



Observatoire des Sciences et des Techniques



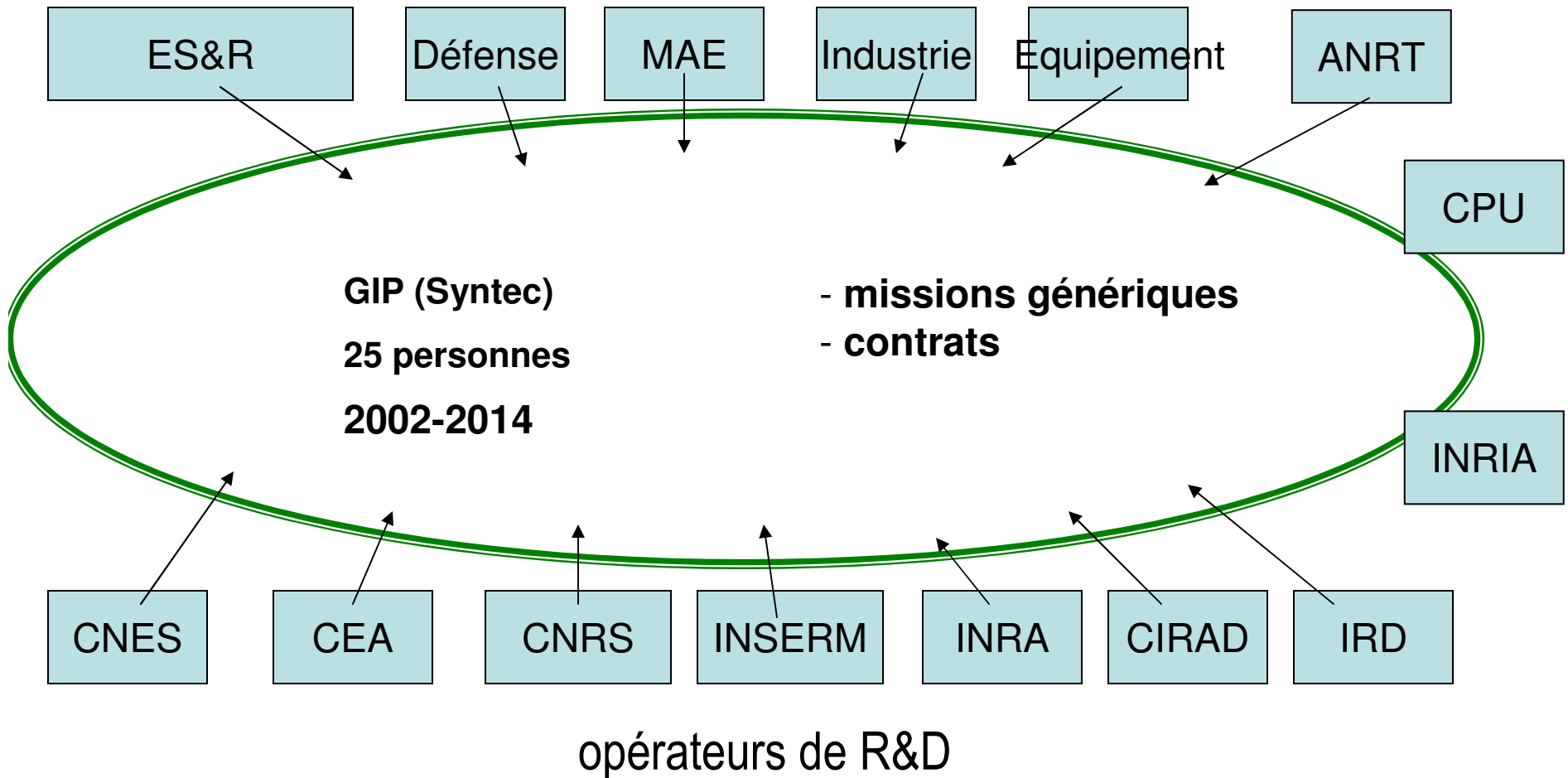
Rapport OST 2008:

*Des chiffres pour la recherche, la
technologie et l'innovation
en France et dans le monde*

Ghislaine Filliatreau, Bérangère Virlon
Patricia Laurens, Françoise Laville,

- une plate-forme de production
- des indicateurs normalisés, comparatifs, robustes

ministères en charge de :





Observatoire des Sciences et des Techniques



Berangere

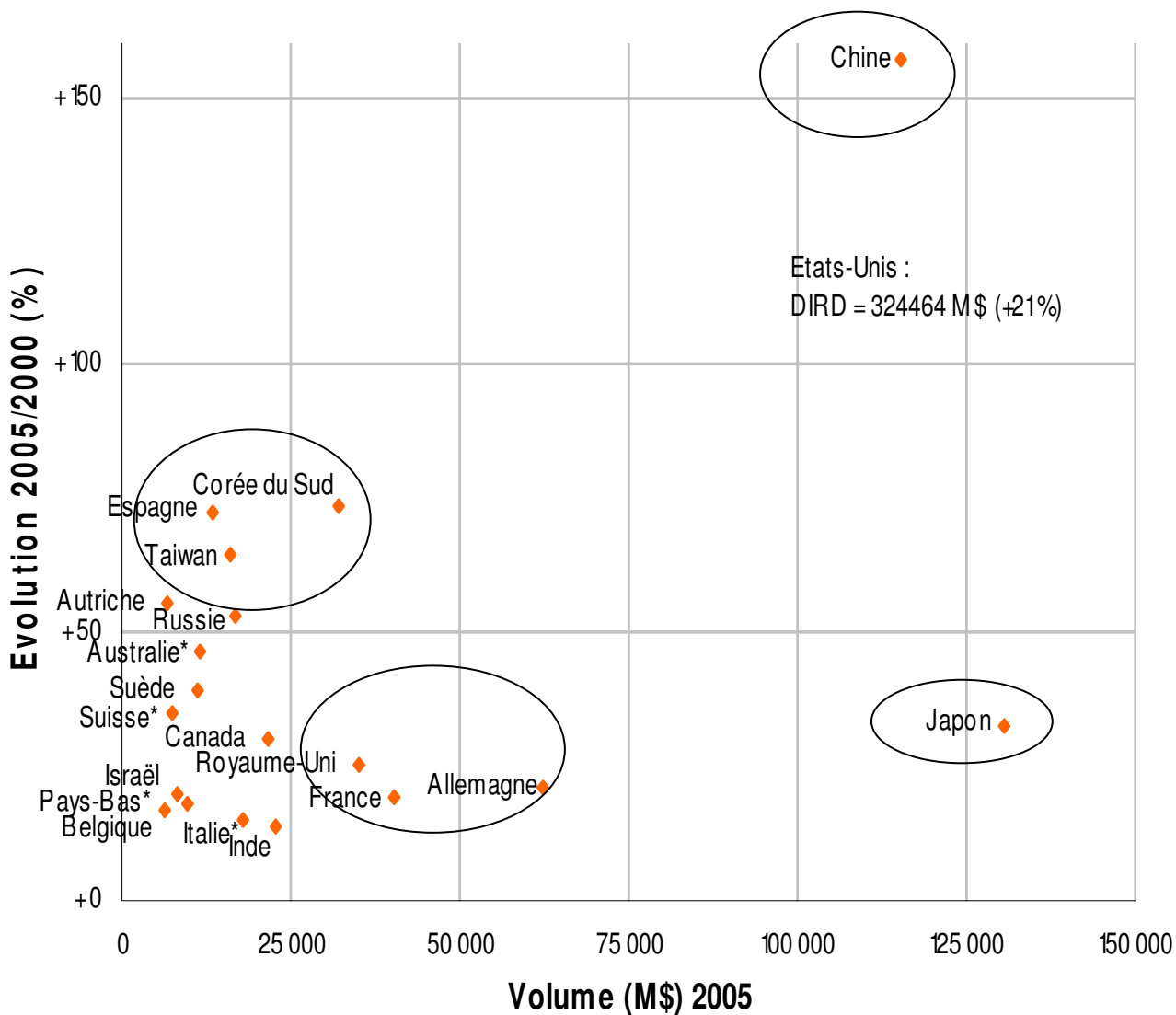




France : 40 292 M\$
5^{ème} rang

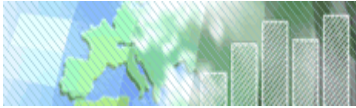
DIRD/PIB : 2,13
13^{ème} rang

DIRD

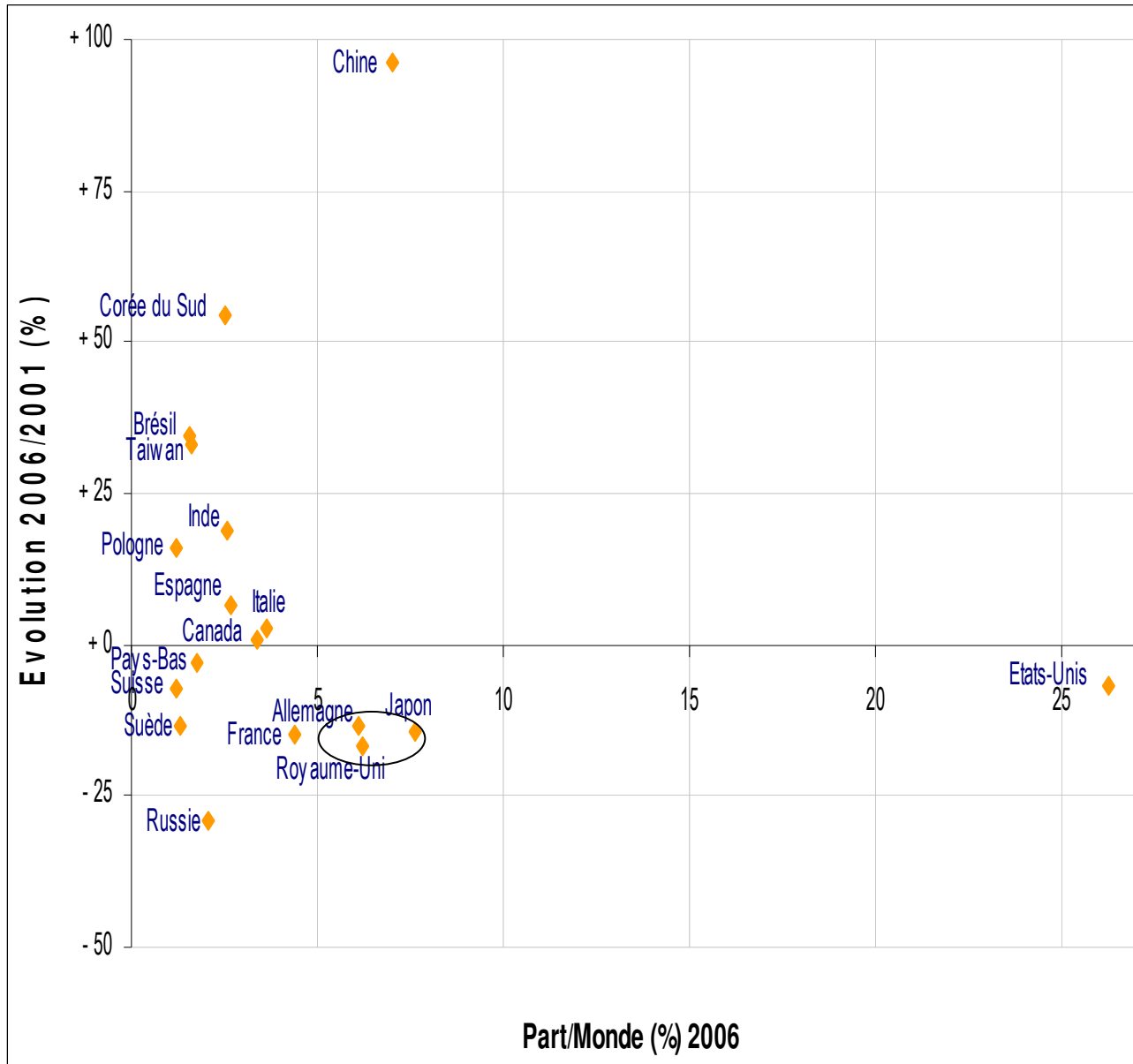


	Part OCDE
1 Etats-Unis	33,8
2 Japon	13,6
3 Chine	12,0
4 Allemagne	6,5
5 France	4,2
6 Royaume-Uni	3,7
7 Corée du Sud	3,3
8 Inde	2,4
9 Canada	2,3
10 Italie*	1,8





France : 4,4 %, -15 %
6ème rang

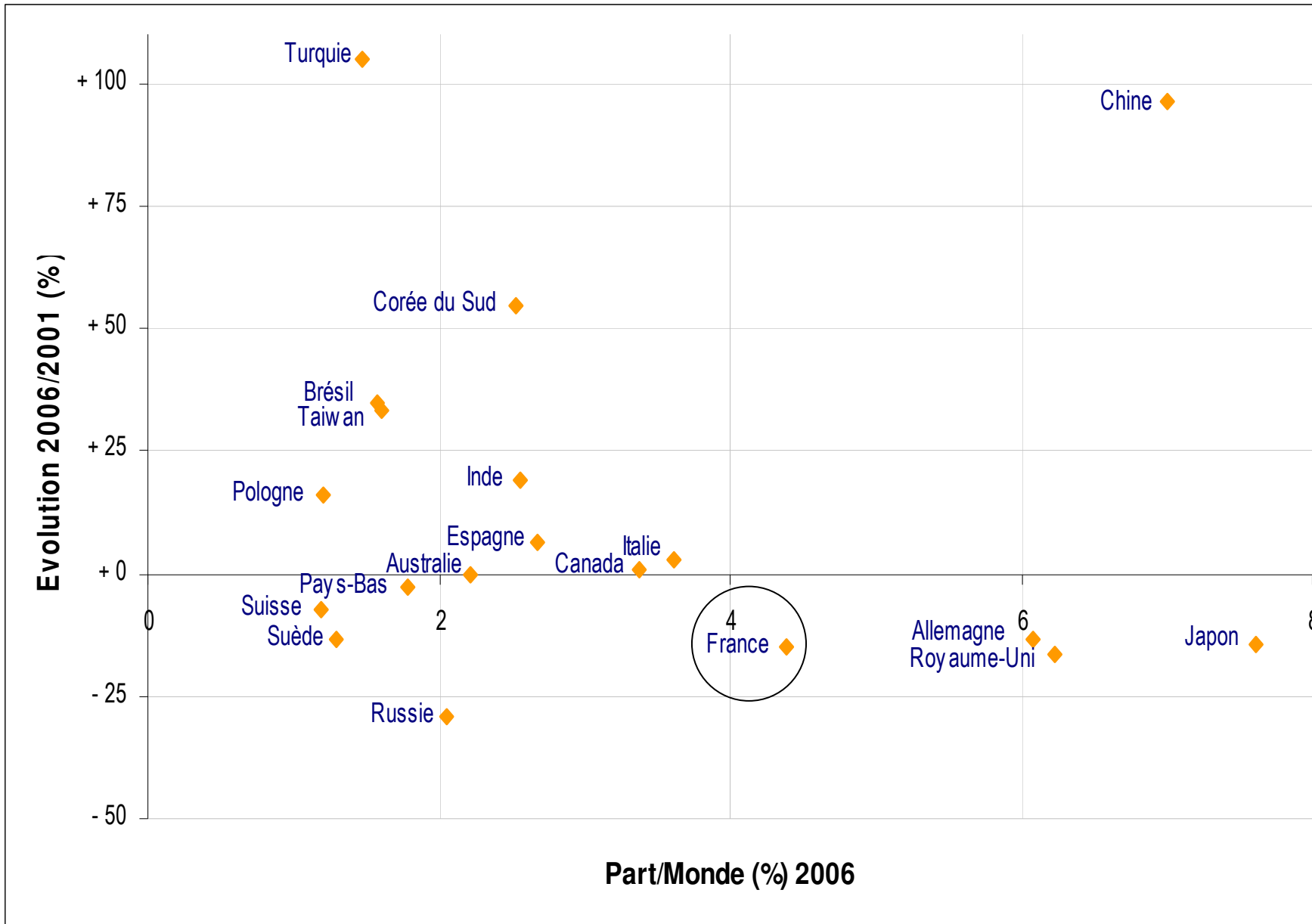


Pays	2006	Evolution 2006/2001 (%)
1 Etats-Unis	26,2	- 7
2 Japon	7,6	- 15
3 Chine	7,0	+ 96
4 Royaume-Uni	6,2	- 17
5 Allemagne	6,1	- 14
6 France	4,4	- 15
7 Italie	3,6	+ 3
8 Canada	3,4	+ 1
9 Espagne	2,7	+ 7
10 Inde	2,6	+ 19
11 Corée du Sud	2,5	+ 55
12 Russie	2,0	- 29
13 Pays-Bas	1,8	- 3
14 Taiwan	1,6	+ 33
15 Brésil	1,6	+ 35
16 Suède	1,3	- 13
17 Pologne	1,2	+ 16
18 Suisse	1,2	- 7



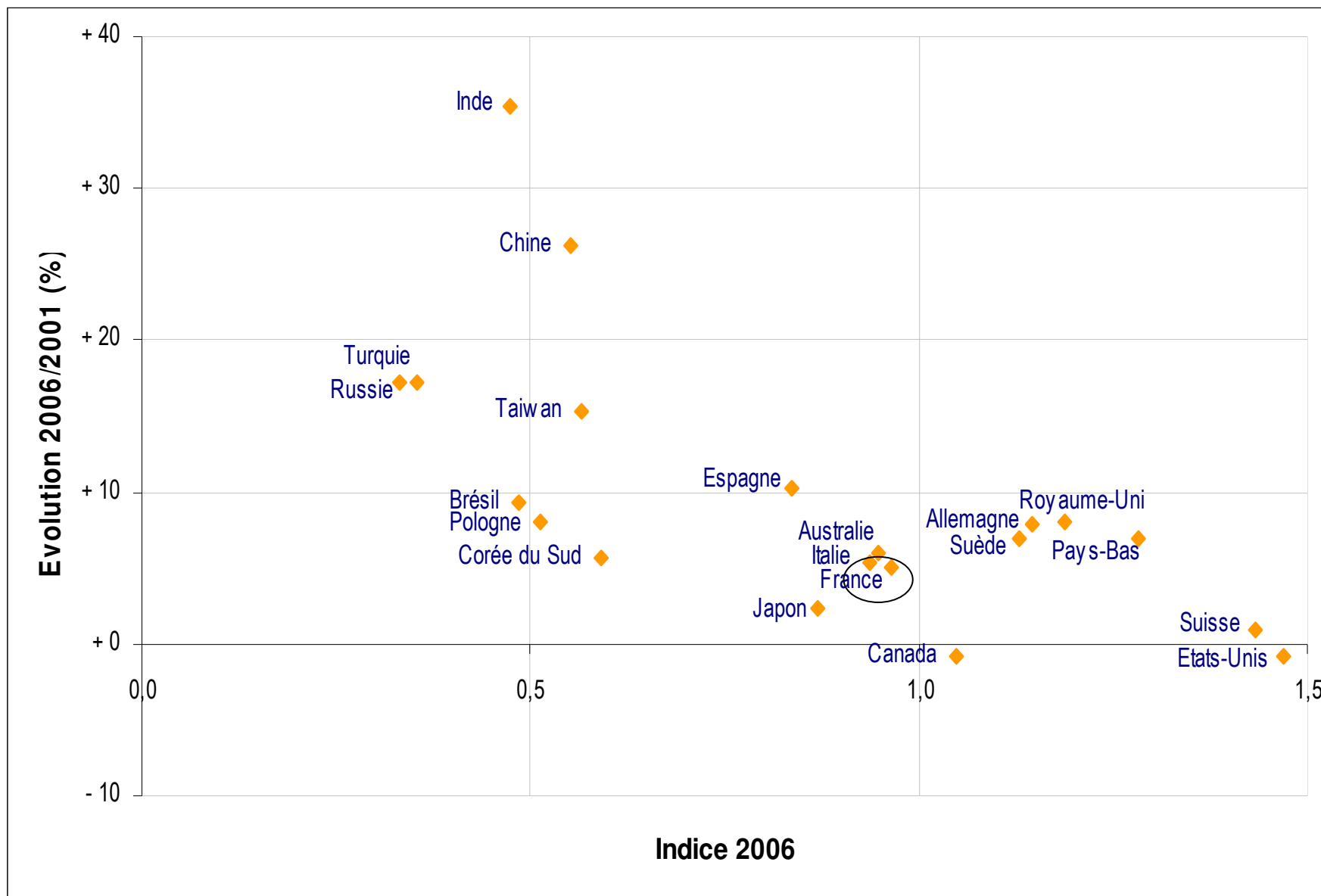
France : 4,4 %, -15 %
6ème rang

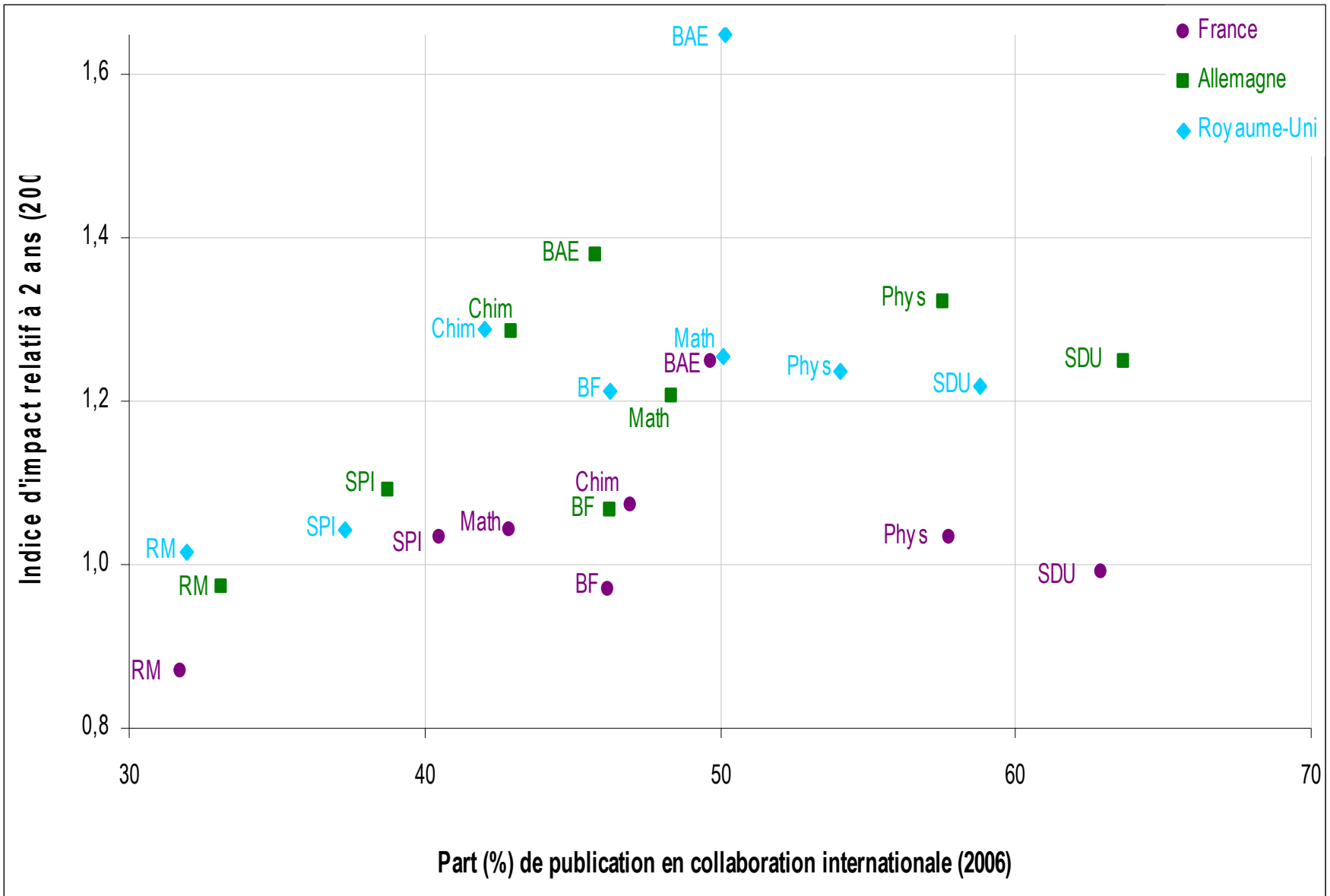
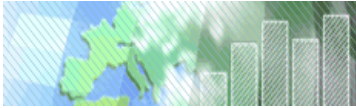
Sans les US

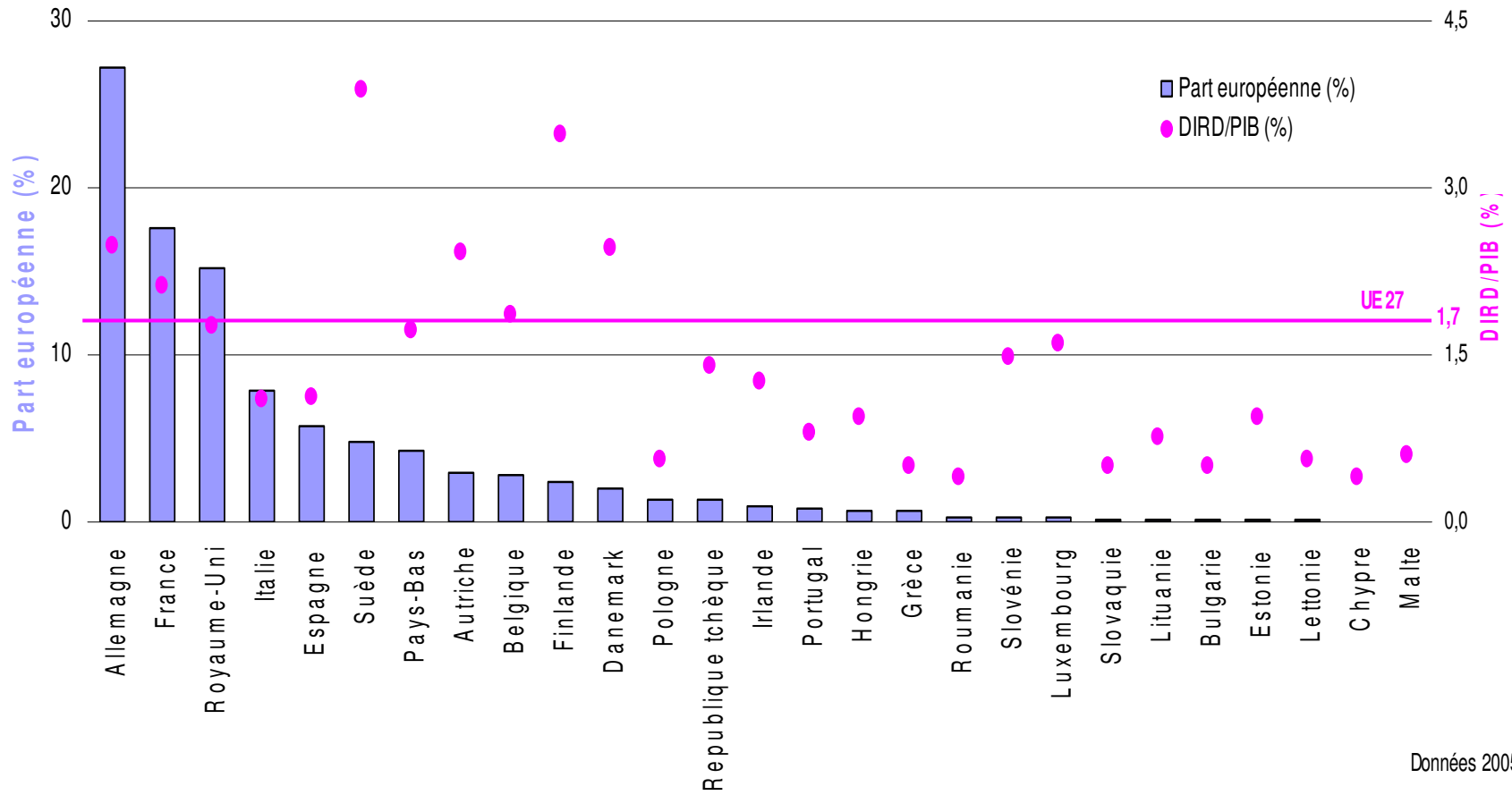




France : 1,0 , +5 %
8ème rang

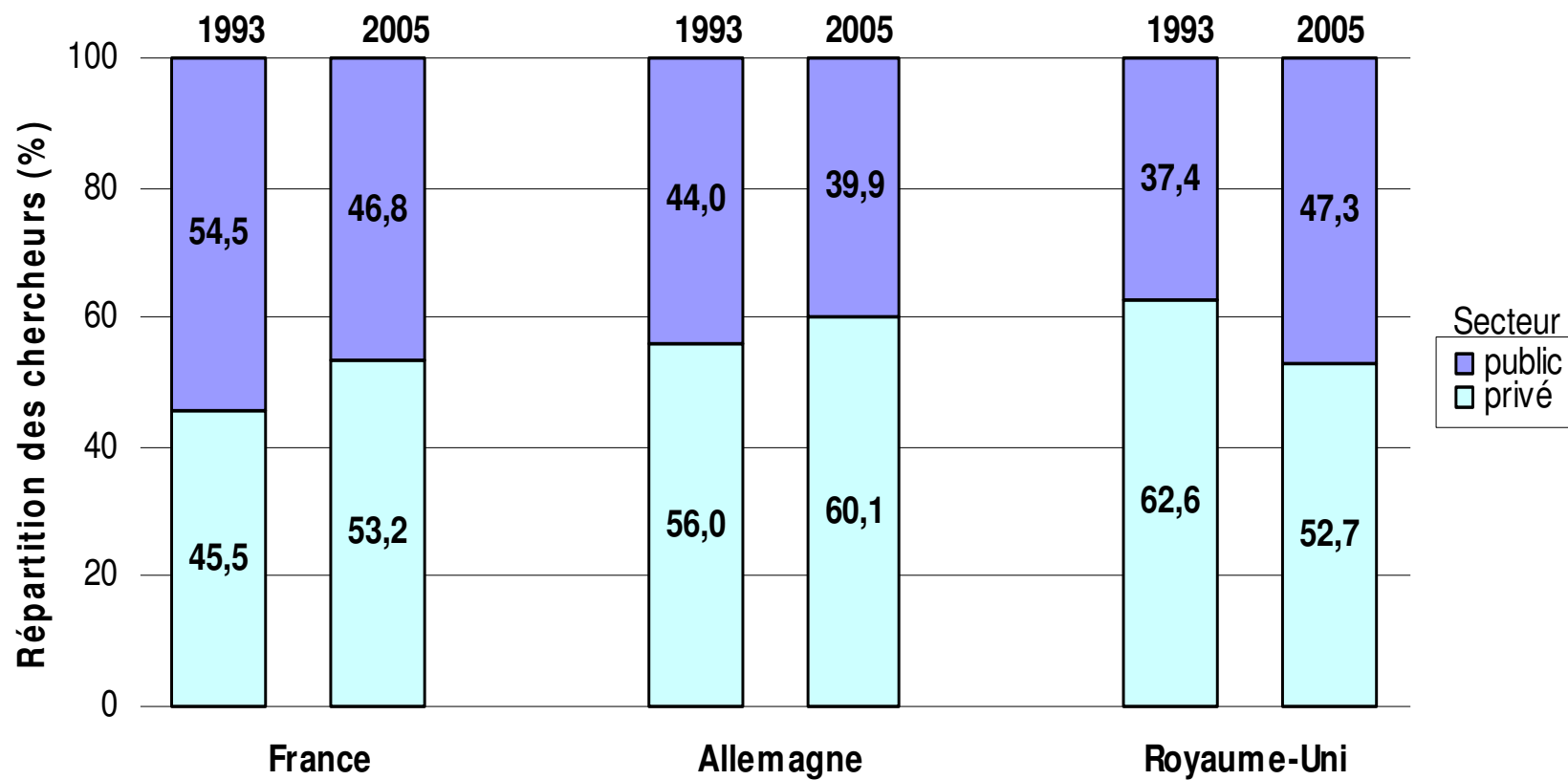




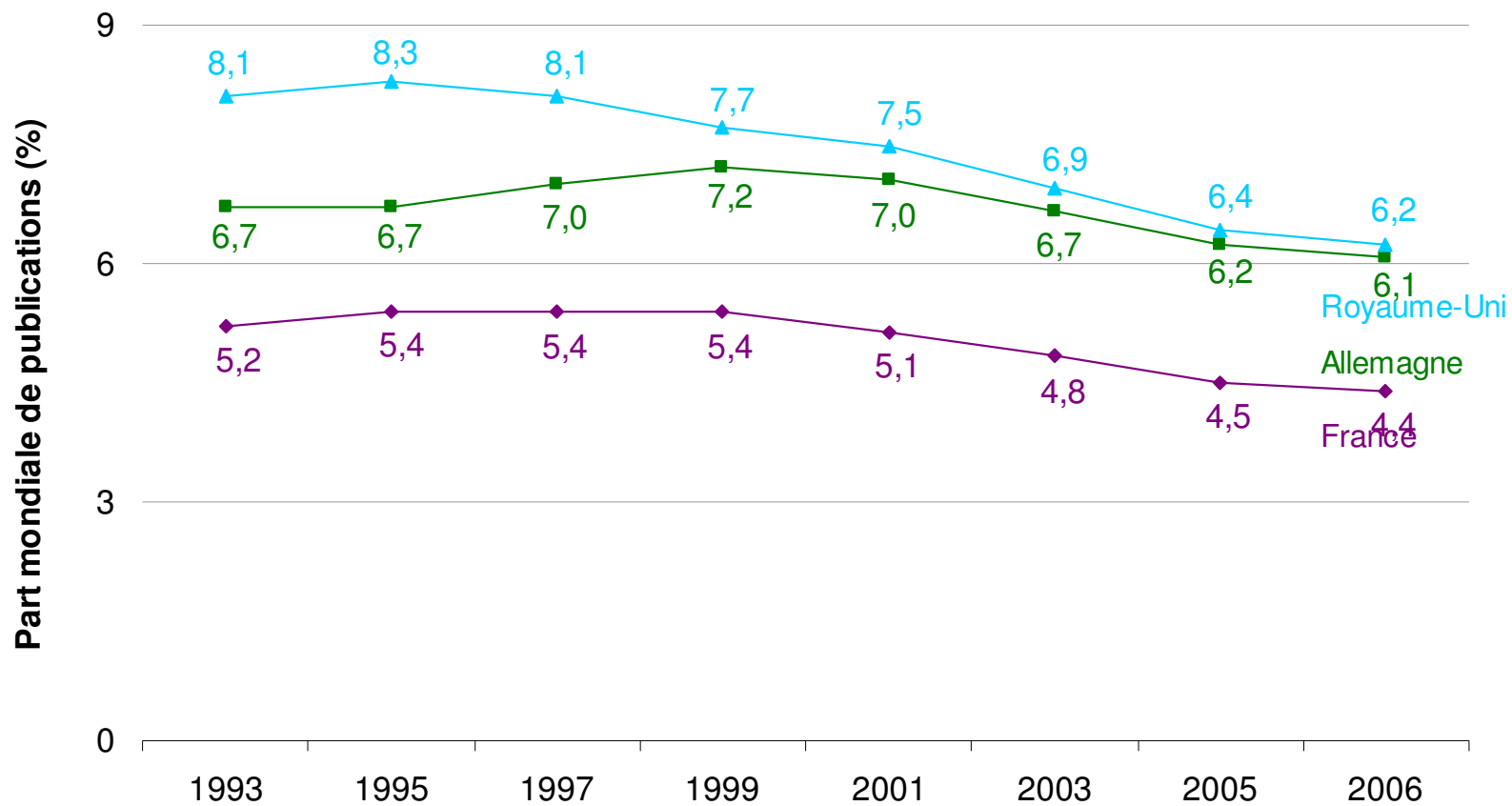


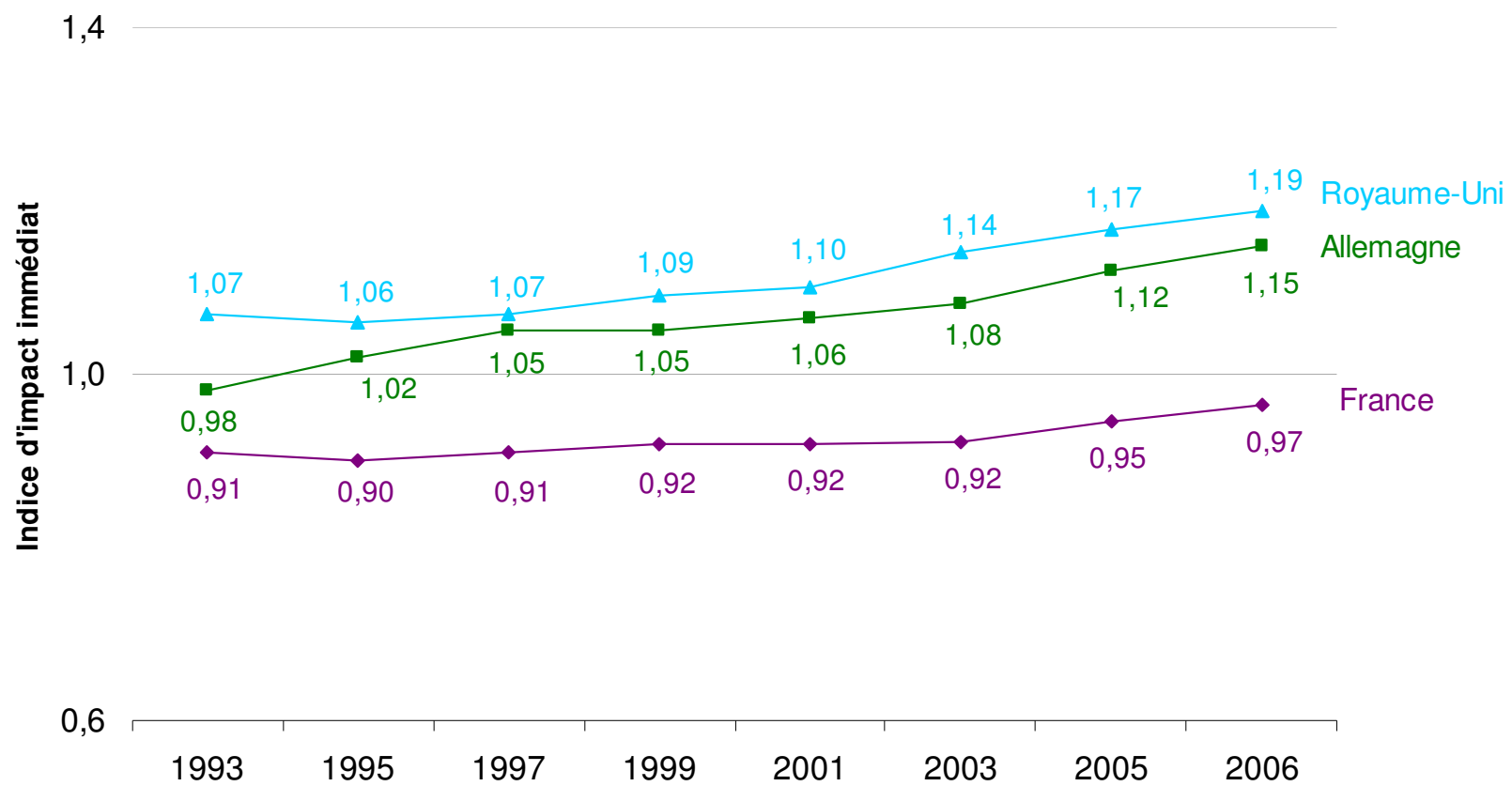
Données 2005





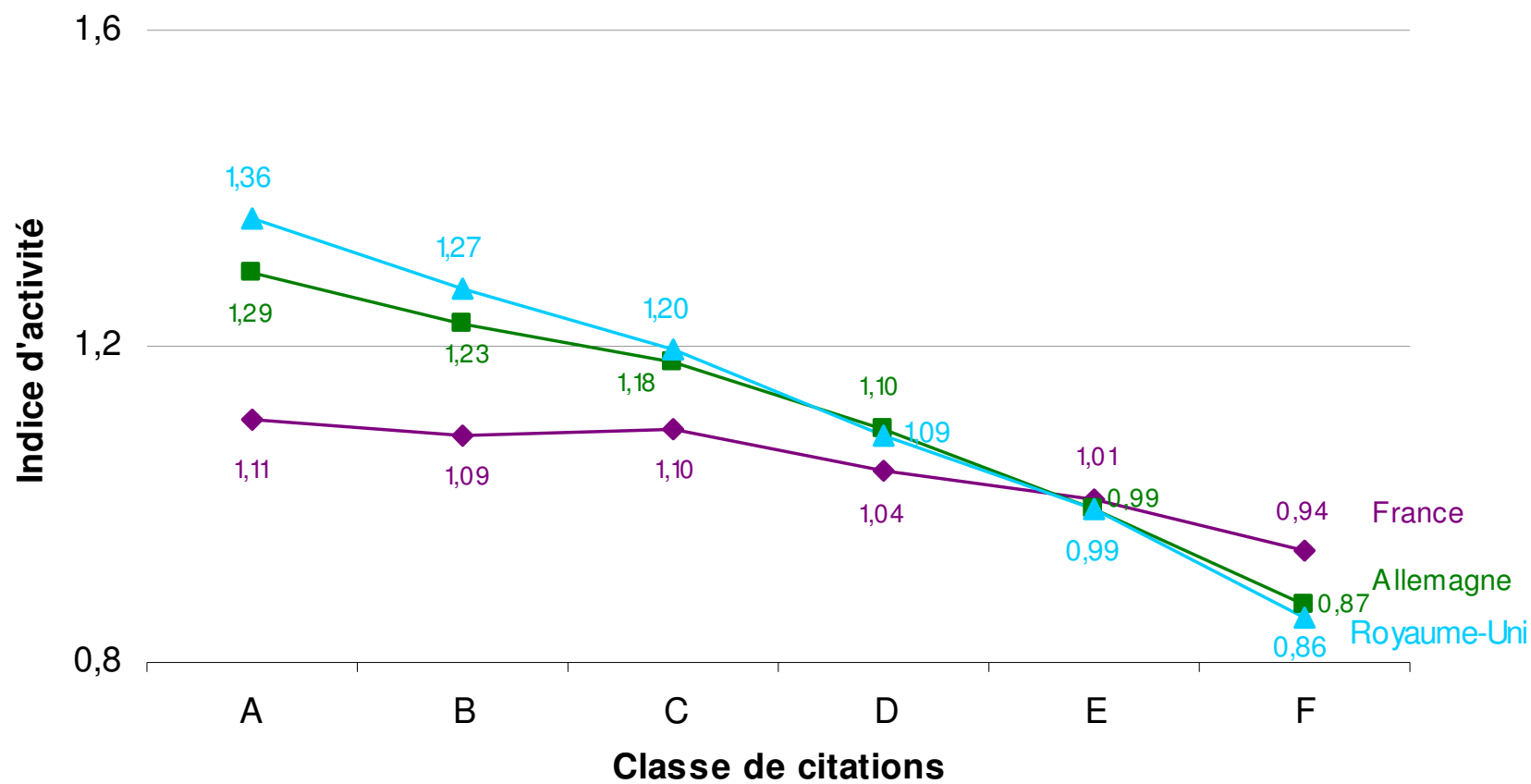
Nombre	145 898	204 484	241 869	277 628	131 000	180 450
--------	---------	---------	---------	---------	---------	---------

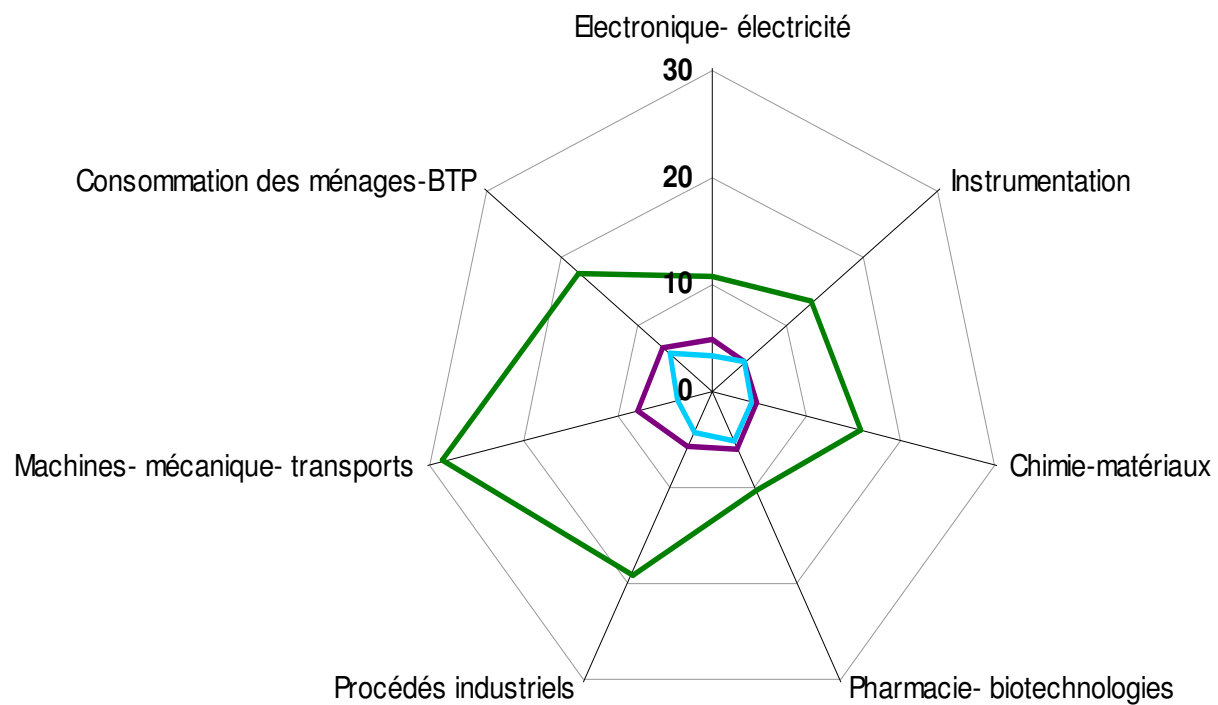






TOUTES DISCIPLINES

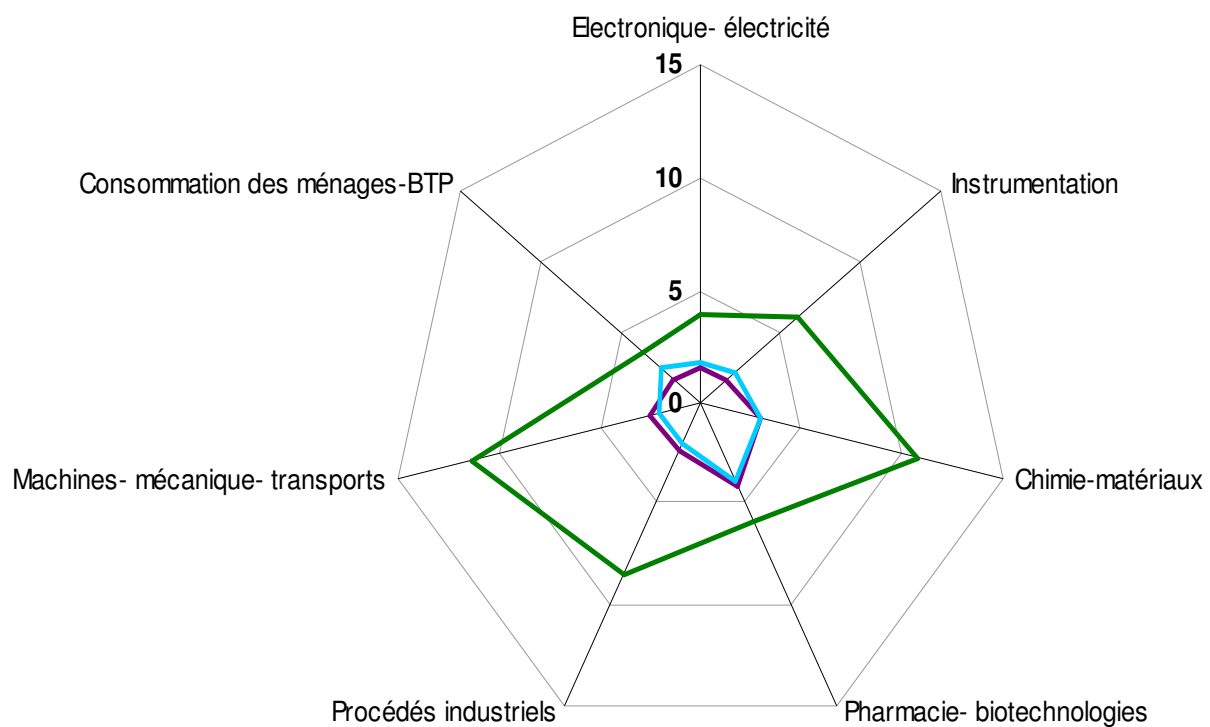




Part mondiale de demandes de brevet européen (%) :

- France
- Allemagne
- Royaume-Uni

Données 2006



Part mondiale de brevets américains délivrés (%) :

- France
- Allemagne
- Royaume-Uni

Données 2006



Observatoire des Sciences et des Techniques



Patricia





- Nomenclatures et comparabilités
- une nomenclature = une grille de lecture commune
- Tension entre pertinence et comparabilité
- Nomenclatures internationales type OCDE
 - Traduction des « entités mesurées » dans chaque système : « benchmark »
 - Faire confiance à la chaîne de collecte + supposer stabilité temporelle
- Base internationale type WoS (« registre »)
 - référence normative : suivi des performances et biais liés aux systèmes



Bonjour Madame ghislaine FILLIATREAU,
Nous vous remercions pour votre commande sur notre site Internet. Elle a bien été prise en compte.
Vous pouvez accéder dès maintenant à vos discours dans votre atelier de rédaction à partir de www.discours.fr.

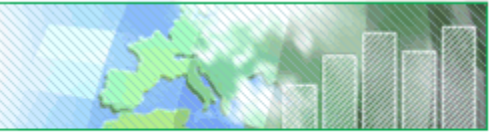
Codes d'accès à renseigner dans la rubrique « Votre Compte » :
email : ghislaine.filliatreau@obs-ost.fr
mot de passe : 966469

Merci de votre commande,
L'équipe de Discours.fr
Pour toute question, vous pouvez :
Contacter notre service commande au 02 43 84 73 49 du lundi au vendredi de 9h30 à 17h.
Par Internet, en remplissant le formulaire disponible sur notre site.





Observatoire des Sciences et des Techniques



L'OST : une équipe

www.obs-ost.fr

