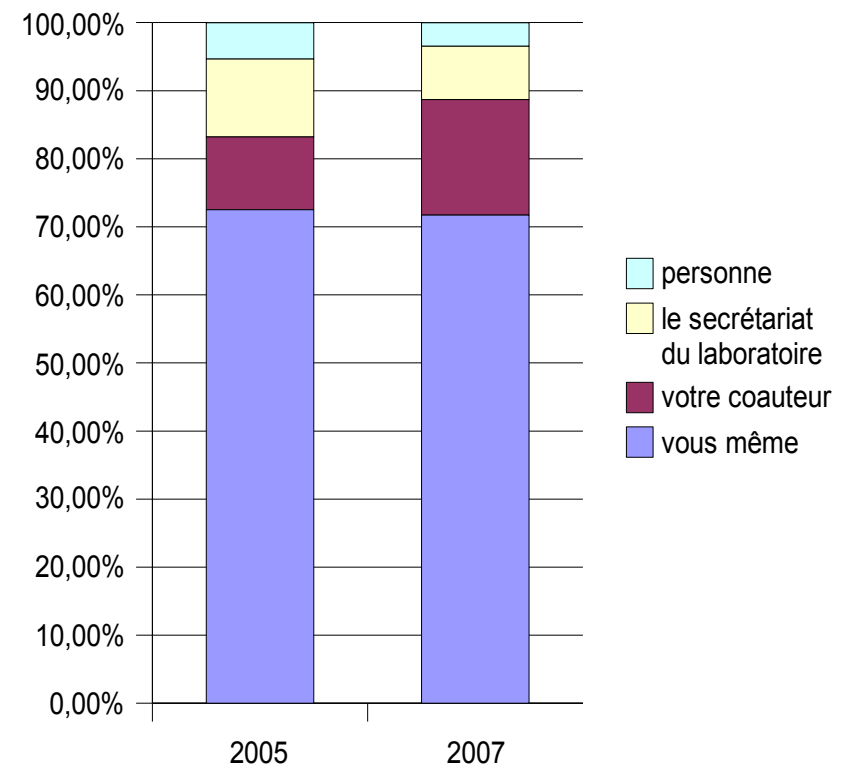


# Auteurs des dépôts

## Auteurs des dépôts en 2007

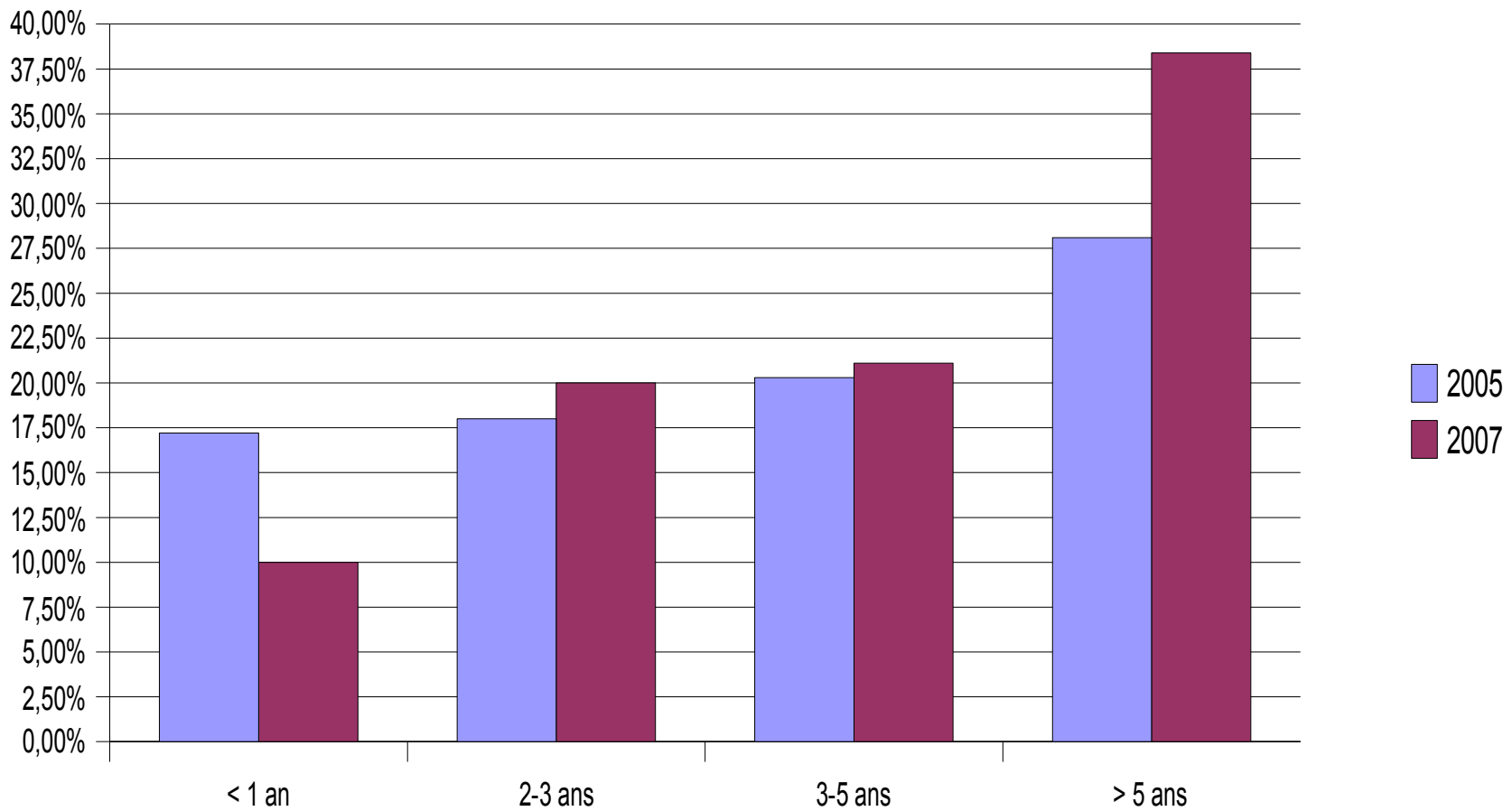


## Auteurs des dépôts



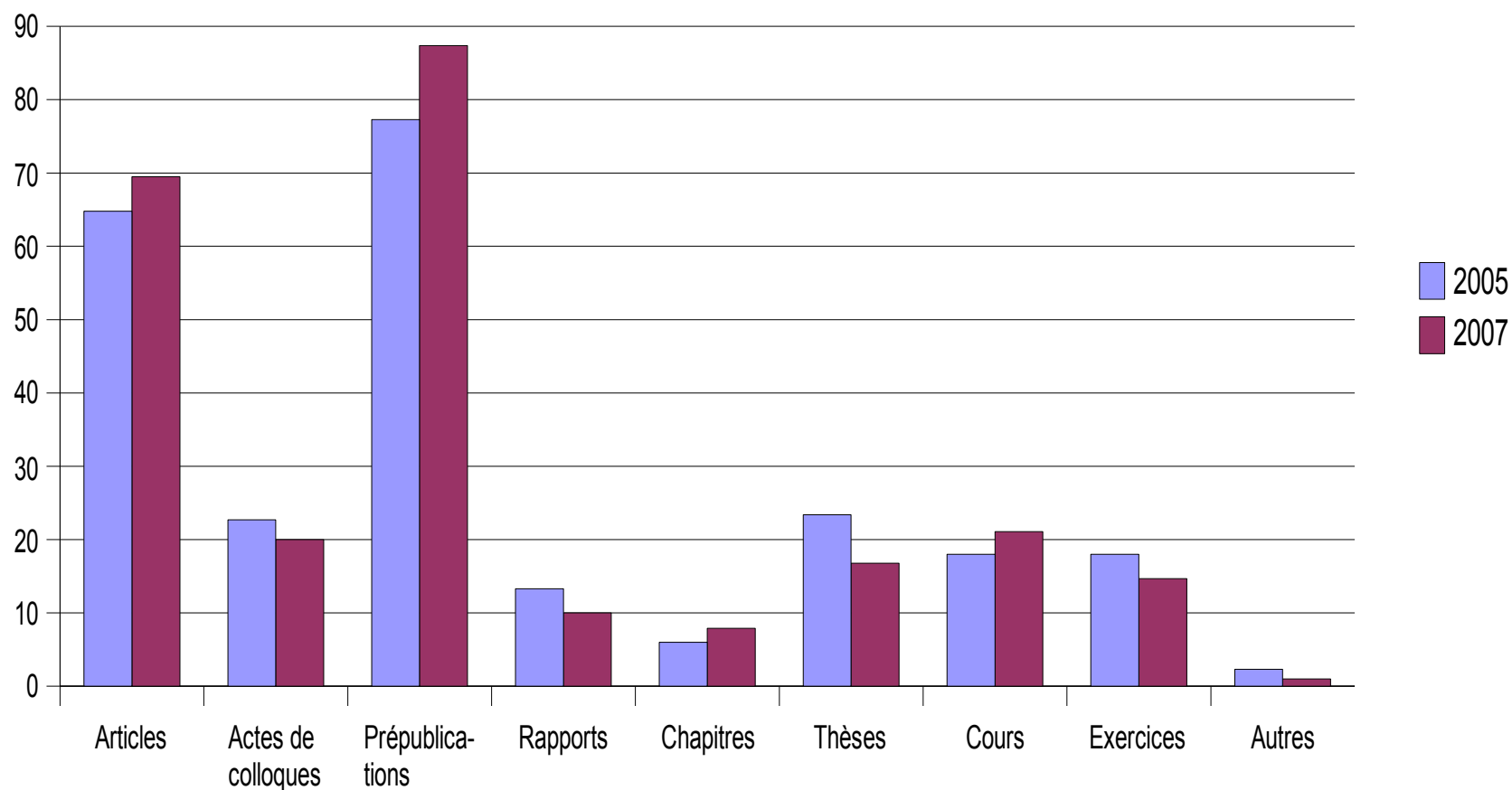


# *Période d'auto-archivage*





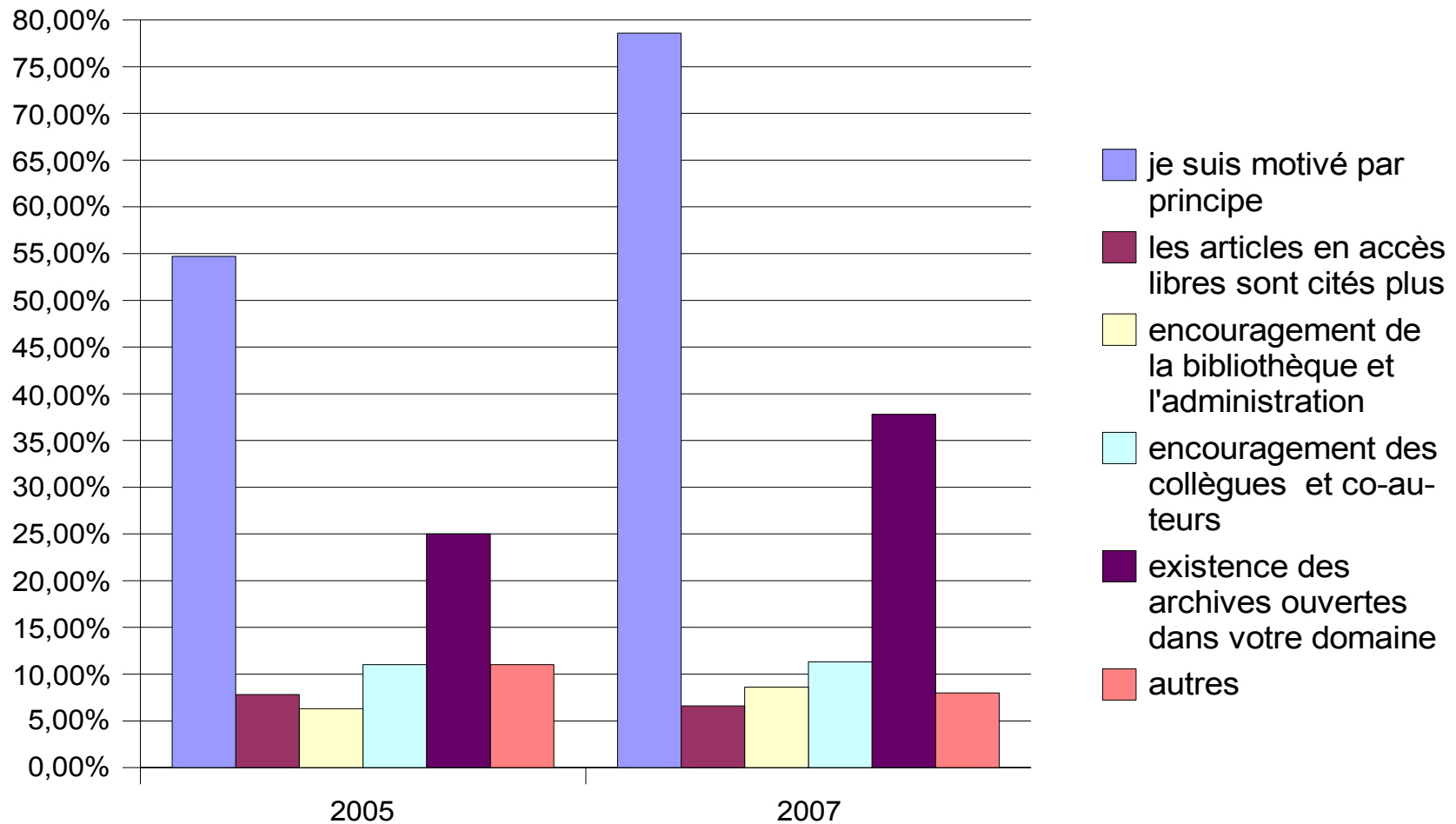
# Types de publications déposées







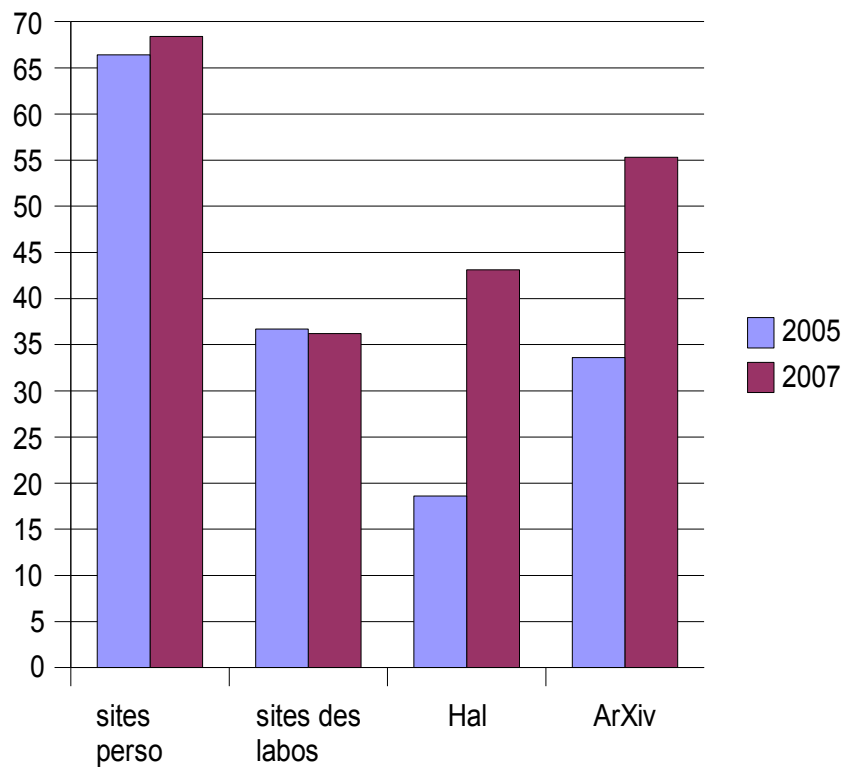
# Motivations pour les dépôts



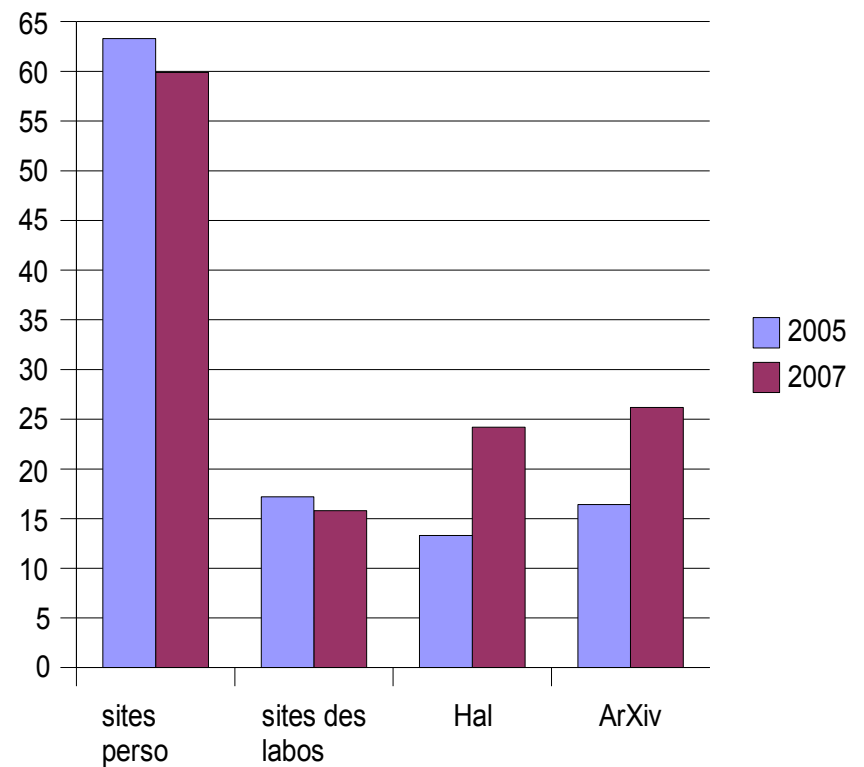


# Dépôts sur le Web

Au moins 1 prépublication déposée



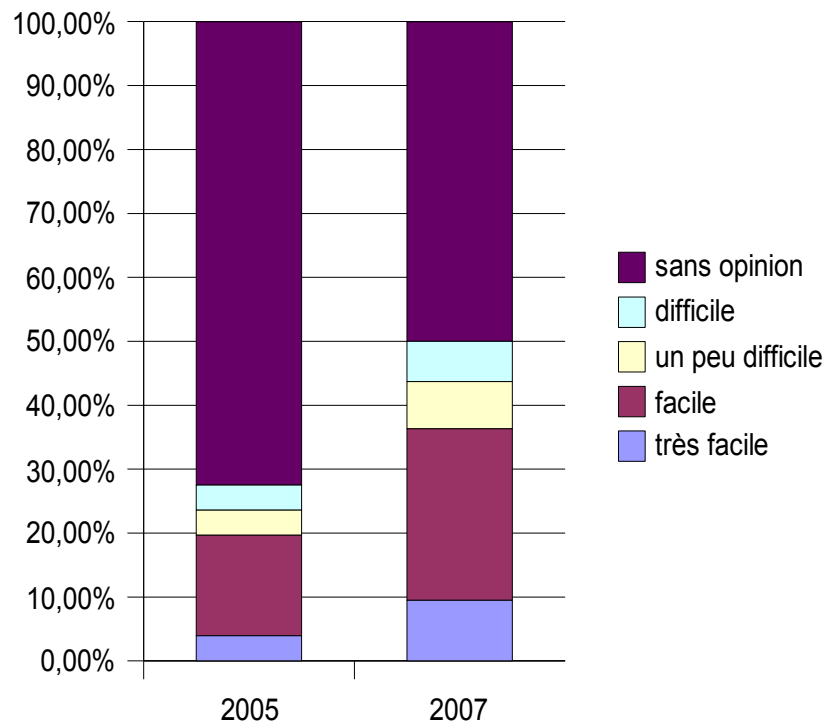
Au moins 1 article déposé





# Facilité des dépôts dans Hal

Facilité d'utiliser Hal



● très facile

● 4% en 2005

● 9,5% en 2007

● facile

● 16% en 2005

● 27% en 2007

● sans opinion

● 72% en 2005

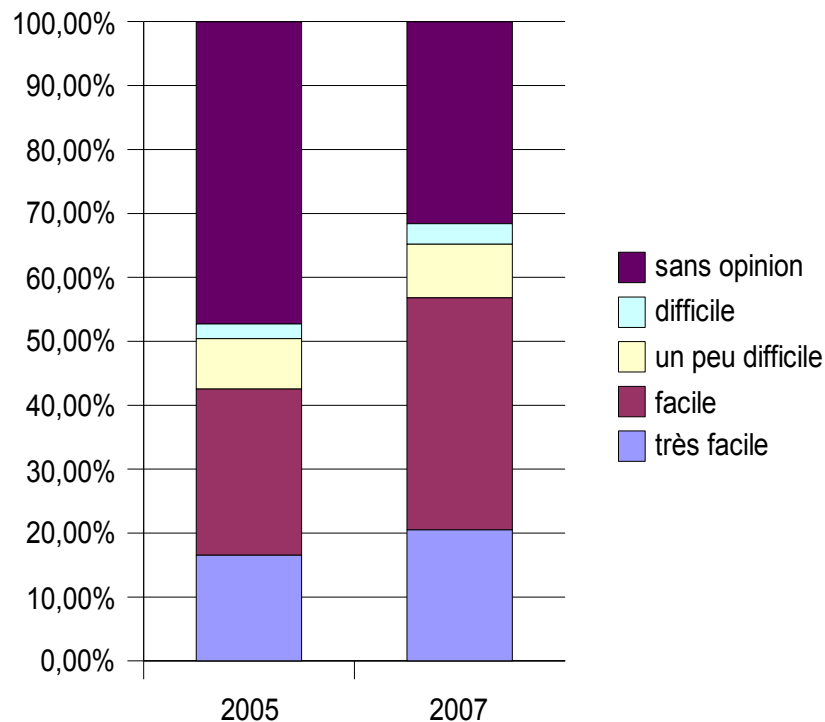
● 50% en 2007





# Facilité des dépôts dans ArXiv

Facilité d'utiliser ArXiv



● très facile

● 16% en 2005

● 21% en 2007

● facile

● 26% en 2005

● 36% en 2007

● sans opinion

● 47% en 2005

● 32% en 2007





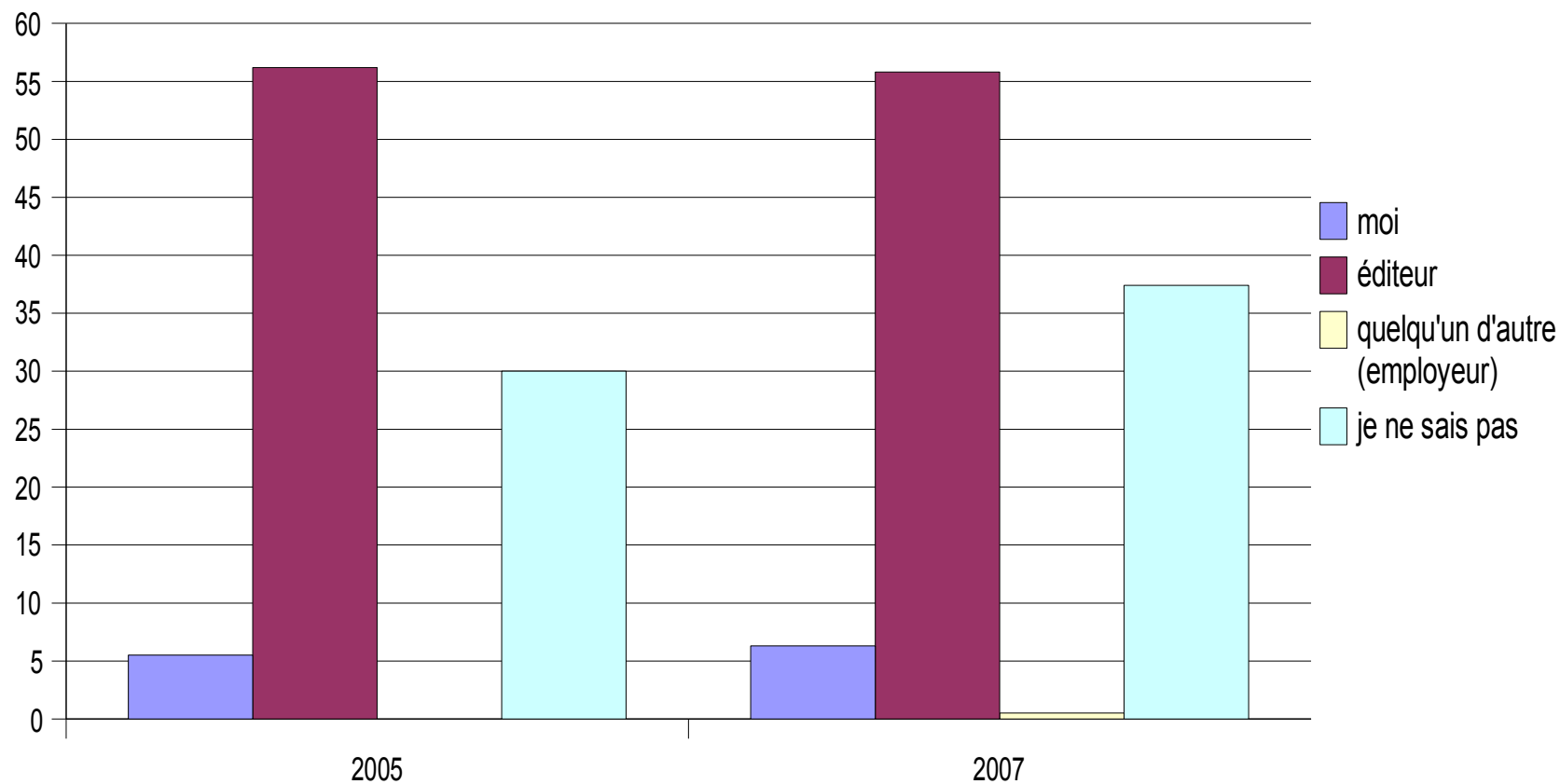
# *Suggestions et remarques en 2007*

- pré-renseigner les laboratoires étrangers
- avoir une transmission automatique du champ auteur de HAL vers ArXiv
- disposer de métadonnées simples et explicites
- réduction des étapes de publication
- interface plus rapide
- accès complet et direct à ArXiv
- pouvoir retirer un article
- dépôt systématique sur Hal
- faciliter la mention de co-auteurs
- pouvoir mettre en ligne plus facilement des bibliographies





# Propriétaire du droit d'auteur





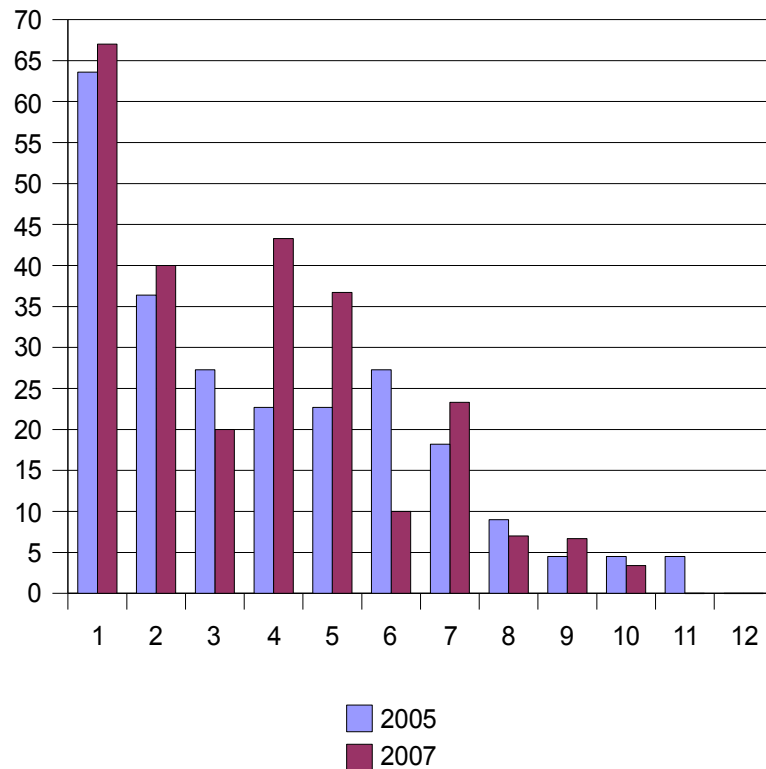
# *Publications dans des revues en accès libre*

- Soumissions :
  - 17% en 2005
  - 15% en 2007
- Intentions pour le future :
  - très probablement : 12% en 2005 et 2007
  - probablement : 22% en 2005 et 21% en 2007
  - non : 5% en 2005 et 7% en 2007
  - je ne sais pas : 38% en 2005 et 45% en 2007





# Raisons pour publier dans un journal libre



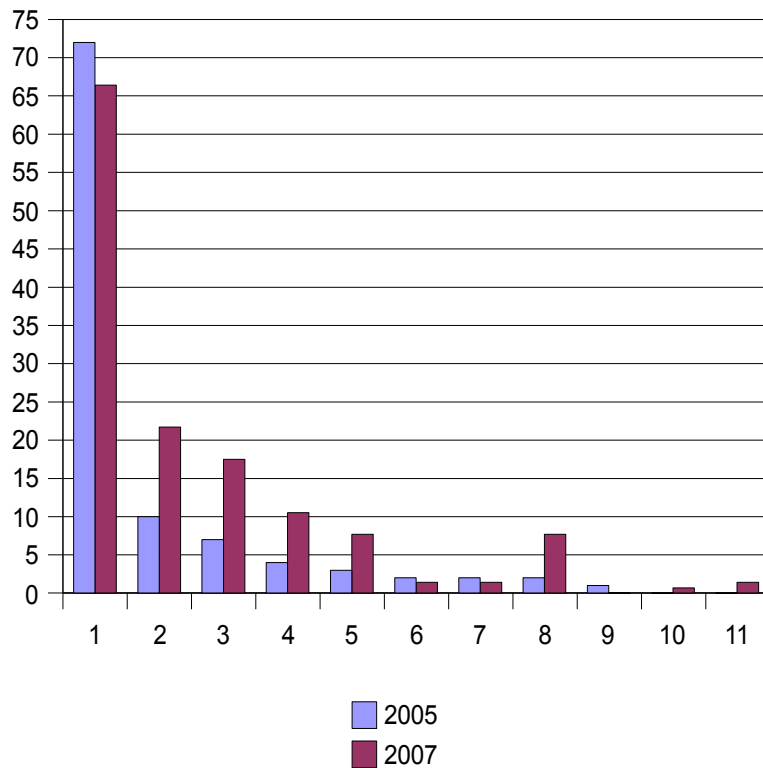
1. l'accès libre pour tous les lecteurs
2. ce journal est prestigieux dans mon domaine
3. ce journal est édité par les gens que je connais
4. je me sens concerné par les frais des abonnements de ma bibliothèque
5. la publication des articles est plus rapide
6. je suis contre les publications dans des journaux commerciaux
7. j'étais attiré par l'éditeur ou le comité éditorial
8. le lectorat est plus large que dans le cas d'un journal normal (commercial)
9. je pense que mon article va être cité plus souvent
10. autre
11. j'étais influencé par mes collègues
12. j'étais influencé par mon laboratoire







# Raisons pour ne pas publier dans un journal libre



1. je ne connais pas assez bien des journaux libres dans mon domaine pour y déposer l'article

2. les journaux libres dans mon domaine ne sont pas considérés comme assez prestigieux

3. je suis contre le principe auteur – payeur

4. je n'ai pas trouvé de journaux libres dans mon domaine

5. je publie toujours dans les mêmes journaux et je suis satisfait

6. ma décision a été influencé par mes collègues

7. le lectorat d'un journal libre est moins important

8. autre

9. ma décision a été influencé par mon laboratoire

10. la publication des articles est moins rapide que dans des journaux traditionnels

je n'ai pas trouvé de financement pour publier dans un journal libre





Merci ...

