

Économie : où sont les femmes ?

Soledad Zignago

Pourquoi les inégalités F/H ne diminuent plus ?

Séance #Jeco2018

Mercredi 7 novembre

Palais de la Mutualité, Lyon

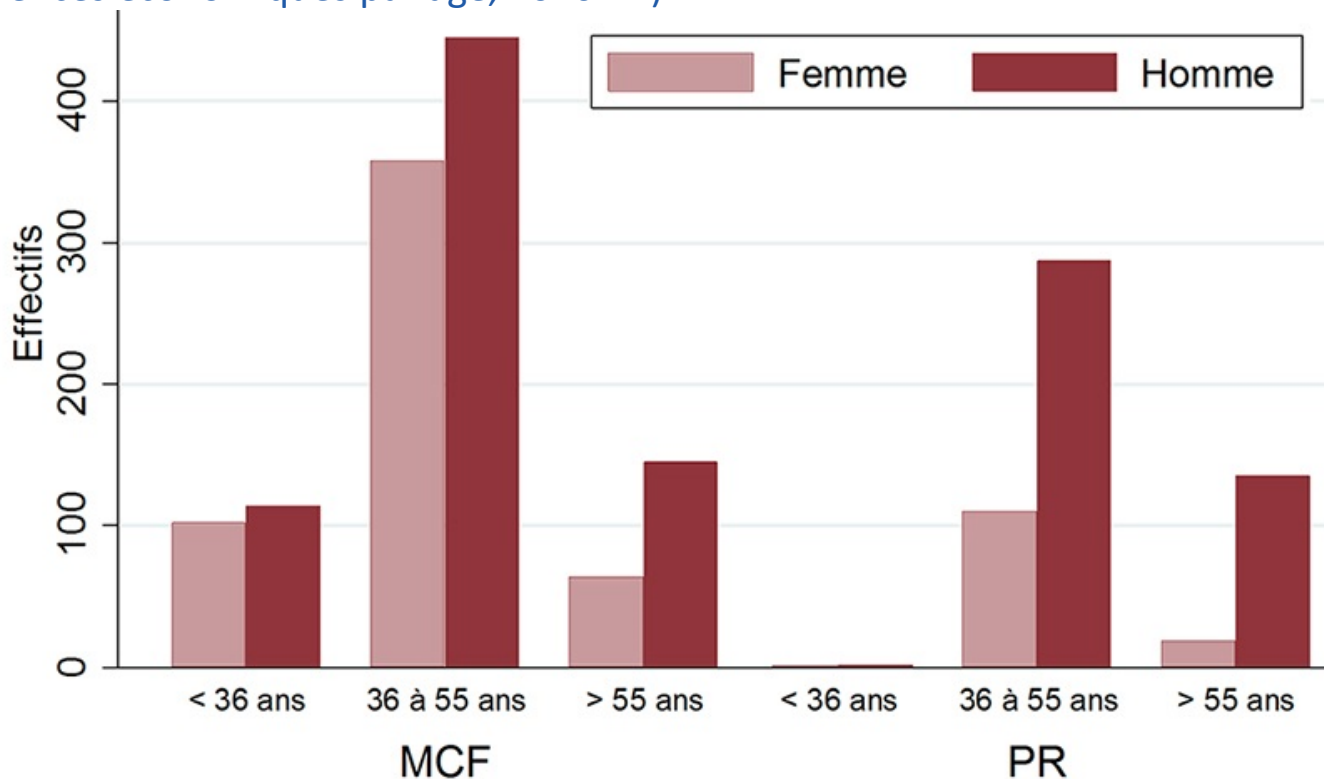
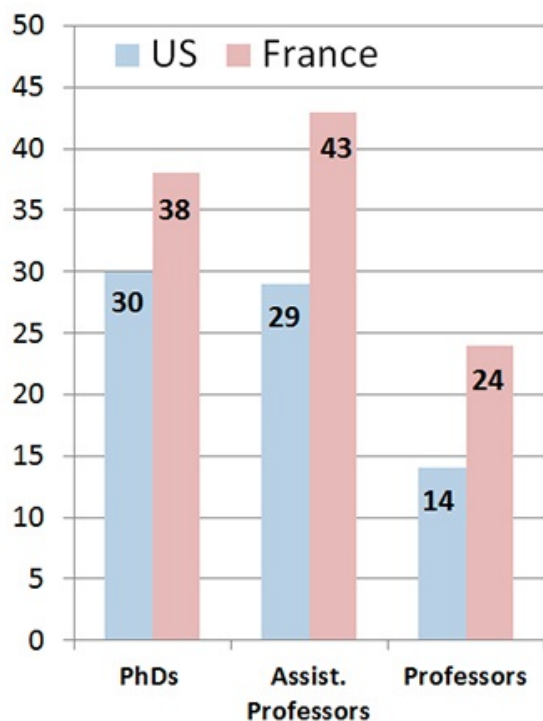


Pas si rares que ça parmi les étudiants, doctorants, ou maîtres de conférence...

Parts de femmes chez les étudiants en France :

- 43 % de femmes en 1ère année de licence
- 51 % en master 2
- 38 % en doctorat d'économie (en baisse, 41 % en 2010)

C'est au niveau des professeurs que ça devient très inégal, aussi bien en France qu'aux US (graphique de gauche, celui de droite donnant les effectifs de maîtres de conf et professeurs dans l'enseignement supérieur en sciences économiques par âge, 2016-17)





Sous-représentées surtout en haut des « hiérarchies »

Plus on monte dans les « hiérarchies » de la profession et moins il y a de femmes, quelques exemples :

- Moins chez les profs que chez les maîtres de conf (MCF, diapo précédente), moins chez les directeurs que chez les chargés de recherche au CNRS ([García-Peñalosa et al.](#))
- La part de femmes étudiantes dans les écoles d'ingénieurs stagne : de 20 à 28 % en 20 ans.
20 % seulement des ingénieurs sont des femmes
- Sur 173 banques centrales, seules 11 sont dirigées par une femme, soit [6,4 %](#)
- 1 Prix Nobel (1,2 %), 3 Médailles John-Bates-Clark (7,3 %), etc.



...et en particulier dans le monde de la recherche

RePEc est la source des diapos suivantes

RePEc permet une analyse genrée du monde académique

RePEc est un répertoire mondial de papiers en économie
(2,7M de docs de travail, articles, chapitres, livres, etc.)

qui fournit tous les mois plusieurs stats (diapos suivantes) :

- Par pays (& États américains)
 - 54k auteurs dans le **monde**, dont 10k femmes, soit **19,1 %**
 - 3272 basés en **France**, dont 855 femmes, soit **26,1 %**
- Par champs de l'économie
- Twitter : **18 %** des économistes RePEc listés (mais **7 %** du total des abonnés)
- Top 100 Ideas : 1 femme dans le top 100 académique des auteurs
(nombre/qualité des publications et citations)
- Dans le temps : par cohorte de doctorants ça stagne

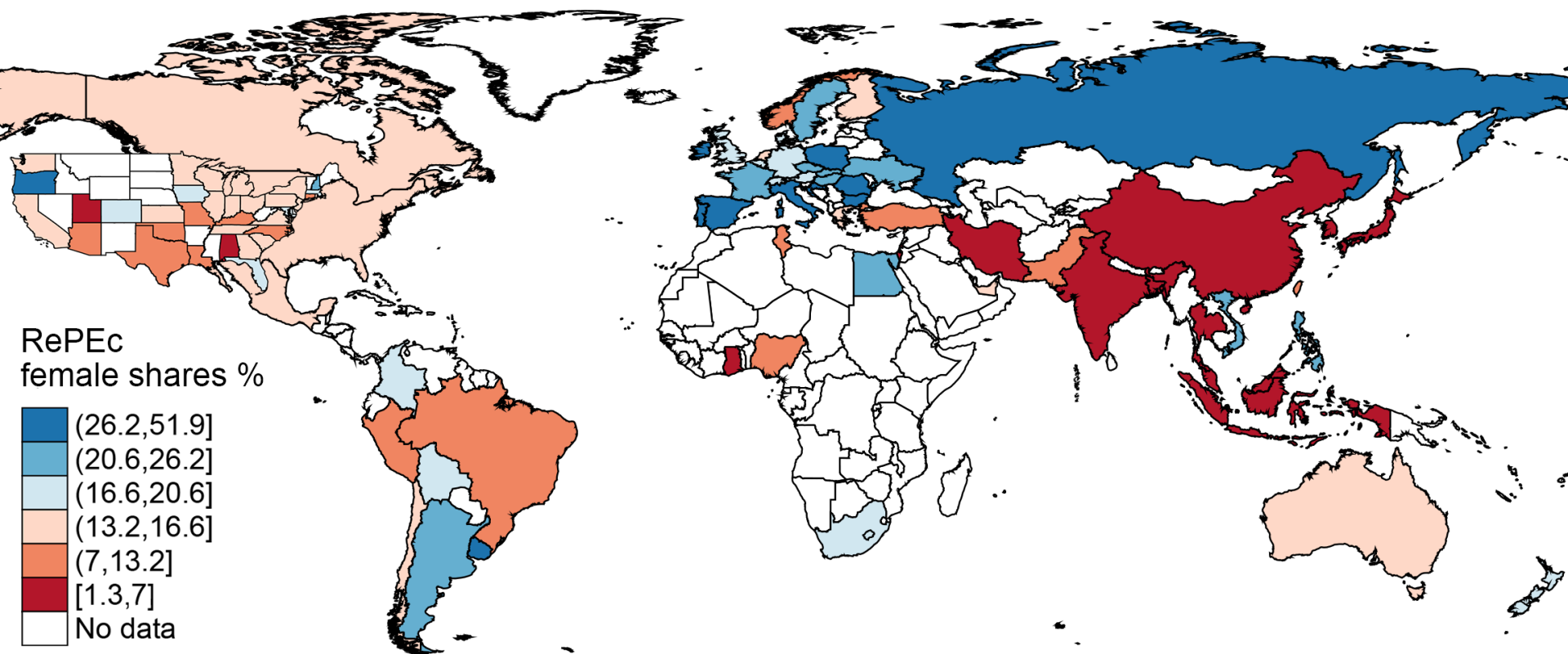
Travail en cours avec Anne Boring & Christian Zimmermann, voir notre billet de [Blog](#)



Parts de femmes économistes dans le monde

19 % en moyenne sur RePEc

- **Europe** au-dessus de la moyenne, surtout les pays latins (Italie 30 %, Espagne 27 %, France 26 %) et ceux de l'Est (en particulier la Roumanie avec 52 %)
- Nettement sous-représentation des femmes dans les pays **anglo-saxons** (US 16 %, UK 18 %)
- **Amérique latine** assez contrastée, **Afrique** quasi-absente & **Asie** avec des taux de femmes économistes très bas : 6 % au Japon, Chine et Inde





Parts de femmes par branches de l'économie

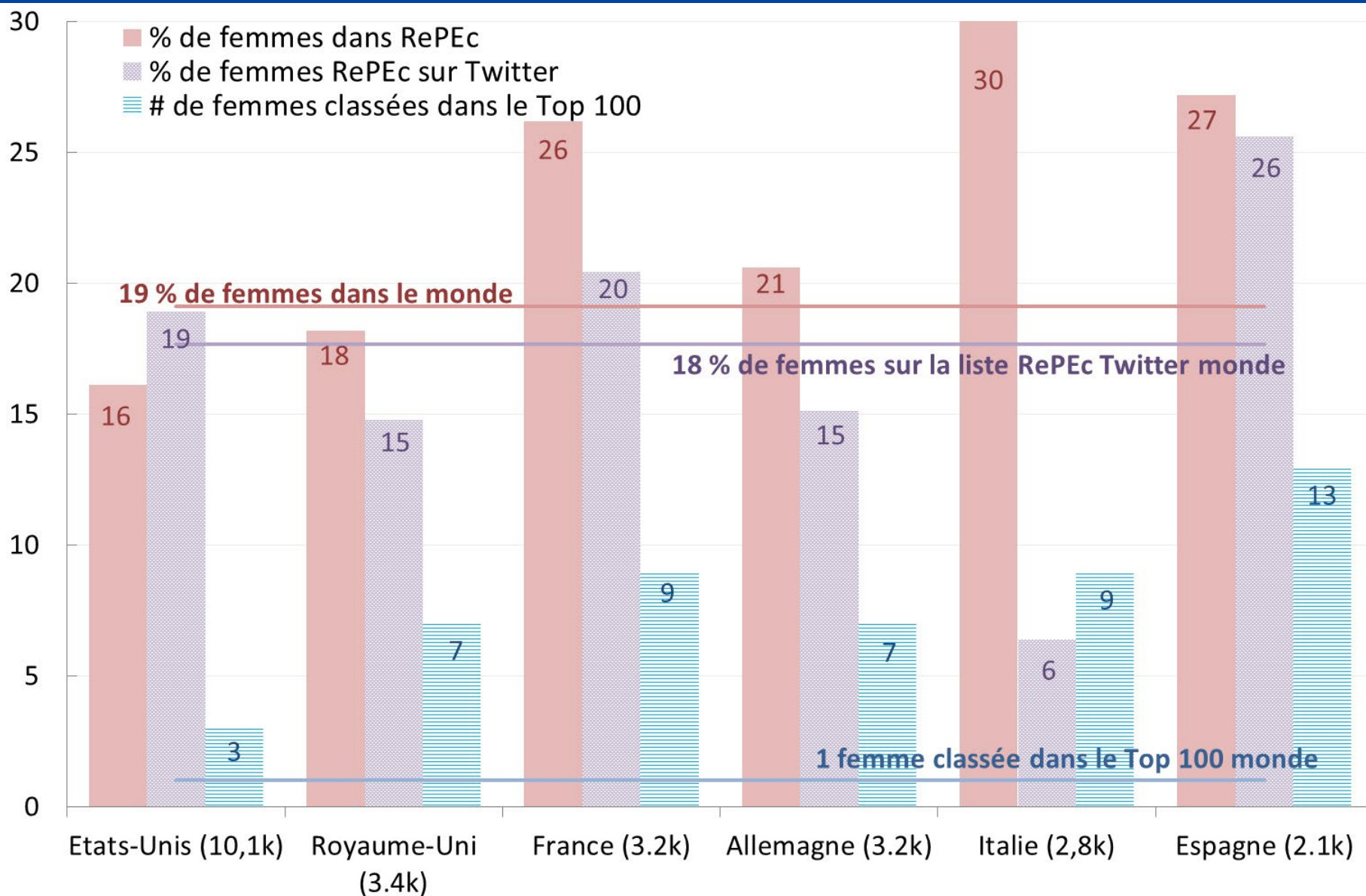
Grands champs RePEc à gauche & quelques sous-champs (NEP) à droite

Field	# authors	female %	Other	# authors	female %
quantitative	2070	13,8	Cultural Economics	110	26,5
macroeconomics	5226	13,8	Education	673	26,1
bank & CB	3278	15,7	Economic Geography	594	19,8
finance	1264	16,5	Economics of Happiness	142	24,4
public	1660	17,6	History & Philosophy of Econ	336	15,0
microeconomics	3788	17,9	Informal & Underground Econ	151	19,3
resources	4028	18,7	Law & Econ	259	20,3
urban & RE	1539	20,0	Positive Political Econ	468	18,5
industry	2318	20,2	Sociology of Econ	110	23,2
business	3704	20,5	Sports & Econ	95	11,5
other	3211	21,1	Transport Econ	181	19,0
heterodox	2323	21,6	Tourism Econ	91	32,9
trade & dev	1828	21,7			
regional	5279	23,6	Heterodox	# authors	%
labour	1889	24,5	Cognitive & Behavioural Econ	496	22,9
demo & health	1717	27,7	Evolutionary Econ	207	16,1
			Experimental Econ	1017	21,6
			Heterodox Microecon	312	26,0
			Neuroeconomics	88	29,7
			Post Keynesian Econ	203	14,2
			Regional	# authors	%
			Africa & MENA	877	17,6
			Asia	1174	15,5
			Central & South America	240	23,4
			Eastern Europe	1488	31,1
			Europe	1499	26,2



Parts de femmes par grand pays RePEc :

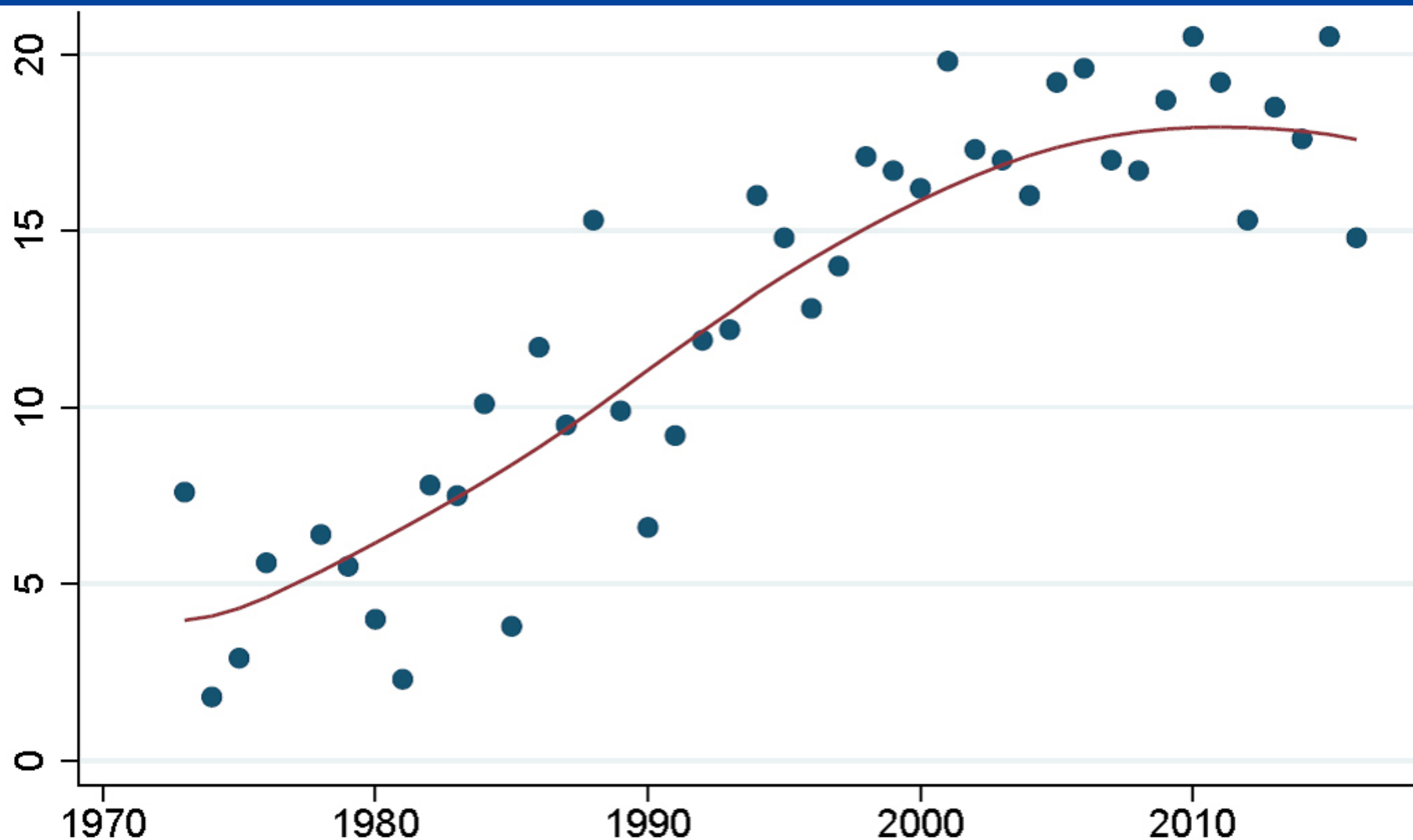
% total, % sous-ensemble Twitter, # dans le Top 100





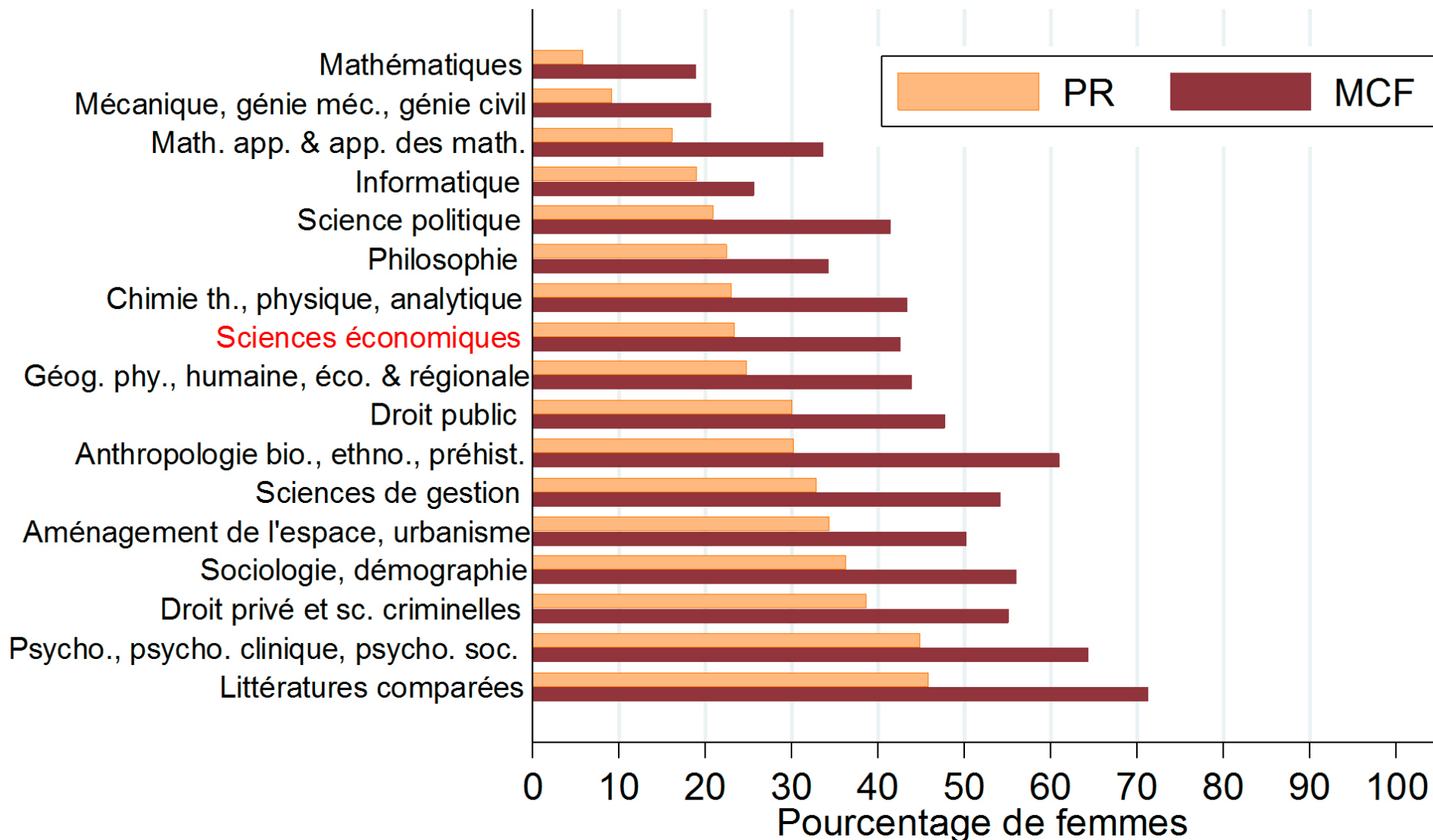
La part de femmes stagne depuis 15 ans

% par cohorte de doctorants RePEc





Quid des autres disciplines ?



» Quelques actions pour la promotion des femmes

- Comités pour soutenir les femmes aux associations de sciences éco US & EU
- Engagements publics :
#JamaisSansElles
#NoSinMujeres
- Role models : cheffes économistes au FMI, OCDE, WB & autres
- Compter, lister



Merci !



ANNEXE : les noms du Top 100 Monde, US, UK, FR & SP

Female representation in economics: World & 4 big RePEc countries

Country	Total	female	Women in Top 100 ranking	
	thousands	%	#	names
World	54,2	19,1	1	Reinhart
(last 10 years)			5	Reinhart, Duflo, Currie, Demirguc-Kunt & Ramey
US	9,8	16,0	2	Reinhart, Duflo & Demirguc-Kunt
UK	3,3	18,1	7	Reichlin, Griffith, Rey, Tenreyro, Bandiera, Javorcik & Propper
France	3,1	26,2	10	Zhuravskaya, Auriol, Demange, García-Peñalosa, Mignon, Bénassy-Quéré, Villeval, Caroli, Forges & Poncet
Spain	2	27,3	14	Bover, Rossi, Guisan, Ferrer-i-Carbonell, Nagel, Rute Cardoso, Ruiz, Macho-Stadler, Loureiro, Iriberry, Bustos, Fuster, Carrasco, Espinosa

Source: @szignago using RePEc female data by country; RePEc Twitter directory & RePEc Women Twitter list
<https://twitter.com/szignago/lists/repec-women>; Top 100 from rankings by country, August 2018