



Observatoire des Sciences
et Techniques

**IPERU « Indicateurs de Production des
Établissements de Recherche Universitaire »**

IPERU – Volume 2

Positionnement des établissements IPERU dans l'espace mondial des publications

Juillet 2023



Table des matières

Préambule

Partie 1 - Etablissements pluridisciplinaires avec santé	5
1. Indices de spécialisation.....	6
2. Indices d'impact	14
3. Nombre et indice d'impact.....	22
Partie 2 - Etablissements pluridisciplinaires hors santé.....	27
1. Indices de spécialisation.....	28
2. Indices d'impact	36
3. Nombre et indice d'impact.....	44
Partie 3 - Ecoles et formations d'ingénieurs	49
1. Indices de spécialisation.....	50
2. Indices d'impact	58
3. Nombre et indice d'impact.....	66
Partie 4 - Autres catégories d'établissements.....	71
1. Indices de spécialisation.....	72
2. Indices d'impact	80
3. Nombre et indice d'impact.....	88

Préambule

Ce volume concerne les établissements du programme IPERU qui ont plus de 150 publications en moyenne par an dans la base de publications de l'OST. La liste de ces établissements et leur périmètre, présentés par catégorie, est fournie dans le volume méthodologique. Celui-ci apporte des précisions sur la source des données et le calcul des indicateurs. Les lecteurs sont invités à s'y reporter sur ces différentes questions.

Remarques pour la lecture

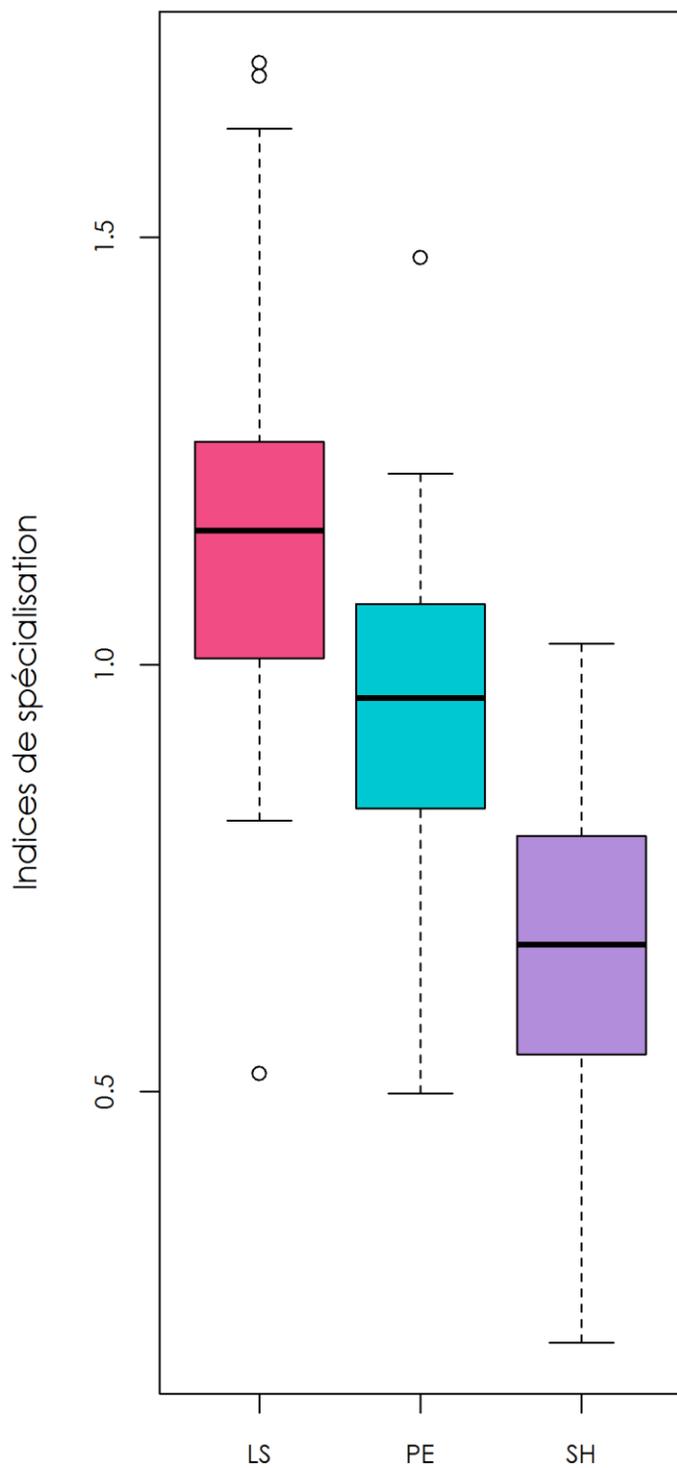
- Lorsque le nombre de publications est inférieur à 30 pour une catégorie de la nomenclature, les indicateurs ne sont pas fournis et ne figurent pas dans les graphiques correspondants. Lorsque plus de 10 % des établissements d'une catégorie ne sont pas représentés dans le graphique illustrant le sous-domaine, le graphique lui-même n'est pas présenté.
- Les graphiques rapprochant le nombre de publications et l'indice d'impact toutes disciplines sont fournis en deux versions : en compte entier et en compte fractionnaire.
- Le périmètre des établissements publics expérimentaux (y compris ceux qui sont sortis d'expérimentation récemment) inclut les membres et les composantes hors organismes, hors associés ou partenaires. Lorsqu'un membre ou composante appartient au même type d'établissement que l'EPE auquel il appartient, il n'est pas pris en compte dans les graphiques par sous-domaine.
- Les Centres Hospitalo-Universitaires (CHU) sont associés à l'établissement pluridisciplinaire avec santé.

Partie 1 - Etablissements pluridisciplinaires avec santé



1. Indices de spécialisation

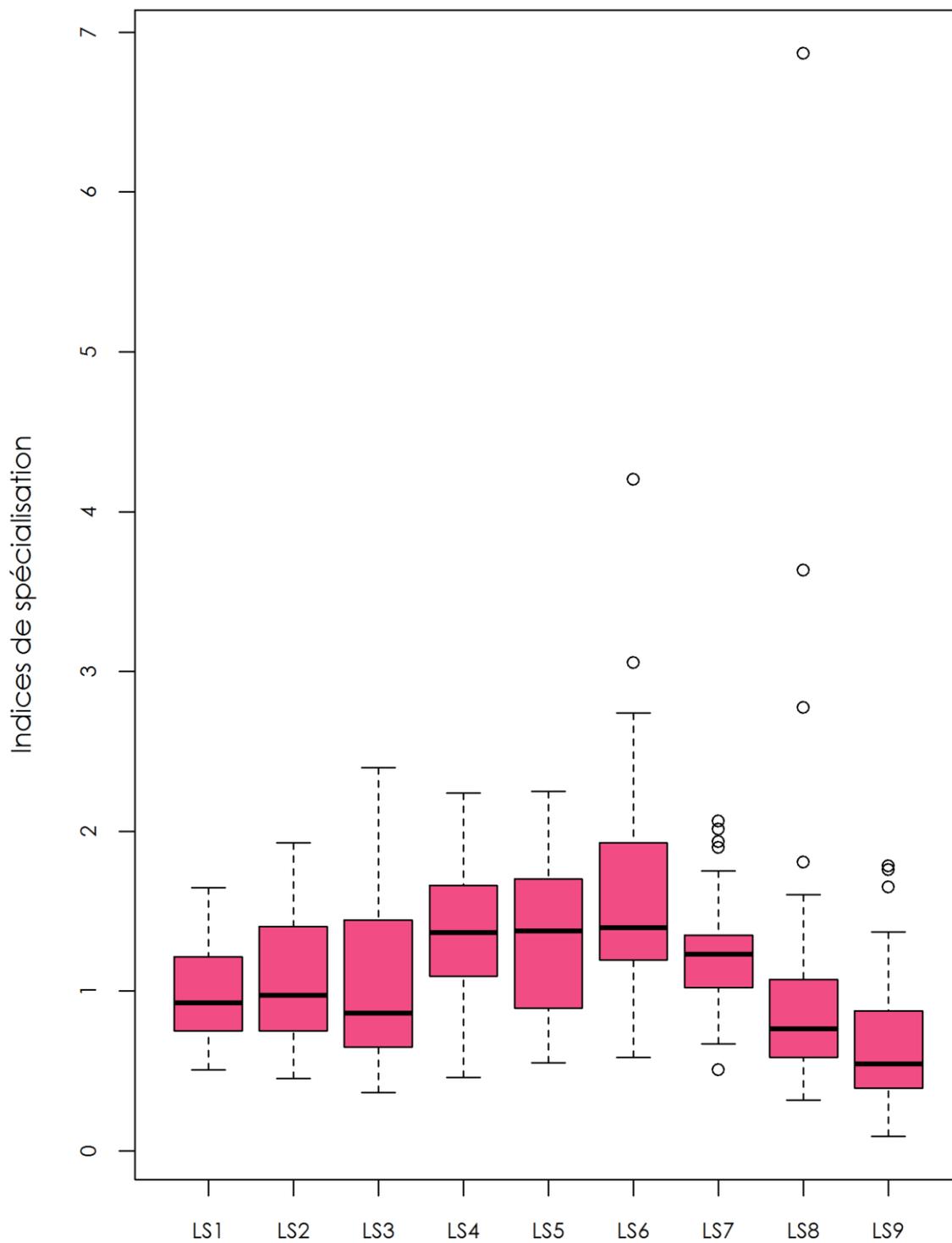
Distribution des indices de spécialisation par domaine



Indices de spécialisation des établissements Pluridisciplinaires avec santé par domaine

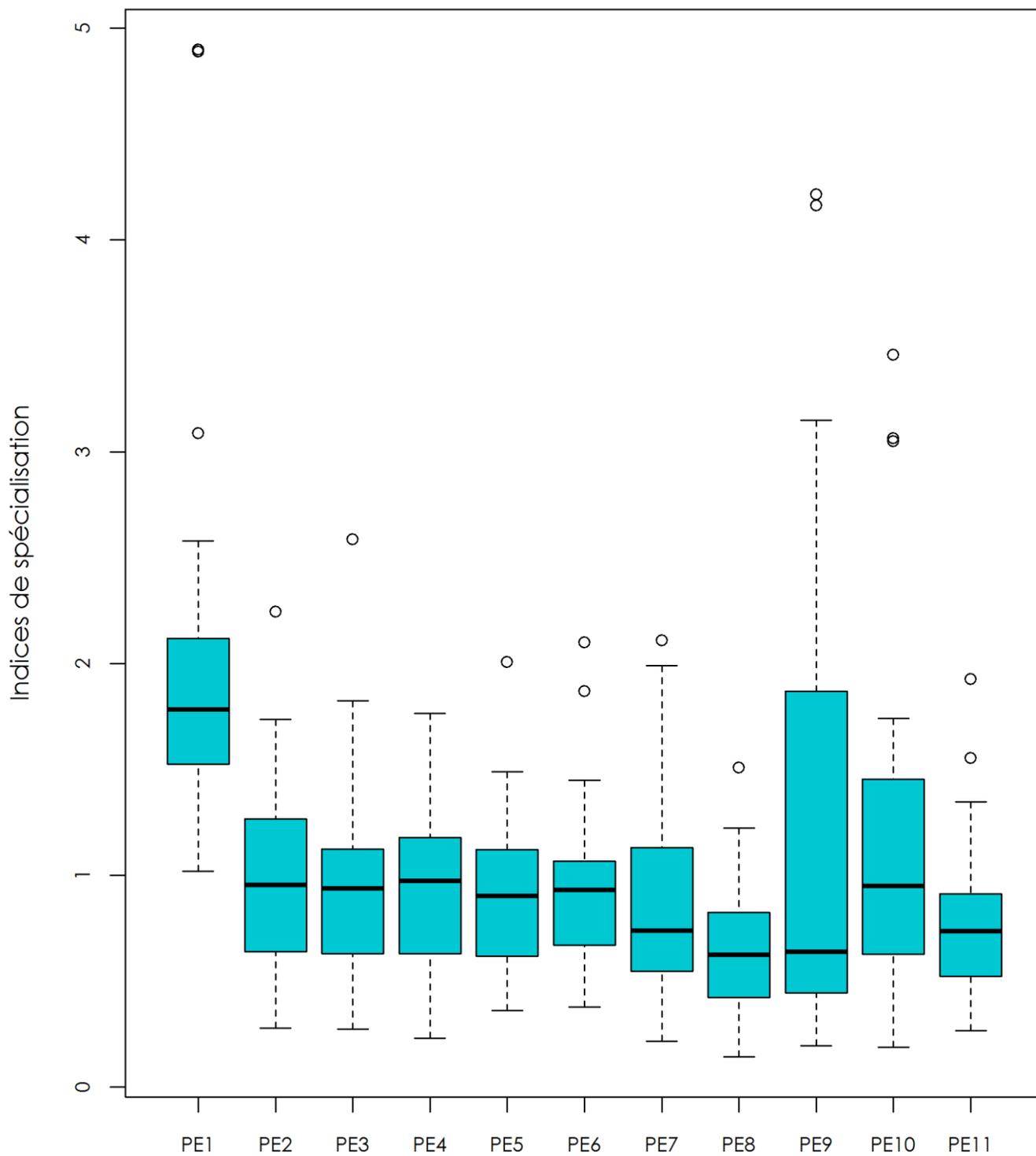
	LS	PE	SH
Université de Picardie Jules Verne	1,22	0,93	0,57
Université d'Angers	1,59	0,62	0,67
Université de Franche-Comté	0,92	1,13	0,71
Université de Bourgogne	1,18	0,96	0,55
Université de Bretagne Occidentale	1,05	1,07	0,49
Université de Caen Normandie	1,09	1,00	0,70
Université de la Réunion	1,69	0,53	0,73
Université Claude Bernard Lyon 1	1,27	0,94	0,31
Nantes Université	1,10	0,97	0,78
Université Paris Est Créteil Val de Marne	1,39	0,77	0,66
Université Paris 13 Nord	1,05	0,99	0,89
Université de Poitiers	0,91	1,09	0,90
Université de Reims Champagne-Ardenne	1,24	0,86	0,81
Université Rennes 1	0,90	1,22	0,34
Université de Rouen Normandie	1,21	0,90	0,72
Sorbonne Université	1,12	1,01	0,54
Université Jean Monnet Saint-Etienne	1,00	1,04	0,83
Université de Strasbourg	1,16	0,95	0,68
Université Paul Sabatier Toulouse III	0,99	1,18	0,21
Université de Tours	1,70	0,50	0,83
Aix-Marseille Université	1,26	0,83	0,86
Université des Antilles	1,55	0,62	0,80
Université de Bordeaux	1,22	0,93	0,55
Université Clermont Auvergne	1,24	0,81	1,02
Université Côte d'Azur	1,01	1,06	0,71
Université Grenoble Alpes	0,52	1,48	0,51
Université de Lille	1,05	0,99	0,88
Université de Limoges	1,05	1,07	0,51
Université de Lorraine	0,82	1,22	0,65
Université de Montpellier	1,48	0,75	0,48
Université Paris Cité	1,63	0,62	0,55
Université Paris-Saclay	1,00	1,16	0,28
Univ. de Versailles - Saint-Quentin en Yvelines	1,26	0,88	0,64

Distribution des indices de spécialisation par sous-domaine LS - Sciences de la vie



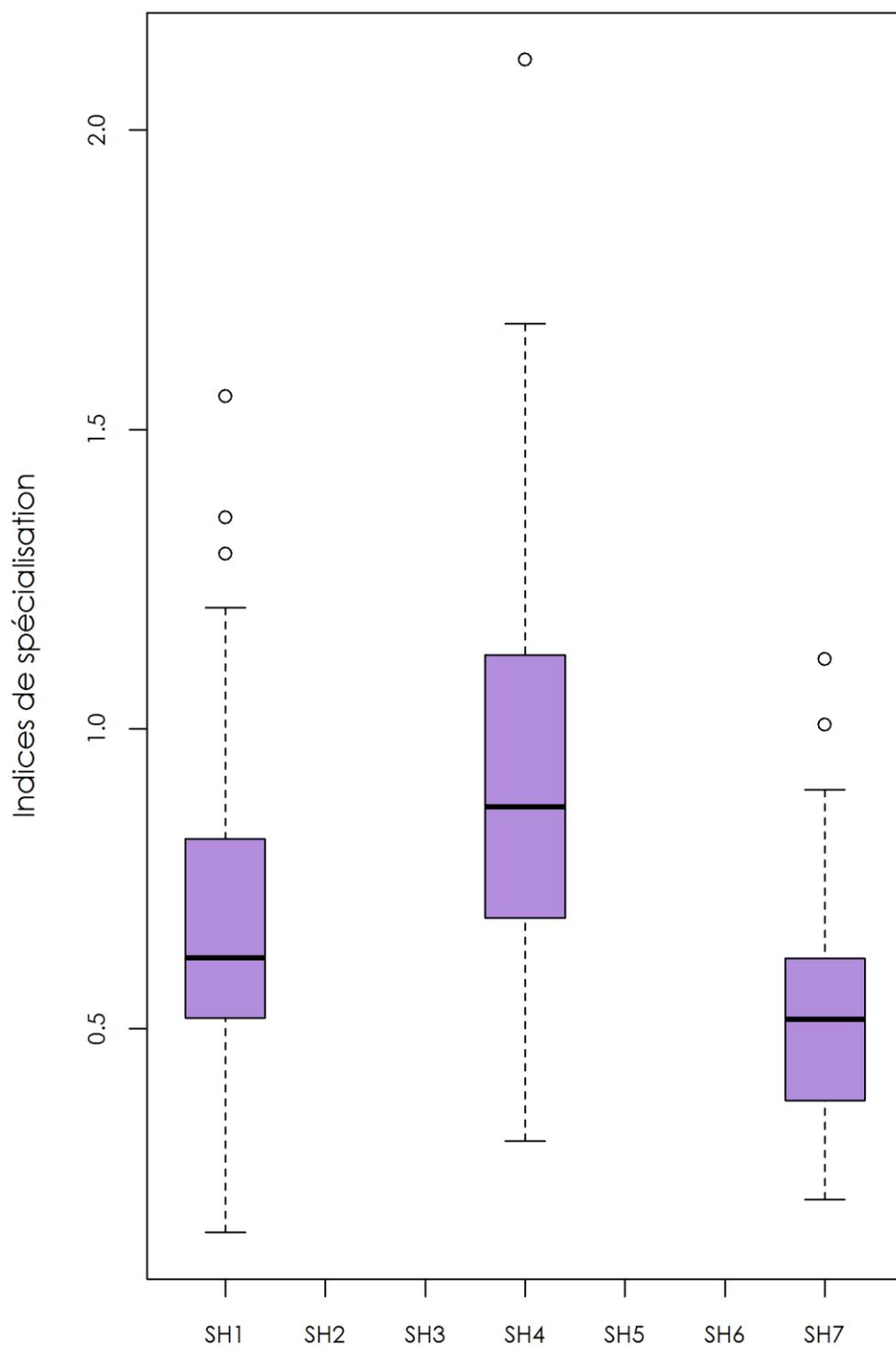
Indices de spécialisation des établissements Pluridisciplinaires avec santé par sous-domaine LS - Sciences de la vie

	LS1	LS2	LS3	LS4	LS5	LS6	LS7	LS8	LS9
Université de Picardie Jules Verne	0,83	0,75	0,78	1,40	1,55	0,98	1,90	0,54	0,57
Université d'Angers	1,35	1,36	0,88	2,05	1,38	1,74	1,93	0,73	1,37
Université de Franche-Comté	0,69	0,51	0,37	1,47	0,87	1,64	1,06	0,65	0,32
Université de Bourgogne	0,85	1,37	0,85	1,66	1,07	1,30	1,02	0,84	1,33
Université de Bretagne Occidentale	0,51	0,84	0,40	1,09	0,55	1,34	1,35	1,81	0,69
Université de Caen Normandie	0,75	0,45	0,58	1,44	1,79	1,06	1,25	1,04	0,63
Université de la Réunion	1,29	1,38	-	1,30	0,62	4,20	1,27	3,63	1,76
Université Claude Bernard Lyon 1	1,15	1,49	1,44	1,58	1,91	1,87	1,34	0,82	0,39
Nantes Université	0,88	0,92	1,00	1,67	0,99	1,71	1,31	0,32	0,52
Université Paris Est Créteil Val de Marne	0,84	0,70	0,76	1,66	1,53	1,93	2,01	1,07	0,52
Université Paris 13 Nord	0,62	0,56	0,46	2,19	0,75	1,03	1,49	0,49	0,09
Université de Poitiers	0,89	0,73	0,78	1,05	1,17	1,24	1,02	0,82	0,43
Université de Reims Champagne-Ardenne	1,38	0,90	0,81	1,42	0,91	2,14	1,30	0,73	1,15
Université Rennes 1	0,75	0,95	0,94	1,03	0,76	0,87	1,01	1,17	0,57
Université de Rouen Normandie	0,93	0,91	0,51	1,83	1,57	1,54	1,53	0,54	0,41
Sorbonne Université	0,93	1,42	1,94	1,09	1,63	1,40	1,06	1,60	0,38
Université Jean Monnet Saint-Etienne	0,74	0,84	0,77	1,28	2,09	0,95	1,22	0,42	0,25
Université de Strasbourg	1,65	1,83	2,18	1,03	1,38	1,57	1,23	0,64	0,44
Université Paul Sabatier Toulouse III	1,07	1,23	1,35	1,20	0,96	1,20	0,91	1,22	0,54
Université de Tours	1,54	1,54	1,61	2,02	2,25	2,40	1,75	1,45	0,96
Aix-Marseille Université	1,25	1,38	1,36	1,09	1,87	3,05	1,14	1,00	0,55
Université des Antilles	0,52	1,42	-	1,04	-	2,74	0,67	6,87	1,65
Université de Bordeaux	1,13	1,28	1,44	1,28	2,02	1,31	1,19	0,91	0,88
Université Clermont Auvergne	0,80	0,97	1,08	1,93	1,16	1,39	1,30	0,65	1,07
Université Côte d'Azur	0,93	1,40	2,40	1,25	1,15	0,83	1,06	0,90	0,36
Université Grenoble Alpes	0,76	0,83	0,66	0,46	0,65	0,58	0,51	0,52	0,25
Université de Lille	1,02	1,00	0,65	1,46	1,38	1,25	1,19	0,59	0,43
Université de Limoges	1,21	0,64	-	1,36	1,52	1,46	1,30	0,38	0,38
Université de Lorraine	0,73	0,65	0,47	0,89	0,76	0,81	0,94	0,61	0,86
Université de Montpellier	1,26	1,93	1,67	1,03	1,48	2,26	0,92	2,77	1,78
Université Paris Cité	1,38	1,66	2,22	2,24	1,94	2,53	2,06	0,41	0,26
Université Paris-Saclay	1,15	1,46	1,48	1,37	0,73	1,29	0,83	0,59	0,84
Univ. de Versailles - Saint-Quentin en Yvelines	0,67	0,67	0,37	1,72	1,78	1,97	1,65	0,77	0,40



Indices de spécialisation des établissements Pluridisciplinaires avec santé par sous-domaine PE - Sciences physiques et ingénierie

	PE1	PE2	PE3	PE4	PE5	PE6	PE7	PE8	PE9	PE10	PE11
Université de Picardie Jules Verne	2,28	0,28	1,02	1,65	1,20	0,75	1,00	0,67	0,37	0,24	0,94
Université d'Angers	1,67	0,63	0,46	0,95	0,84	0,63	0,55	0,26	0,20	0,41	0,45
Université de Franche-Comté	2,00	1,68	0,94	0,77	0,56	1,00	1,75	1,17	1,35	0,74	0,70
Université de Bourgogne	1,71	1,33	0,66	0,99	0,90	1,07	1,01	0,86	0,51	0,57	0,87
Université de Bretagne Occidentale	1,08	0,55	0,27	0,37	0,43	1,31	1,83	0,62	0,35	3,06	0,40
Université de Caen Normandie	1,69	1,47	1,10	1,07	1,22	1,02	0,76	0,46	0,68	1,22	0,94
Université de la Réunion	-	-	-	0,23	0,36	0,52	-	0,79	-	1,74	-
Université Claude Bernard Lyon 1	1,82	1,11	1,08	1,19	1,04	0,95	0,67	0,63	1,53	0,69	0,89
Nantes Université	1,52	0,65	0,59	0,85	0,91	0,94	1,14	1,22	0,70	0,86	0,79
Université Paris Est Créteil Val de Marne	2,19	0,48	0,50	0,90	0,66	0,75	0,51	0,67	0,45	0,95	0,66
Université Paris 13 Nord	4,89	0,84	1,32	0,48	0,61	1,87	0,68	0,44	0,54	0,19	0,79
Université de Poitiers	1,27	0,96	1,14	1,12	0,90	0,93	1,05	1,51	0,43	0,94	1,22
Université de Reims Champagne-Ardenne	1,43	1,03	0,47	1,21	1,29	0,80	0,74	0,62	0,78	0,55	0,66
Université Rennes 1	2,06	0,75	0,60	1,30	1,49	2,10	1,71	0,42	0,44	1,04	0,73
Université de Rouen Normandie	1,28	0,93	0,67	0,96	1,48	0,96	0,70	0,95	0,24	0,63	0,70
Sorbonne Université	2,58	1,45	1,50	1,02	0,62	0,70	0,58	0,37	4,16	1,45	0,52
Université Jean Monnet Saint-Etienne	4,90	1,20	1,11	0,34	0,60	1,07	0,54	0,69	0,43	1,48	0,74
Université de Strasbourg	1,31	0,82	0,95	1,76	2,01	0,49	0,32	0,40	1,81	1,08	0,82
Université Paul Sabatier Toulouse III	1,97	0,83	1,32	1,17	1,12	1,23	1,12	0,81	2,33	1,49	0,87
Université de Tours	1,53	0,58	0,49	0,48	0,53	0,52	0,34	0,34	0,57	0,25	0,48
Aix-Marseille Université	1,98	1,45	1,16	0,82	0,85	0,54	0,42	0,49	1,92	1,02	0,51
Université des Antilles	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3,46	-
Université de Bordeaux	1,94	0,99	0,98	1,23	1,20	0,80	0,72	0,52	1,46	0,67	0,93
Université Clermont Auvergne	1,59	0,62	0,36	0,63	0,63	0,88	0,71	0,68	0,41	1,55	0,53
Université Côte d'Azur	3,09	1,15	0,89	0,43	0,54	1,45	1,10	0,42	4,21	1,07	0,44
Université Grenoble Alpes	1,65	1,74	2,59	1,25	1,12	1,31	1,99	0,87	2,53	1,69	1,35
Université de Lille	1,78	0,97	0,97	1,10	0,89	0,80	1,27	0,84	0,54	0,81	0,95
Université de Limoges	1,40	1,64	0,84	0,71	0,93	0,93	2,11	0,35	0,57	0,49	1,93
Université de Lorraine	1,93	0,83	1,39	1,27	1,11	1,23	1,11	1,22	0,50	1,19	1,55
Université de Montpellier	1,02	0,52	0,67	1,01	1,10	0,56	0,43	0,43	0,64	1,27	0,79
Université Paris Cité	2,46	0,99	0,84	0,51	0,36	0,38	0,22	0,14	3,15	0,73	0,27
Université Paris-Saclay	2,18	2,24	1,82	1,13	1,02	1,06	1,26	0,69	2,09	0,60	0,68
Univ. de Versailles - Saint-Quentin en Yvelines	1,56	0,36	0,71	0,64	0,70	0,64	0,52	0,19	2,46	3,05	0,33

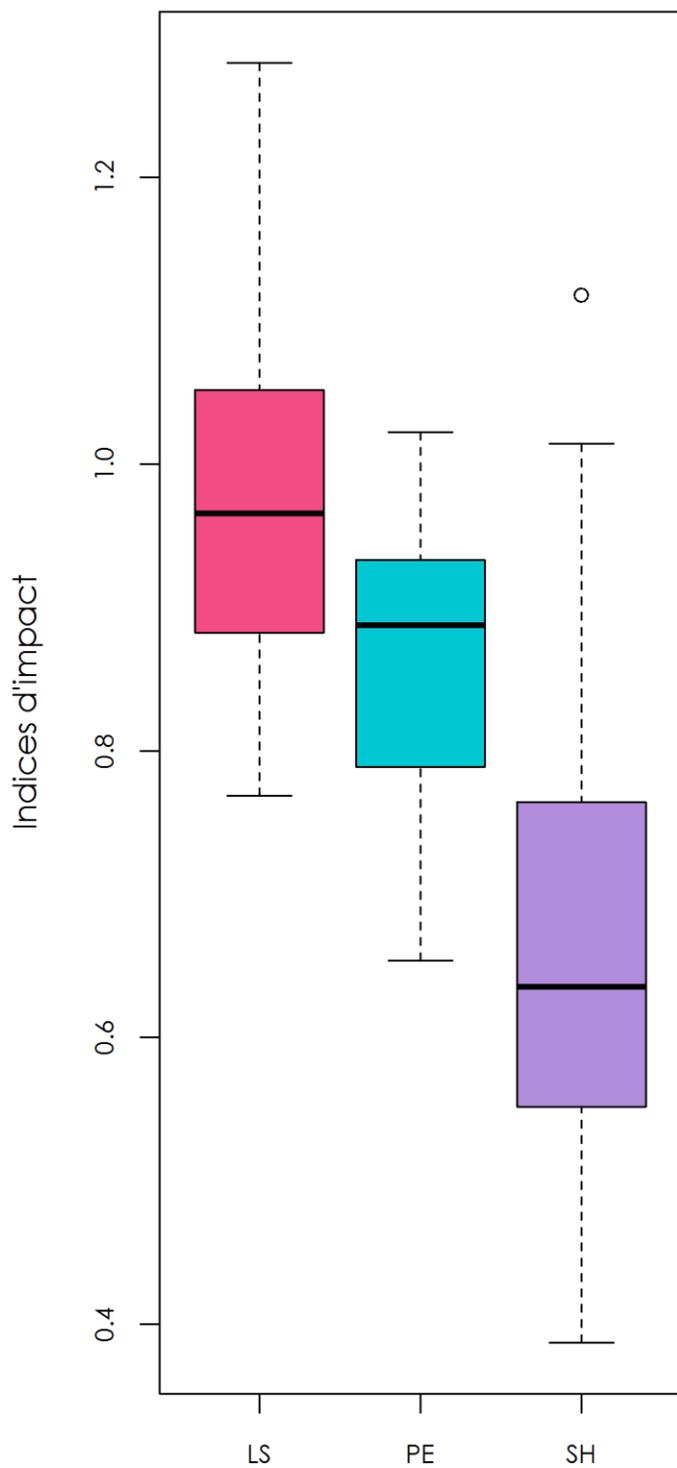


Indices de spécialisation des établissements Pluridisciplinaires avec santé par sous-domaine SH - Sciences humaines et sociales

	SH1	SH2	SH3	SH4	SH5	SH6	SH7
Université de Picardie Jules Verne	0,57	-	-	0,85	-	-	0,37
Université d'Angers	0,63	-	-	0,84	-	-	0,79
Université de Franche-Comté	0,77	-	0,27	0,78	1,27	2,01	0,69
Université de Bourgogne	0,59	-	0,22	0,99	0,74	1,06	0,37
Université de Bretagne Occidentale	0,26	-	0,34	0,68	-	-	0,43
Université de Caen Normandie	0,58	-	0,18	1,22	-	2,65	0,55
Université de la Réunion	-	-	-	-	-	-	0,66
Université Claude Bernard Lyon 1	0,33	-	0,19	0,64	-	0,39	0,32
Nantes Université	0,99	-	0,39	0,96	0,91	2,20	0,59
Université Paris Est Créteil Val de Marne	0,83	-	0,31	0,92	-	-	0,62
Université Paris 13 Nord	1,56	-	0,54	0,75	-	-	0,90
Université de Poitiers	0,60	-	0,35	1,68	1,67	3,81	0,43
Université de Reims Champagne-Ardenne	0,66	-	-	1,14	-	-	0,52
Université Rennes 1	0,62	-	0,15	0,36	-	0,71	0,29
Université de Rouen Normandie	0,57	-	0,47	0,89	1,50	2,34	0,45
Sorbonne Université	0,19	0,10	0,21	0,77	1,96	2,02	0,27
Université Jean Monnet Saint-Etienne	0,98	-	0,47	0,86	1,38	2,75	0,54
Université de Strasbourg	0,71	0,54	0,54	0,82	1,09	1,97	0,27
Université Paul Sabatier Toulouse III	0,20	-	0,17	0,32	0,18	-	0,21
Université de Tours	0,29	-	-	2,12	1,64	-	0,60
Aix-Marseille Université	0,68	0,28	0,53	1,63	0,99	2,10	0,59
Université des Antilles	-	-	-	-	-	-	1,01
Université de Bordeaux	0,58	0,37	0,27	0,63	0,64	1,57	0,57
Université Clermont Auvergne	1,29	-	0,44	1,31	1,55	2,14	0,87
Université Côte d'Azur	1,35	-	0,22	0,96	-	1,67	0,43
Université Grenoble Alpes	0,61	0,29	0,25	0,93	0,47	0,52	0,39
Université de Lille	1,20	0,67	0,35	1,12	0,99	2,98	0,45
Université de Limoges	0,79	-	-	-	-	-	0,41
Université de Lorraine	0,98	-	0,28	0,97	0,96	1,13	0,31
Université de Montpellier	0,80	0,13	0,27	0,57	0,18	0,45	0,57
Université Paris Cité	0,16	0,14	0,31	1,19	0,71	0,88	0,62
Université Paris-Saclay	0,47	-	0,10	0,31	-	0,40	0,38
Univ. de Versailles - Saint-Quentin en Yvelines	0,33	-	0,23	0,45	1,36	-	1,12

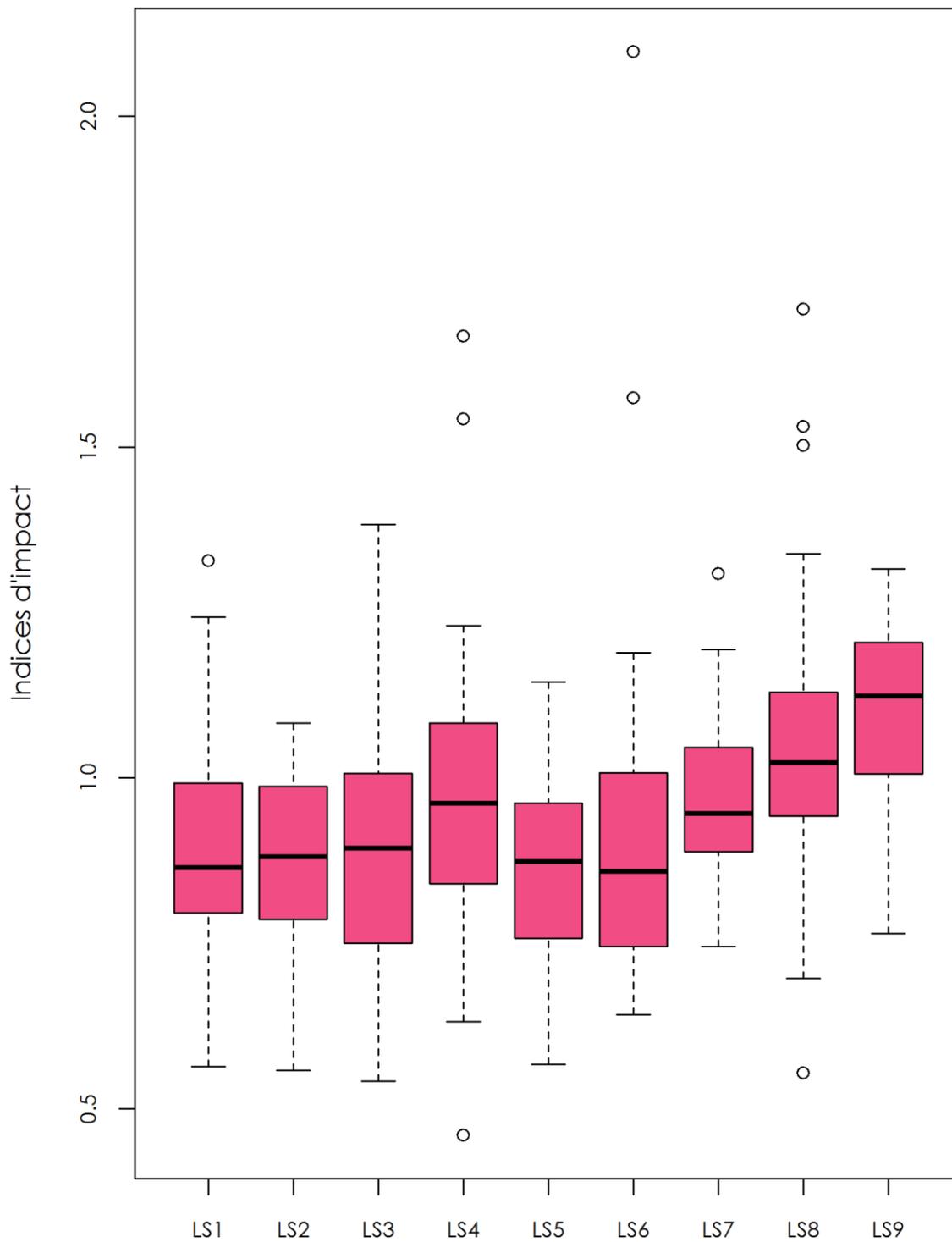
2.Indices d'impact

Distribution des indices d'impact par domaine



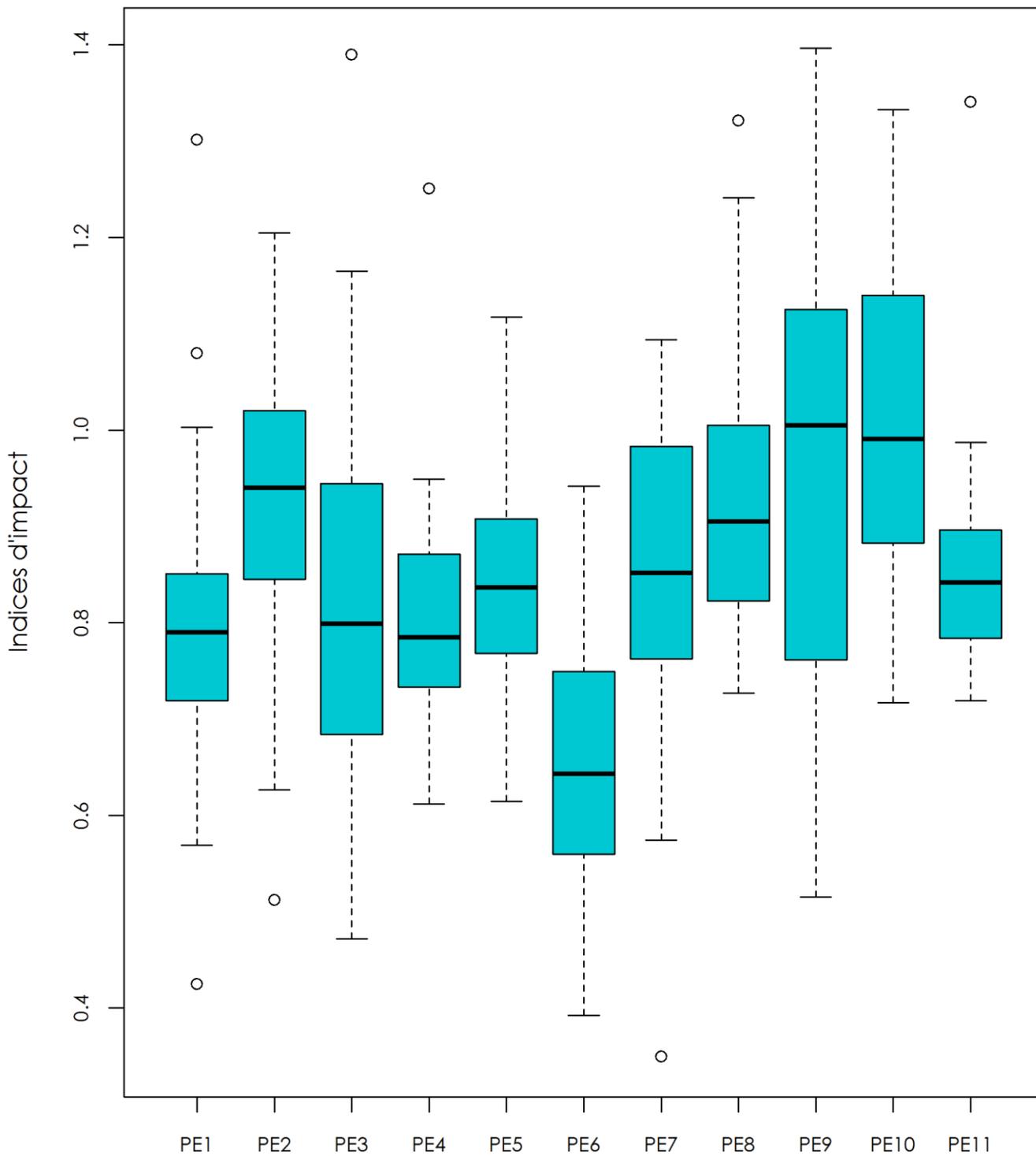
Indices d'impact des établissements Pluridisciplinaires avec santé par domaine

	LS	PE	SH
Université de Picardie Jules Verne	0,78	1,02	0,50
Université d'Angers	0,83	0,68	0,49
Université de Franche-Comté	0,84	0,93	0,57
Université de Bourgogne	0,98	0,93	0,61
Université de Bretagne Occidentale	0,90	0,89	0,63
Université de Caen Normandie	0,77	0,79	0,39
Université de la Réunion	0,91	0,88	0,48
Université Claude Bernard Lyon 1	0,98	0,84	0,84
Nantes Université	0,93	0,90	0,64
Université Paris Est Créteil Val de Marne	1,10	0,83	0,60
Université Paris 13 Nord	1,16	0,74	0,73
Université de Poitiers	0,92	0,72	0,56
Université de Reims Champagne-Ardenne	0,83	0,70	0,55
Université Rennes 1	0,90	0,89	0,75
Université de Rouen Normandie	0,85	0,84	0,65
Sorbonne Université	1,10	1,02	0,64
Université Jean Monnet Saint-Etienne	0,86	0,74	0,55
Université de Strasbourg	1,05	0,94	0,63
Université Paul Sabatier Toulouse III	0,99	0,91	1,01
Université de Tours	0,88	0,78	0,72
Aix-Marseille Université	1,12	0,83	0,75
Université des Antilles	0,84	0,91	0,41
Université de Bordeaux	1,06	0,91	0,97
Université Clermont Auvergne	0,93	0,77	0,78
Université Côte d'Azur	1,19	0,91	0,82
Université Grenoble Alpes	0,97	0,97	0,76
Université de Lille	0,97	0,81	0,55
Université de Limoges	0,98	0,65	0,76
Université de Lorraine	0,93	0,84	0,57
Université de Montpellier	1,05	0,95	1,12
Université Paris Cité	1,15	0,97	0,79
Université Paris-Saclay	1,28	0,95	0,90
Univ. de Versailles - Saint-Quentin en Yvelines	1,00	0,97	0,49



Indices d'impact des établissements Pluridisciplinaires avec santé par sous-domaine LS - Sciences de la vie

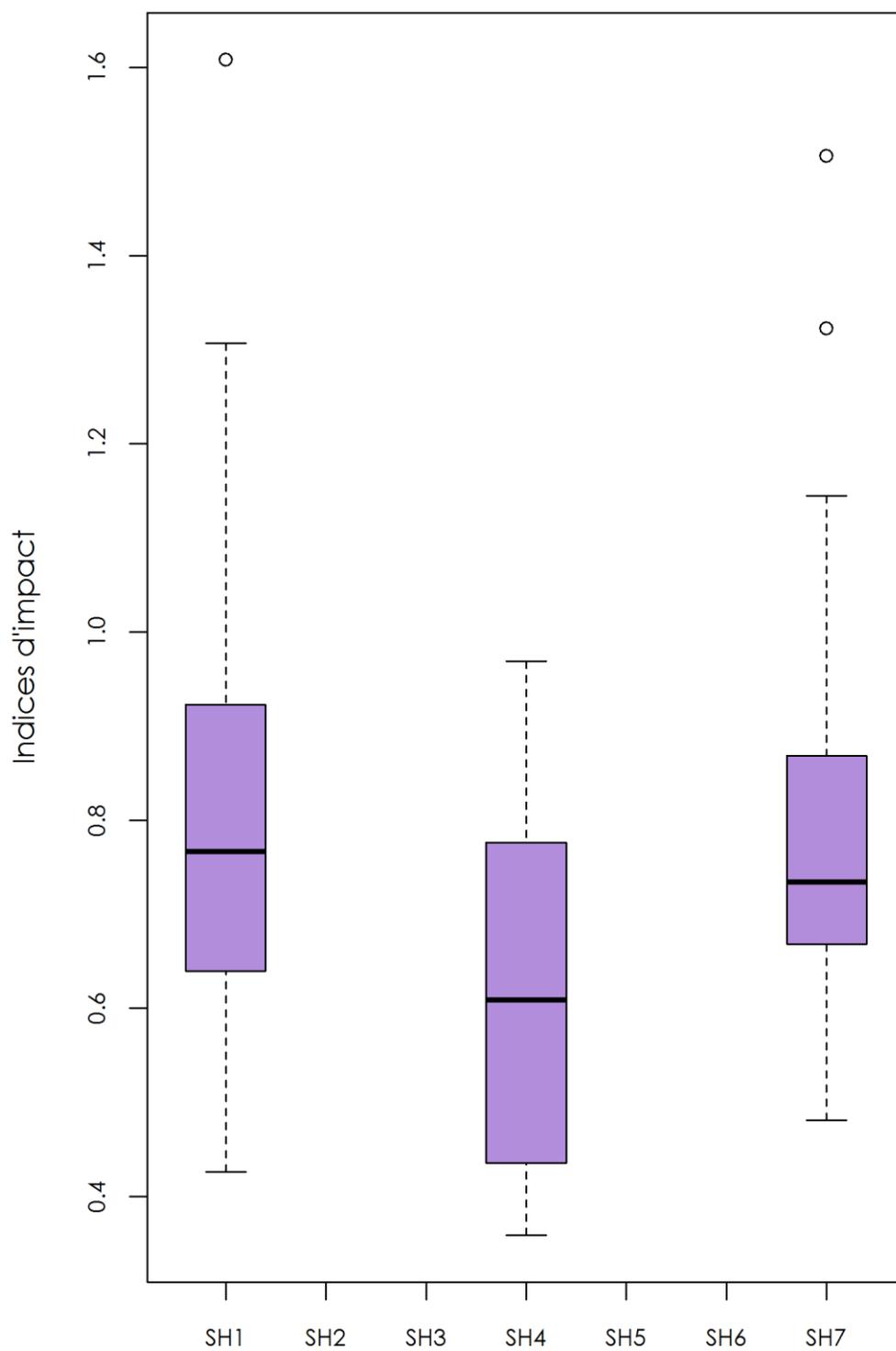
	LS1	LS2	LS3	LS4	LS5	LS6	LS7	LS8	LS9
Université de Picardie Jules Verne	0,70	0,79	0,64	0,75	0,71	0,77	0,75	1,53	0,98
Université d'Angers	0,83	0,80	0,76	0,81	0,70	0,74	0,78	0,95	1,09
Université de Franche-Comté	0,66	0,71	0,91	0,81	0,62	0,95	0,85	0,98	1,01
Université de Bourgogne	0,89	0,98	1,35	0,91	0,77	0,94	0,99	1,11	1,09
Université de Bretagne Occidentale	0,79	0,91	0,61	0,84	0,74	0,69	0,95	1,04	1,04
Université de Caen Normandie	0,82	0,59	0,62	0,71	0,82	0,71	0,75	0,79	0,97
Université de la Réunion	0,81	0,83	-	0,63	0,86	1,02	0,79	0,94	1,17
Université Claude Bernard Lyon 1	0,86	0,83	0,87	1,06	0,92	1,01	0,95	1,04	1,18
Nantes Université	0,79	0,81	0,91	0,97	0,89	0,97	0,92	1,14	0,87
Université Paris Est Créteil Val de Marne	0,88	0,99	1,05	1,20	0,99	0,86	1,19	1,05	1,13
Université Paris 13 Nord	0,89	0,77	0,75	1,54	0,57	1,03	1,05	0,92	1,22
Université de Poitiers	0,56	0,71	0,58	1,12	0,76	0,71	1,03	0,89	1,12
Université de Reims Champagne-Ardenne	0,65	0,74	0,54	0,84	1,00	0,64	0,86	0,94	0,97
Université Rennes 1	0,77	0,85	0,77	0,94	0,81	0,82	0,89	1,06	0,98
Université de Rouen Normandie	0,83	0,99	0,57	0,93	0,61	0,78	0,89	0,70	1,01
Sorbonne Université	1,03	0,98	1,15	1,21	1,10	1,03	1,12	1,02	1,07
Université Jean Monnet Saint-Etienne	1,03	0,73	0,71	0,79	0,76	1,03	0,89	1,07	0,89
Université de Strasbourg	1,06	1,03	1,07	0,90	0,96	0,72	1,19	0,96	1,29
Université Paul Sabatier Toulouse III	0,81	0,90	0,99	1,01	0,98	0,95	0,89	1,23	1,23
Université de Tours	0,83	0,83	0,92	0,90	0,76	0,70	0,85	1,09	1,22
Aix-Marseille Université	1,33	0,93	1,02	0,97	0,88	1,57	1,01	0,94	1,12
Université des Antilles	0,63	0,56	-	0,46	-	0,69	1,00	0,91	1,13
Université de Bordeaux	0,93	1,02	0,91	1,08	1,14	0,86	1,02	1,17	1,20
Université Clermont Auvergne	0,87	0,96	0,76	0,89	0,88	0,75	0,90	0,99	1,21
Université Côte d'Azur	1,24	1,03	1,01	1,10	0,87	2,10	1,11	1,71	1,20
Université Grenoble Alpes	0,88	1,05	0,80	0,97	0,96	0,85	0,89	1,34	1,12
Université de Lille	0,88	0,83	0,95	1,23	0,94	0,71	0,90	1,00	0,95
Université de Limoges	0,80	0,67	-	1,07	0,83	0,85	1,19	0,55	0,76
Université de Lorraine	1,01	0,88	0,78	0,92	0,80	0,77	0,89	0,91	1,14
Université de Montpellier	1,03	1,08	0,90	0,96	1,05	0,88	1,05	1,15	1,15
Université Paris Cité	0,99	0,97	1,38	1,21	0,90	1,19	1,18	1,02	1,32
Université Paris-Saclay	0,99	1,05	1,24	1,67	1,06	1,02	1,31	1,13	1,24
Univ. de Versailles - Saint-Quentin en Yvelines	0,83	1,01	0,89	1,02	0,96	0,92	0,95	1,50	1,24



Indices d'impact des établissements Pluridisciplinaires avec santé par sous-domaine PE - Sciences physiques et ingénierie

	PE1	PE2	PE3	PE4	PE5	PE6	PE7	PE8	PE9	PE10	PE11
Université de Picardie Jules Verne	0,87	0,98	1,39	1,25	1,12	0,69	0,83	1,01	1,01	0,78	1,34
Université d'Angers	0,42	0,51	0,63	0,67	0,72	0,60	0,73	0,87	0,65	1,15	0,76
Université de Franche-Comté	0,79	0,98	0,77	0,88	0,84	0,59	0,99	1,24	1,24	0,93	0,85
Université de Bourgogne	0,79	0,98	0,72	0,79	0,83	0,73	1,09	1,32	0,84	0,88	0,95
Université de Bretagne Occidentale	0,64	0,89	0,76	0,73	0,84	0,56	0,65	1,20	1,40	1,21	0,90
Université de Caen Normandie	0,67	0,94	0,67	0,77	1,01	0,61	0,71	0,75	0,65	0,94	0,74
Université de la Réunion	-	-	-	0,76	0,94	0,45	-	1,06	-	0,84	-
Université Claude Bernard Lyon 1	0,77	0,99	0,84	0,80	0,80	0,79	0,76	0,74	1,28	0,99	0,78
Nantes Université	0,80	1,08	0,81	0,91	0,82	0,65	0,94	1,01	1,04	1,03	0,84
Université Paris Est Créteil Val de Marne	0,77	0,90	0,51	0,69	0,85	0,54	1,09	1,03	0,91	0,88	0,99
Université Paris 13 Nord	0,85	0,81	0,65	0,71	0,78	0,55	0,85	0,82	0,66	0,84	0,82
Université de Poitiers	0,79	0,79	1,11	0,65	0,78	0,48	0,64	0,74	0,65	0,72	0,94
Université de Reims Champagne-Ardenne	0,57	0,63	0,55	0,75	0,63	0,46	0,78	0,90	0,83	0,82	0,79
Université Rennes 1	0,77	0,80	0,98	0,91	0,94	0,86	0,84	0,88	1,02	1,11	0,81
Université de Rouen Normandie	0,59	1,20	0,59	0,86	0,81	0,72	0,76	1,00	0,52	0,82	0,87
Sorbonne Université	0,93	1,13	1,17	0,92	0,90	0,94	0,98	0,92	1,14	1,19	0,91
Université Jean Monnet Saint-Etienne	0,69	0,79	0,76	0,73	0,69	0,58	0,78	0,84	0,64	0,96	0,74
Université de Strasbourg	0,79	0,97	0,98	0,95	0,98	0,61	1,01	0,96	0,95	1,04	0,95
Université Paul Sabatier Toulouse III	0,92	1,00	0,95	0,86	0,89	0,65	0,87	0,93	1,11	1,16	0,86
Université de Tours	1,30	0,85	0,66	0,81	0,73	0,39	0,35	0,78	0,99	0,97	0,78
Aix-Marseille Université	0,75	0,91	0,88	0,75	0,86	0,57	0,88	0,77	1,08	0,99	0,84
Université des Antilles	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,13	-
Université de Bordeaux	0,79	0,94	0,94	0,87	0,92	0,78	0,87	1,08	1,24	1,05	0,92
Université Clermont Auvergne	0,64	0,96	0,80	0,66	0,69	0,45	0,81	0,90	1,24	0,95	0,73
Université Côte d'Azur	0,83	1,19	0,87	0,68	0,74	0,71	0,99	0,82	1,07	1,19	0,88
Université Grenoble Alpes	0,91	1,07	0,82	0,88	0,84	0,82	1,00	0,95	1,20	1,22	0,90
Université de Lille	0,77	0,89	0,78	0,77	0,75	0,79	0,81	0,82	0,69	0,99	0,88
Université de Limoges	0,79	0,69	0,47	0,61	0,61	0,72	0,57	0,73	0,53	0,72	0,73
Université de Lorraine	0,73	0,90	0,74	0,76	0,82	0,64	0,94	0,93	0,88	1,06	0,82
Université de Montpellier	1,08	1,20	0,89	0,83	0,85	0,73	1,02	0,99	1,07	1,14	0,84
Université Paris Cité	0,85	1,14	1,08	0,95	0,92	0,77	0,95	0,88	1,15	1,18	0,83
Université Paris-Saclay	1,00	1,04	1,14	0,86	0,91	0,84	1,00	0,91	1,10	1,07	0,82
Univ. de Versailles - Saint-Quentin en Yvelines	0,70	0,84	0,70	0,78	0,90	0,56	0,76	0,82	0,83	1,33	0,72

Distribution des indices d'impact par sous-domaine SH - Sciences humaines et sociales

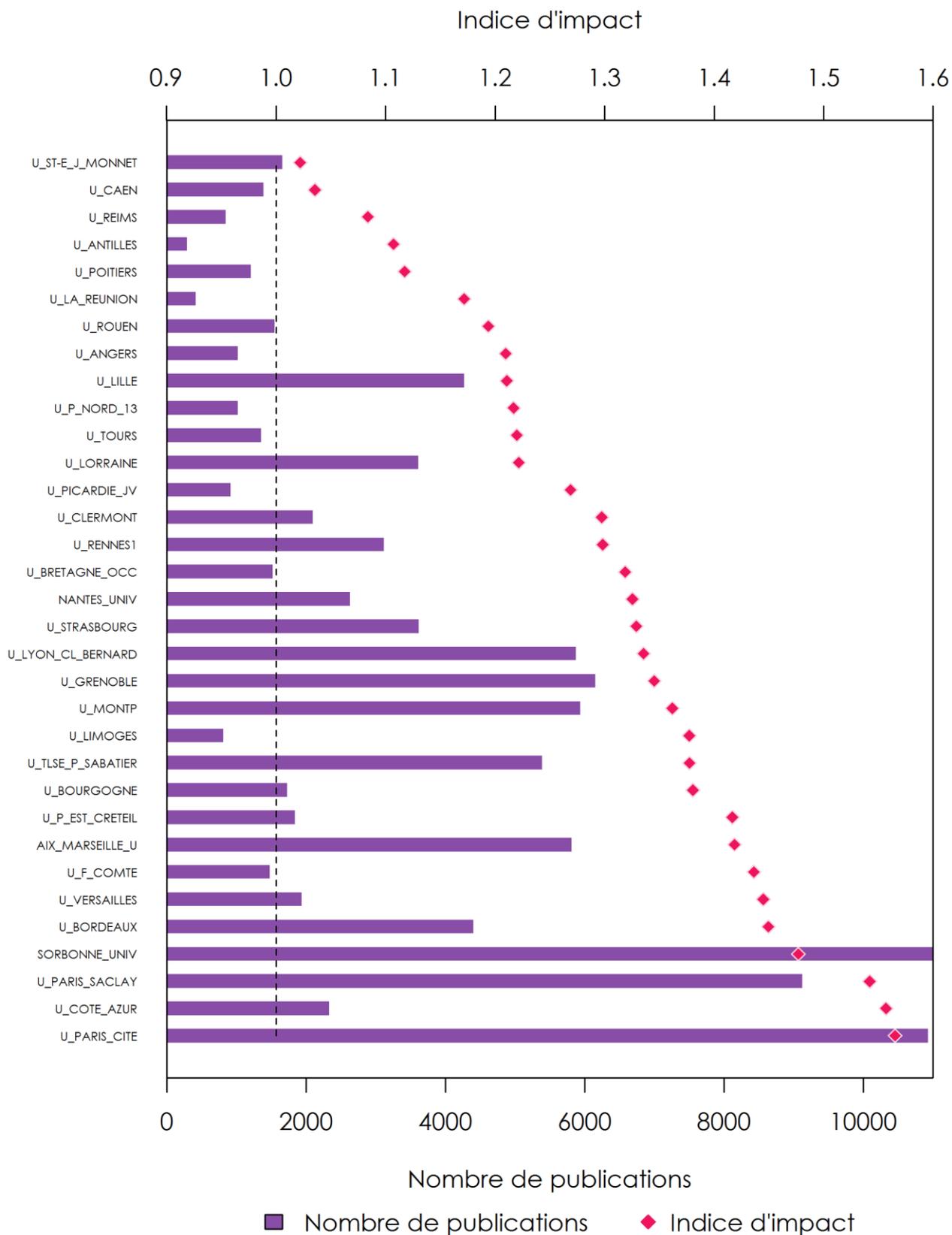


Indices d'impact des établissements Pluridisciplinaires avec santé par sous-domaine SH - Sciences humaines et sociales

	SH1	SH2	SH3	SH4	SH5	SH6	SH7
Université de Picardie Jules Verne	0,64	-	-	0,41	-	-	0,60
Université d'Angers	0,57	-	-	0,36	-	-	0,51
Université de Franche-Comté	0,63	-	0,52	0,67	0,31	0,50	0,71
Université de Bourgogne	0,71	-	0,49	0,69	0,20	0,50	0,81
Université de Bretagne Occidentale	1,61	-	0,74	0,65	-	-	0,68
Université de Caen Normandie	0,43	-	0,44	0,49	-	0,09	0,66
Université de la Réunion	-	-	-	-	-	-	0,68
Université Claude Bernard Lyon 1	0,84	-	0,96	0,87	-	0,51	0,72
Nantes Université	1,02	-	0,75	0,42	0,46	0,07	0,68
Université Paris Est Créteil Val de Marne	0,55	-	0,40	0,47	-	-	1,02
Université Paris 13 Nord	0,85	-	0,46	0,37	-	-	0,76
Université de Poitiers	0,92	-	0,83	0,56	0,35	0,17	0,84
Université de Reims Champagne-Ardenne	0,86	-	-	0,40	-	-	0,85
Université Rennes 1	0,64	-	0,89	0,86	-	0,68	0,73
Université de Rouen Normandie	1,27	-	0,61	0,60	0,13	0,55	0,84
Sorbonne Université	0,90	0,91	0,61	0,59	0,59	0,63	0,92
Université Jean Monnet Saint-Etienne	0,76	-	0,20	0,86	0,29	0,37	0,62
Université de Strasbourg	0,73	1,04	0,90	0,39	0,58	0,34	0,70
Université Paul Sabatier Toulouse III	1,06	-	1,19	0,78	1,06	-	0,97
Université de Tours	0,58	-	-	0,97	0,13	-	0,96
Aix-Marseille Université	0,61	0,33	0,64	0,73	0,67	0,80	1,14
Université des Antilles	-	-	-	-	-	-	0,53
Université de Bordeaux	0,90	0,42	0,72	0,61	2,25	1,43	0,81
Université Clermont Auvergne	0,92	-	0,58	0,96	0,78	0,34	0,66
Université Côte d'Azur	0,77	-	0,84	0,61	-	0,60	1,32
Université Grenoble Alpes	0,97	0,81	0,81	0,74	0,30	0,62	0,62
Université de Lille	0,75	0,40	0,70	0,59	0,36	0,23	0,48
Université de Limoges	0,77	-	-	-	-	-	1,51
Université de Lorraine	0,74	-	1,14	0,44	0,22	0,18	0,67
Université de Montpellier	1,31	0,87	1,17	0,78	1,78	1,04	1,02
Université Paris Cité	0,82	0,95	0,80	0,70	0,78	0,95	0,87
Université Paris-Saclay	1,11	-	0,65	0,84	-	0,42	0,86
Univ. de Versailles - Saint-Quentin en Yvelines	0,50	-	0,36	0,43	0,21	-	0,67

3. Nombre et indice d'impact

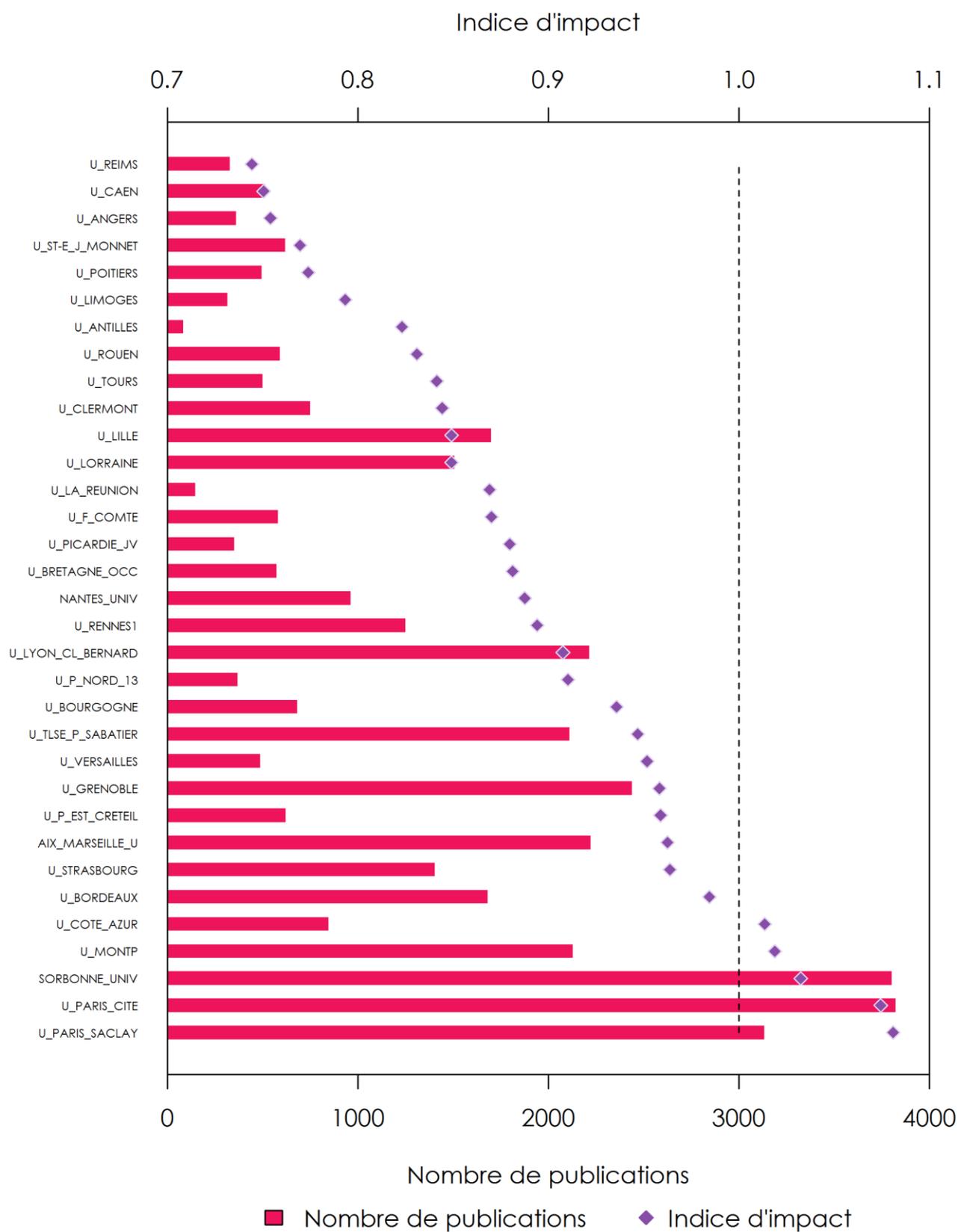
Nombre de publications et indice d'impact des établissements Pluridisciplinaires avec santé, 2018-20, compte entier



Nombre de publications et indice d'impact des établissements Pluridisciplinaires avec santé, 2018-20, compte entier

	Nombre de publications en compte entier	Indice d'impact en compte entier
Université de Picardie Jules Verne	922,7	1,27
Université d'Angers	1 021,0	1,21
Université de Franche-Comté	1 478,3	1,44
Université de Bourgogne	1 730,0	1,38
Université de Bretagne Occidentale	1 521,3	1,32
Université de Caen Normandie	1 390,0	1,04
Université de la Réunion	420,0	1,17
Université Claude Bernard Lyon 1	5 873,3	1,34
Nantes Université	2 633,7	1,33
Université Paris Est Créteil Val de Marne	1 845,3	1,42
Université Paris 13 Nord	1 026,7	1,22
Université de Poitiers	1 209,3	1,12
Université de Reims Champagne-Ardenne	851,0	1,08
Université Rennes 1	3 119,0	1,30
Université de Rouen Normandie	1 549,3	1,19
Sorbonne Université	10 994,0	1,48
Université Jean Monnet Saint-Etienne	1 664,0	1,02
Université de Strasbourg	3 621,3	1,33
Université Paul Sabatier Toulouse III	5 390,7	1,38
Université de Tours	1 354,7	1,22
Aix-Marseille Université	5 815,0	1,42
Université des Antilles	292,3	1,11
Université de Bordeaux	4 405,7	1,45
Université Clermont Auvergne	2 097,7	1,30
Université Côte d'Azur	2 335,7	1,56
Université Grenoble Alpes	6 152,7	1,35
Université de Lille	4 270,0	1,21
Université de Limoges	815,3	1,38
Université de Lorraine	3 615,7	1,22
Université de Montpellier	5 940,0	1,36
Université Paris Cité	10 927,3	1,57
Université Paris-Saclay	9 124,0	1,54
Univ. de Versailles - Saint-Quentin en Yvelines	1 938,0	1,44

Nombre de publications et indice d'impact des établissements Pluridisciplinaires avec santé, 2018-20, compte fractionnaire



Nombre de publications et indice d'impact des établissements Pluridisciplinaires avec santé, 2018-20, compte fractionnaire

	Nombre de publications en compte fractionnaire	Indice d'impact en compte fractionnaire
Université de Picardie Jules Verne	351,7	0,88
Université d'Angers	362,5	0,75
Université de Franche-Comté	580,7	0,87
Université de Bourgogne	682,4	0,94
Université de Bretagne Occidentale	573,6	0,88
Université de Caen Normandie	512,8	0,75
Université de la Réunion	146,5	0,87
Université Claude Bernard Lyon 1	2 214,3	0,91
Nantes Université	963,7	0,89
Université Paris Est Créteil Val de Marne	622,3	0,96
Université Paris 13 Nord	369,4	0,91
Université de Poitiers	496,2	0,77
Université de Reims Champagne-Ardenne	328,9	0,74
Université Rennes 1	1 249,3	0,89
Université de Rouen Normandie	591,6	0,83
Sorbonne Université	3 802,9	1,03
Université Jean Monnet Saint-Etienne	619,2	0,77
Université de Strasbourg	1 405,7	0,96
Université Paul Sabatier Toulouse III	2 112,3	0,95
Université de Tours	501,7	0,84
Aix-Marseille Université	2 221,0	0,96
Université des Antilles	84,1	0,82
Université de Bordeaux	1 682,8	0,98
Université Clermont Auvergne	750,9	0,84
Université Côte d'Azur	847,4	1,01
Université Grenoble Alpes	2 438,3	0,96
Université de Lille	1 699,2	0,85
Université de Limoges	316,8	0,79
Université de Lorraine	1 506,7	0,85
Université de Montpellier	2 129,5	1,02
Université Paris Cité	3 823,0	1,07
Université Paris-Saclay	3 134,0	1,08
Univ. de Versailles - Saint-Quentin en Yvelines	488,1	0,95

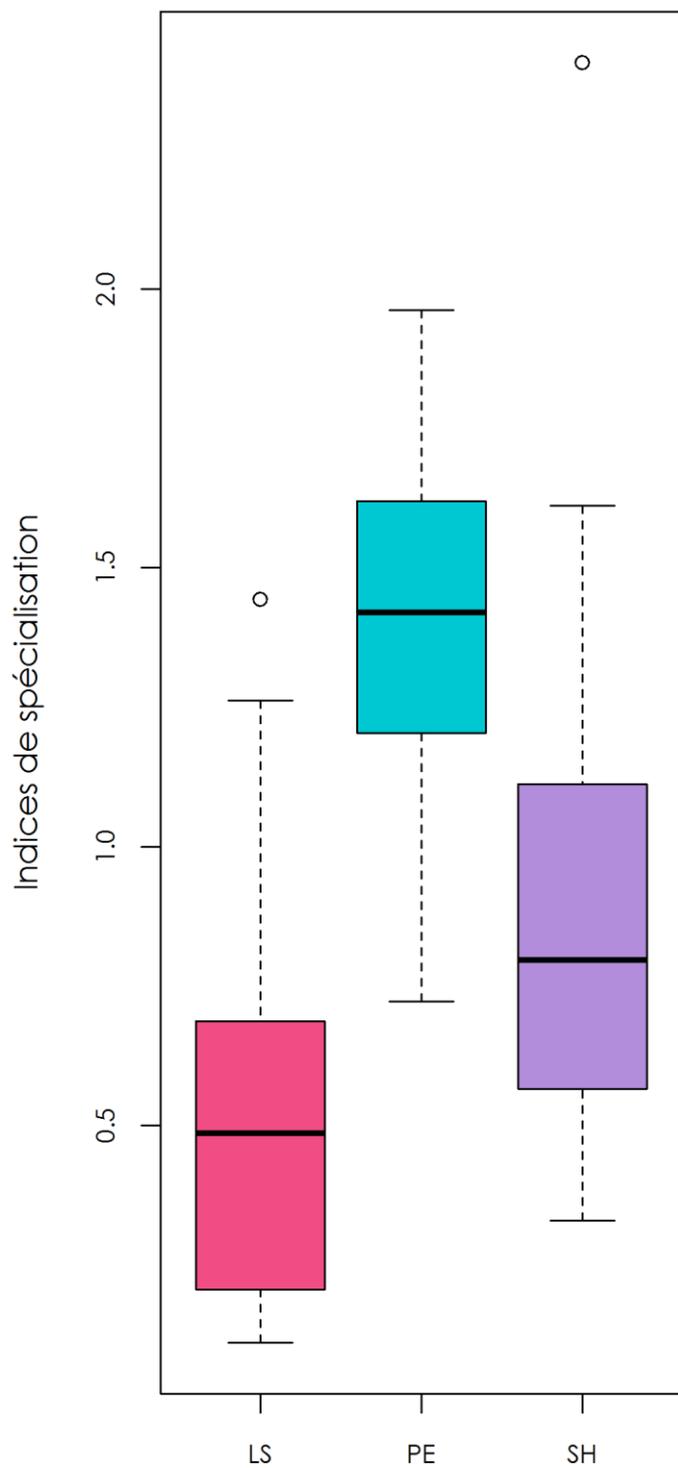


Partie 2 - Etablissements pluridisciplinaires hors santé



1. Indices de spécialisation

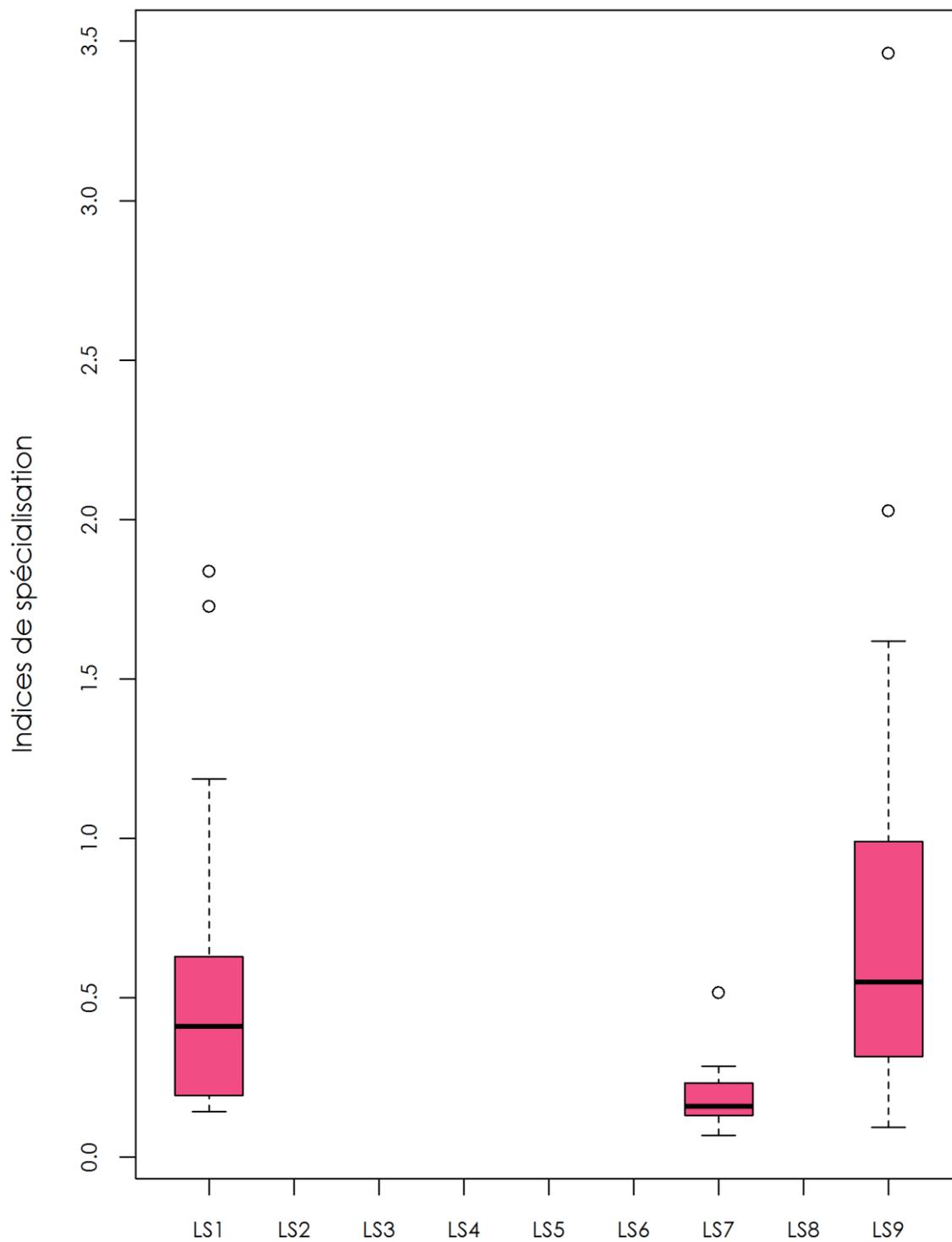
Distribution des indices de spécialisation par domaine



Indices de spécialisation des établissements Pluridisciplinaires hors santé par domaine

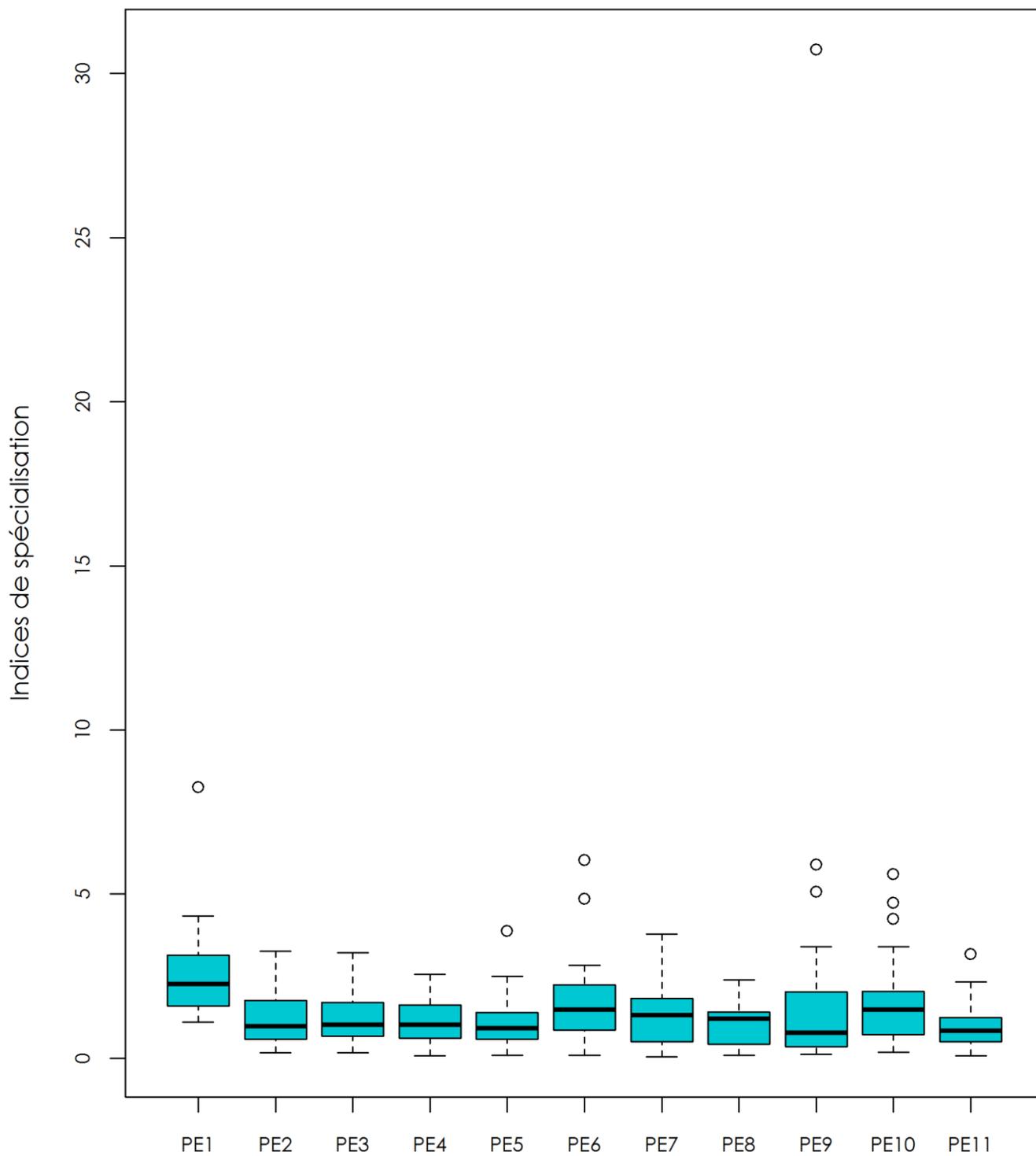
	LS	PE	SH
Université d'Artois	0,42	1,34	1,47
Avignon Université	1,26	0,86	0,72
Université de Bretagne-Sud	0,20	1,71	0,57
Conservatoire national des arts et métiers	0,32	1,57	0,79
Collège de France	0,51	1,24	1,61
CY Cergy Paris Université	0,20	1,56	1,25
École normale supérieure de Rennes	0,20	1,72	0,54
École normale supérieure Paris-Saclay	0,19	1,75	0,43
École normale supérieure de Lyon	0,69	1,29	0,76
Université d'Evry-Val-d'Essonne	1,00	1,04	0,82
Université de La Rochelle	0,98	1,17	0,33
Université Le Havre Normandie	0,49	1,42	0,86
Université du Maine	0,29	1,52	1,11
Université du Littoral Côte d'Opale	0,81	1,02	1,57
Université Paul-Valéry Montpellier III	0,96	0,72	2,41
Université de Haute-Alsace	0,20	1,71	0,54
Muséum national d'Histoire naturelle	1,44	0,73	0,67
Observatoire de la Côte d'Azur	-	1,96	-
Université d'Orléans	0,45	1,48	0,73
Université de Pau et des Pays de l'Adour	0,54	1,37	0,95
Université de Perpignan Via Domitia	0,53	1,40	0,80
Université Savoie Mont blanc	0,51	1,42	0,82
Université de Toulon	0,43	1,53	0,56
Université Gustave Eiffel	0,20	1,62	0,98
Université Polytechnique Hauts-de-France	0,11	1,79	0,50
Université Paris Sciences et Lettres	0,67	1,20	1,22

Distribution des indices de spécialisation par sous-domaine LS - Sciences de la vie



Indices de spécialisation des établissements Pluridisciplinaires hors santé par sous-domaine LS - Sciences de la vie

	LS1	LS2	LS3	LS4	LS5	LS6	LS7	LS8	LS9
Université d'Artois	0,42	0,42	-	0,43	0,23	0,51	0,14	0,57	0,97
Avignon Université	1,84	1,55	0,56	0,55	-	0,69	0,23	3,24	3,46
Université de Bretagne-Sud	0,15	0,31	-	-	0,26	-	0,13	0,40	0,39
Conservatoire national des arts et métiers	0,26	0,18	-	0,83	0,24	-	0,25	0,24	0,18
Collège de France	0,52	1,06	2,34	0,17	1,31	0,41	0,13	0,91	0,32
CY Cergy Paris Université	0,85	0,44	-	-	-	-	0,13	-	0,10
École normale supérieure de Rennes	0,17	0,47	-	0,24	0,33	-	0,17	0,15	0,13
École normale supérieure Paris-Saclay	0,62	0,64	-	-	-	-	0,13	-	-
École normale supérieure de Lyon	1,19	1,78	2,00	0,29	-	2,35	0,17	0,88	0,53
Université d'Evry-Val-d'Essonne	1,73	3,38	2,10	0,23	0,37	1,44	0,24	0,60	2,03
Université de La Rochelle	0,32	0,76	-	-	-	-	0,11	8,09	0,98
Université Le Havre Normandie	0,34	0,94	-	0,28	-	-	0,52	1,24	0,57
Université du Maine	-	-	-	-	0,35	-	0,16	0,47	0,63
Université du Littoral Côte d'Opale	0,48	0,61	-	0,93	-	1,11	0,25	1,99	1,62
Université Paul-Valéry Montpellier III	0,16	1,13	-	0,16	0,79	0,41	0,13	6,71	1,03
Université de Haute-Alsace	0,37	0,42	-	-	-	-	0,18	0,19	0,31
Muséum national d'Histoire naturelle	0,64	1,77	1,24	0,38	0,24	1,26	0,12	10,18	1,32
Université d'Orléans	1,10	1,02	-	0,24	0,24	0,60	0,26	0,53	0,49
Université de Pau et des Pays de l'Adour	0,43	0,63	-	0,49	-	-	0,07	1,80	1,00
Université de Perpignan Via Domitia	0,40	1,05	-	-	-	0,97	0,12	2,15	0,79
Université Savoie Mont blanc	0,20	0,28	-	0,49	0,92	0,20	0,21	2,22	0,40
Université de Toulon	0,19	0,28	-	0,40	0,29	0,70	0,15	1,92	0,38
Université Gustave Eiffel	0,16	0,13	-	0,08	0,21	-	0,29	0,30	0,23
Université Polytechnique Hauts-de-France	0,14	-	-	-	-	-	0,12	-	0,09
Université Paris Sciences et Lettres	0,57	1,26	0,67	0,14	0,87	0,52	0,16	3,20	0,56



Indices de spécialisation des établissements Pluridisciplinaires hors santé par sous-domaine PE - Sciences physiques et ingénierie

	PE1	PE2	PE3	PE4	PE5	PE6	PE7	PE8	PE9	PE10	PE11
Université d'Artois	1,55	0,59	0,95	2,55	1,72	1,72	0,68	1,53	0,41	0,86	1,05
Avignon Université	1,28	0,25	0,17	1,15	1,92	0,85	0,58	0,43	0,15	1,56	0,38
Université de Bretagne-Sud	1,61	0,56	0,36	0,21	0,54	4,86	3,28	1,27	0,34	1,41	0,89
Conservatoire national des arts et métiers	1,11	1,50	1,43	0,61	1,13	2,24	2,41	2,32	0,93	0,49	1,53
Collège de France	1,16	3,26	2,45	1,69	0,96	0,13	0,19	0,18	3,40	3,33	0,77
CY Cergy Paris Université	4,33	0,94	1,76	1,66	2,17	1,40	1,83	0,90	2,80	0,74	0,92
École normale supérieure de Rennes	8,25	0,24	0,34	0,12	0,09	6,04	2,42	0,39	0,15	0,18	0,18
École normale supérieure Paris-Saclay	2,28	2,46	1,71	1,27	1,15	2,74	1,65	2,39	0,97	0,52	1,41
École normale supérieure de Lyon	3,82	1,50	1,70	1,39	0,80	1,61	0,36	0,27	5,07	1,98	0,40
Université d'Evry-Val-d'Essonne	3,14	0,62	0,34	1,03	0,46	1,44	1,71	0,90	0,44	0,44	0,33
Université de La Rochelle	1,84	0,36	0,29	0,28	0,73	2,08	0,78	1,33	0,16	2,33	1,24
Université Le Havre Normandie	2,32	0,76	0,67	0,86	0,60	2,84	2,20	1,32	1,84	0,97	0,50
Université du Maine	1,75	2,38	3,22	1,62	2,50	1,31	0,43	1,41	1,20	0,72	2,32
Université du Littoral Côte d'Opale	4,06	0,93	0,94	1,22	0,68	0,84	0,44	0,43	0,36	1,86	0,65
Université Paul-Valéry Montpellier III	1,32	0,20	-	0,08	-	2,32	1,47	0,22	0,12	0,72	0,07
Université de Haute-Alsace	1,64	1,13	1,03	2,12	3,87	1,42	1,60	1,24	0,38	0,48	3,17
Muséum national d'Histoire naturelle	-	0,16	0,71	0,59	0,45	0,08	0,04	0,09	0,50	4,73	0,43
Observatoire de la Côte d'Azur	-	2,59	1,50	0,19	-	0,35	0,54	0,26	30,73	5,60	-
Université d'Orléans	2,99	1,54	1,36	1,82	1,41	0,90	0,99	1,27	3,37	1,96	0,90
Université de Pau et des Pays de l'Adour	3,13	1,02	0,55	2,04	1,37	1,02	0,44	1,64	0,28	1,87	1,15
Université de Perpignan Via Domitia	3,36	0,80	0,87	0,66	0,34	2,78	2,06	1,40	0,32	1,09	0,54
Université Savoie Mont blanc	1,56	1,83	1,41	1,02	0,61	0,58	1,17	1,17	1,76	4,24	0,80
Université de Toulon	3,14	1,76	2,04	1,03	0,93	2,05	1,70	0,75	2,02	1,81	1,32
Université Gustave Eiffel	2,91	0,86	0,75	0,69	0,54	1,53	1,69	2,36	0,61	3,39	0,85
Université Polytechnique Hauts-de-France	1,63	2,22	3,08	1,22	0,96	1,64	3,79	1,57	1,44	0,48	1,90
Université Paris Sciences et Lettres	2,25	1,59	1,57	1,03	0,89	0,78	0,50	0,62	5,90	2,03	0,79

Distribution des indices de spécialisation par sous-domaine SH - Sciences humaines et sociales

Aucun sous-domaine ne dispose d'assez d'établissements pour afficher sa distribution

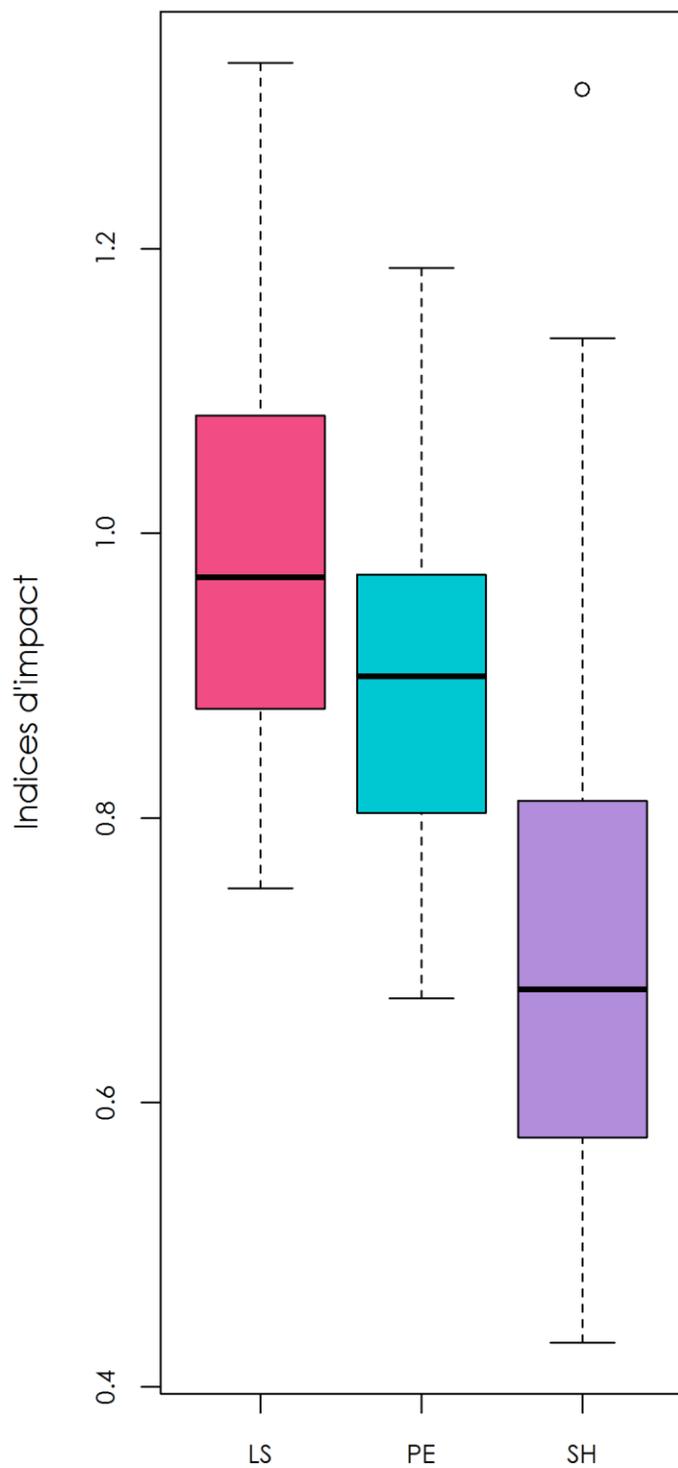


Indices de spécialisation des établissements Pluridisciplinaires hors santé par sous-domaine SH - Sciences humaines et sociales

	SH1	SH2	SH3	SH4	SH5	SH6	SH7
Université d'Artois	3,80	-	0,67	-	-	-	0,54
Avignon Université	-	-	-	-	-	-	0,80
Université de Bretagne-Sud	0,46	-	0,39	1,00	-	3,05	0,16
Conservatoire national des arts et métiers	1,39	-	0,82	0,59	-	-	0,65
Collège de France	-	-	0,84	4,20	3,82	5,29	-
CY Cergy Paris Université	3,07	-	-	-	-	-	-
École normale supérieure de Rennes	1,60	-	-	-	-	-	-
École normale supérieure Paris-Saclay	0,80	-	-	-	-	-	-
École normale supérieure de Lyon	-	-	0,54	1,12	1,83	3,08	0,31
Université d'Evry-Val-d'Essonne	2,46	-	-	-	-	-	-
Université Le Havre Normandie	2,41	-	-	-	-	-	-
Université du Maine	0,90	-	0,92	1,03	-	-	-
Université du Littoral Côte d'Opale	3,41	-	1,10	-	-	-	0,55
Université Paul-Valéry Montpellier III	0,61	-	1,89	4,17	6,66	7,53	0,98
Muséum national d'Histoire naturelle	-	-	-	0,26	3,14	5,99	0,27
Université d'Orléans	1,16	-	-	1,20	0,97	2,59	-
Université de Pau et des Pays de l'Adour	1,27	-	-	-	-	-	0,70
Université de Perpignan Via Domitia	1,43	-	-	-	1,81	-	0,26
Université Savoie Mont blanc	0,84	-	-	2,08	-	-	0,63
Université de Toulon	1,16	-	-	0,90	-	-	0,26
Université Gustave Eiffel	1,30	-	0,53	0,68	-	1,20	1,78
Université Polytechnique Hauts-de-France	0,66	-	-	0,52	-	-	-
Université Paris Sciences et Lettres	1,53	0,50	0,60	1,56	2,27	4,00	0,39

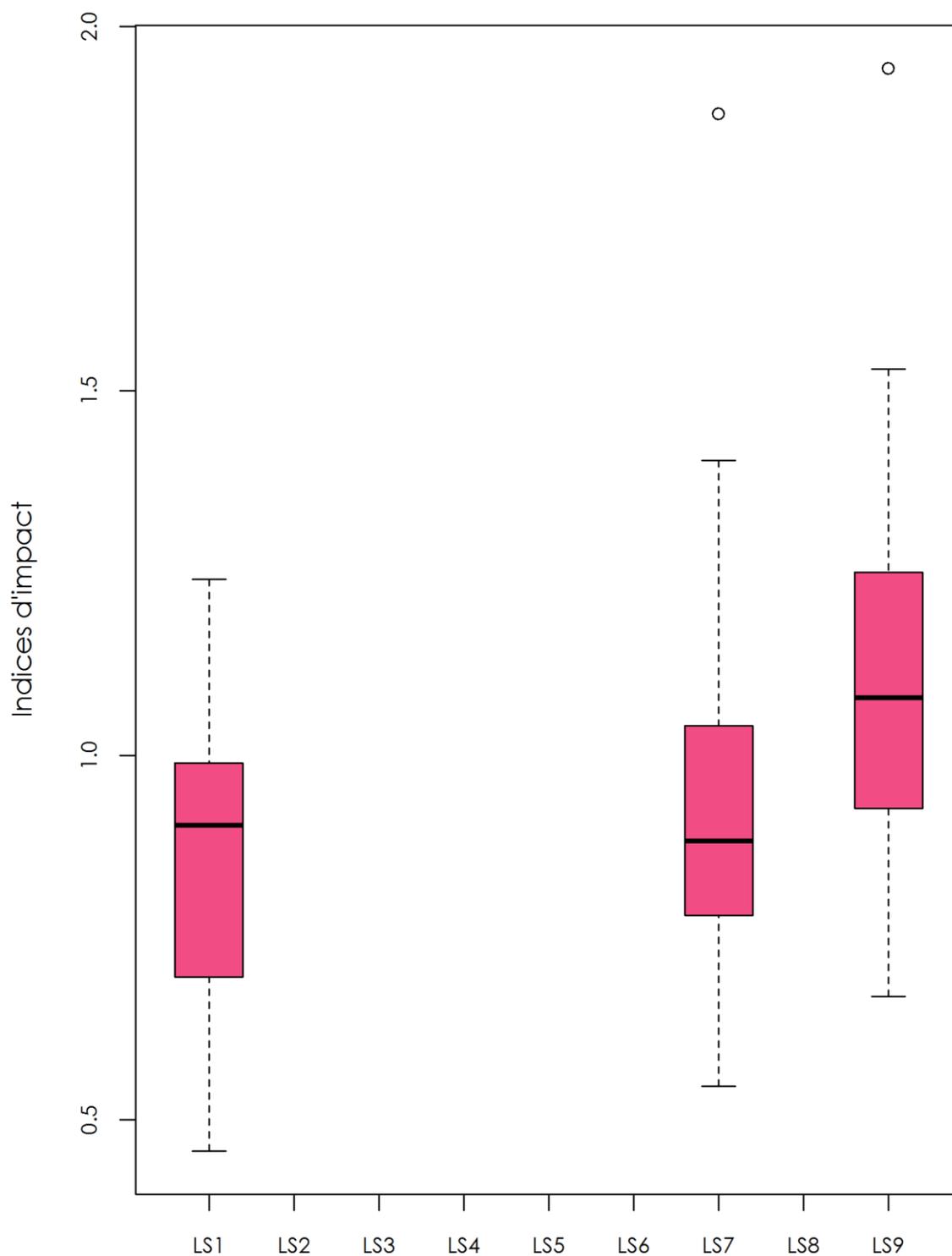
2.Indices d'impact

Distribution des indices d'impact par domaine



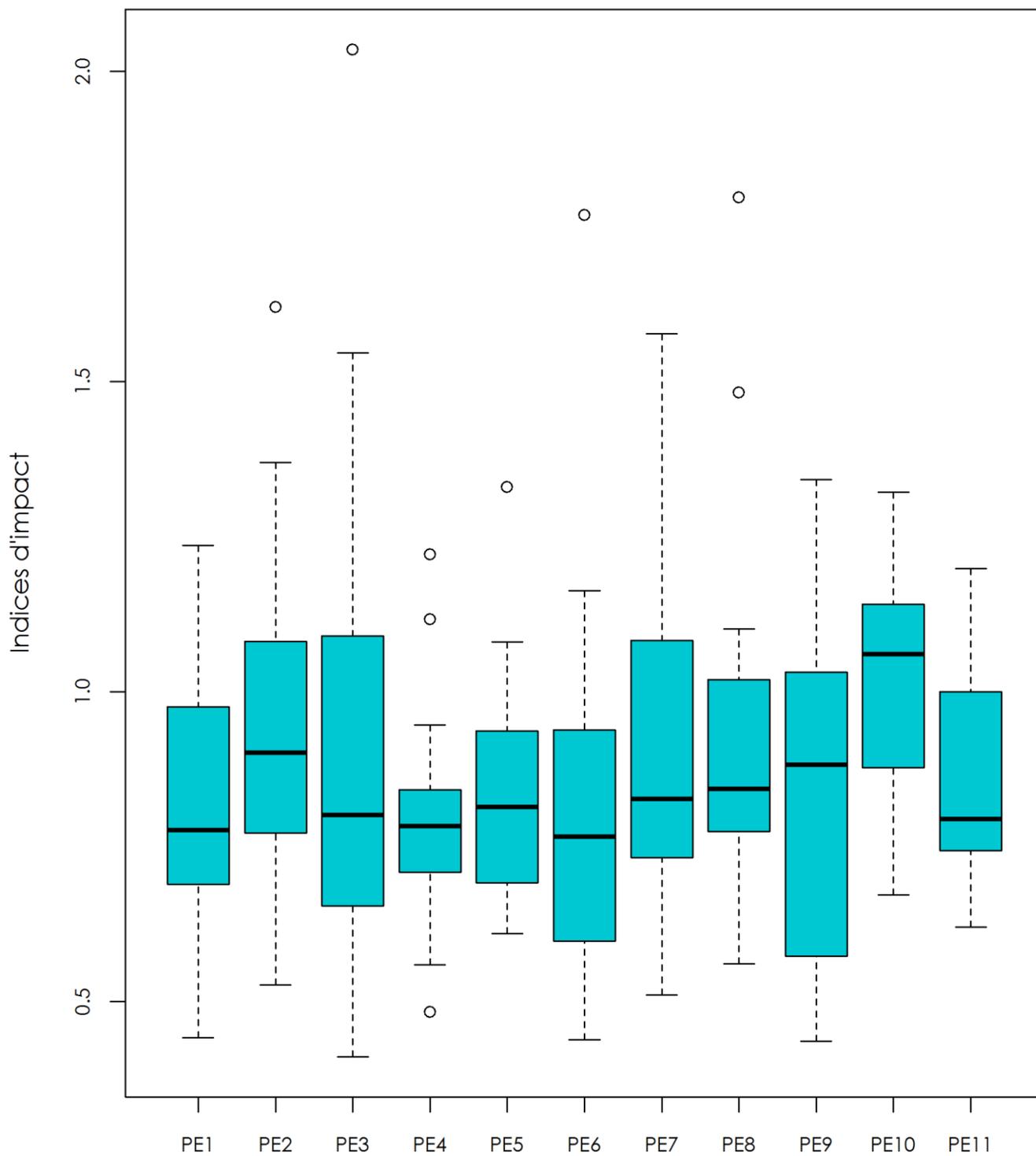
Indices d'impact des établissements Pluridisciplinaires hors santé par domaine

	LS	PE	SH
Université d'Artois	0,82	0,67	0,61
Avignon Université	0,98	0,93	0,49
Université de Bretagne-Sud	0,99	0,92	0,62
Conservatoire national des arts et métiers	1,33	0,82	0,58
Collège de France	1,18	1,19	1,14
CY Cergy Paris Université	0,79	0,80	0,53
École normale supérieure de Rennes	0,78	0,92	0,80
École normale supérieure Paris-Saclay	0,75	0,80	0,43
École normale supérieure de Lyon	1,05	1,01	0,77
Université d'Evry-Val-d'Essonne	1,30	0,68	0,69
Université de La Rochelle	1,02	0,84	0,85
Université Le Havre Normandie	1,14	0,69	0,53
Université du Maine	0,92	0,81	0,66
Université du Littoral Côte d'Opale	0,91	0,70	0,63
Université Paul-Valéry Montpellier III	1,18	0,91	0,43
Université de Haute-Alsace	0,87	1,02	0,81
Muséum national d'Histoire naturelle	0,91	0,99	1,31
Observatoire de la Côte d'Azur	-	1,16	-
Université d'Orléans	0,97	0,89	0,81
Université de Pau et des Pays de l'Adour	0,95	0,80	0,81
Université de Perpignan Via Domitia	1,08	0,97	0,61
Université Savoie Mont blanc	1,05	0,93	0,75
Université de Toulon	0,91	0,83	0,68
Université Gustave Eiffel	0,88	0,95	0,98
Université Polytechnique Hauts-de-France	0,81	0,83	0,53
Université Paris Sciences et Lettres	1,14	1,11	0,81



Indices d'impact des établissements Pluridisciplinaires hors santé par sous-domaine LS - Sciences de la vie

	LS1	LS2	LS3	LS4	LS5	LS6	LS7	LS8	LS9
Université d'Artois	0,95	0,77	-	0,72	0,84	0,80	0,85	0,70	0,83
Avignon Université	0,94	0,86	0,92	0,84	-	0,74	0,78	1,05	1,07
Université de Bretagne-Sud	0,98	0,77	-	-	0,81	-	0,97	1,09	1,20
Conservatoire national des arts et métiers	0,90	0,89	-	1,67	0,86	-	1,19	0,58	0,67
Collège de France	0,94	1,02	1,03	1,35	1,28	1,62	1,08	1,00	1,22
CY Cergy Paris Université	0,79	0,67	-	-	-	-	0,65	-	1,94
École normale supérieure de Rennes	0,60	0,69	-	0,70	0,80	-	0,71	1,02	0,81
École normale supérieure Paris-Saclay	0,46	0,52	-	-	-	-	0,88	-	-
École normale supérieure de Lyon	0,83	1,05	0,89	0,94	-	1,03	0,93	0,98	1,53
Université d'Evry-Val-d'Essonne	1,24	1,28	1,34	0,82	0,97	0,95	1,40	1,19	1,51
Université de La Rochelle	1,05	0,61	-	-	-	-	1,01	1,11	0,95
Université Le Havre Normandie	0,69	0,87	-	0,78	-	-	1,88	0,89	0,86
Université du Maine	-	-	-	-	0,63	-	0,55	1,54	1,18
Université du Littoral Côte d'Opale	0,99	0,76	-	0,76	-	0,72	0,72	1,02	1,08
Université Paul-Valéry Montpellier III	1,19	1,06	-	0,62	0,48	1,12	0,84	1,28	1,33
Université de Haute-Alsace	0,85	0,76	-	-	-	-	1,04	0,99	0,95
Muséum national d'Histoire naturelle	1,04	0,87	0,95	1,19	0,89	0,93	1,04	0,94	0,69
Université d'Orléans	0,91	0,76	-	1,15	0,49	1,12	0,79	1,09	1,27
Université de Pau et des Pays de l'Adour	0,70	1,46	-	0,64	-	-	0,79	0,89	1,23
Université de Perpignan Via Domitia	0,99	0,93	-	-	-	1,24	1,21	1,09	1,04
Université Savoie Mont blanc	0,75	0,98	-	0,81	0,64	1,21	0,79	1,46	1,00
Université de Toulon	0,59	0,64	-	0,81	0,84	1,00	0,99	0,92	0,98
Université Gustave Eiffel	0,51	0,66	-	0,72	0,61	-	0,69	1,40	1,28
Université Polytechnique Hauts-de-France	0,56	-	-	-	-	-	0,67	-	0,91
Université Paris Sciences et Lettres	1,22	1,17	1,03	1,02	1,10	1,19	1,26	1,11	1,16



Indices d'impact des établissements Pluridisciplinaires hors santé par sous-domaine PE - Sciences physiques et ingénierie

	PE1	PE2	PE3	PE4	PE5	PE6	PE7	PE8	PE9	PE10	PE11
Université d'Artois	0,73	0,53	0,63	0,69	0,66	0,44	0,76	0,78	0,44	0,72	0,81
Avignon Université	0,77	1,62	0,56	0,83	0,72	0,85	1,25	1,02	0,46	1,11	0,75
Université de Bretagne-Sud	0,80	0,94	0,93	0,95	1,03	0,80	0,87	1,08	1,03	1,16	1,03
Conservatoire national des arts et métiers	0,69	0,92	1,36	0,68	0,95	0,64	0,69	0,92	0,89	0,92	1,03
Collège de France	1,01	1,13	1,55	1,22	1,33	0,66	0,68	1,48	1,29	1,18	1,20
CY Cergy Paris Université	0,69	0,77	0,79	0,77	0,98	0,60	0,77	1,03	0,68	1,09	0,74
École normale supérieure de Rennes	0,77	1,13	2,04	0,78	0,93	0,89	1,08	0,84	1,30	0,85	0,99
École normale supérieure Paris-Saclay	0,68	0,75	1,05	0,71	0,78	0,77	0,85	0,82	0,91	1,03	0,71
École normale supérieure de Lyon	1,00	1,08	0,90	0,91	0,82	0,95	0,79	0,75	1,34	1,14	0,76
Université d'Evry-Val-d'Essonne	0,80	0,67	0,81	0,78	0,81	0,57	0,61	0,56	0,73	0,81	0,79
Université de La Rochelle	0,75	0,62	0,57	0,83	0,68	0,94	0,82	0,69	0,45	0,98	0,72
Université Le Havre Normandie	0,67	0,66	0,82	0,56	0,61	0,57	0,76	0,79	0,56	0,77	1,00
Université du Maine	0,68	0,84	0,70	0,79	0,66	1,16	0,79	0,80	0,81	0,96	0,77
Université du Littoral Côte d'Opale	0,44	0,78	0,41	0,61	0,70	0,62	0,54	0,75	0,57	1,19	0,66
Université Paul-Valéry Montpellier III	0,50	1,03	-	0,48	-	0,59	1,32	1,80	0,56	1,06	0,62
Université de Haute-Alsace	0,78	0,96	0,57	0,79	1,00	1,77	0,97	0,83	0,93	0,70	1,08
Muséum national d'Histoire naturelle	-	0,88	0,78	0,87	0,85	0,83	0,51	1,02	0,94	1,06	0,76
Observatoire de la Côte d'Azur	-	1,37	1,09	1,12	-	1,13	1,08	0,93	1,11	1,32	-
Université d'Orléans	1,17	0,87	1,18	0,73	0,77	0,61	0,73	0,75	1,19	1,16	0,81
Université de Pau et des Pays de l'Adour	0,92	0,70	0,80	0,77	0,87	0,55	1,30	0,73	0,44	0,88	0,82
Université de Perpignan Via Domitia	1,18	0,94	0,79	0,84	0,66	0,64	1,24	1,10	0,82	1,06	0,75
Université Savoie Mont blanc	0,95	0,94	0,65	0,81	0,85	0,76	0,68	0,77	0,99	1,18	0,85
Université de Toulon	1,05	0,83	0,62	0,69	0,68	0,59	0,95	0,84	0,87	1,07	0,69
Université Gustave Eiffel	0,76	1,10	1,12	0,73	0,87	1,13	0,84	0,88	0,96	1,12	1,01
Université Polytechnique Hauts-de-France	0,85	0,82	0,68	0,83	0,75	0,78	0,97	0,85	0,66	0,67	0,74
Université Paris Sciences et Lettres	1,24	1,17	1,17	0,94	1,08	1,05	1,58	0,97	1,08	1,11	1,13

Distribution des indices d'impact par sous-domaine SH - Sciences humaines et sociales

Aucun sous-domaine ne dispose d'assez d'établissements pour afficher sa distribution

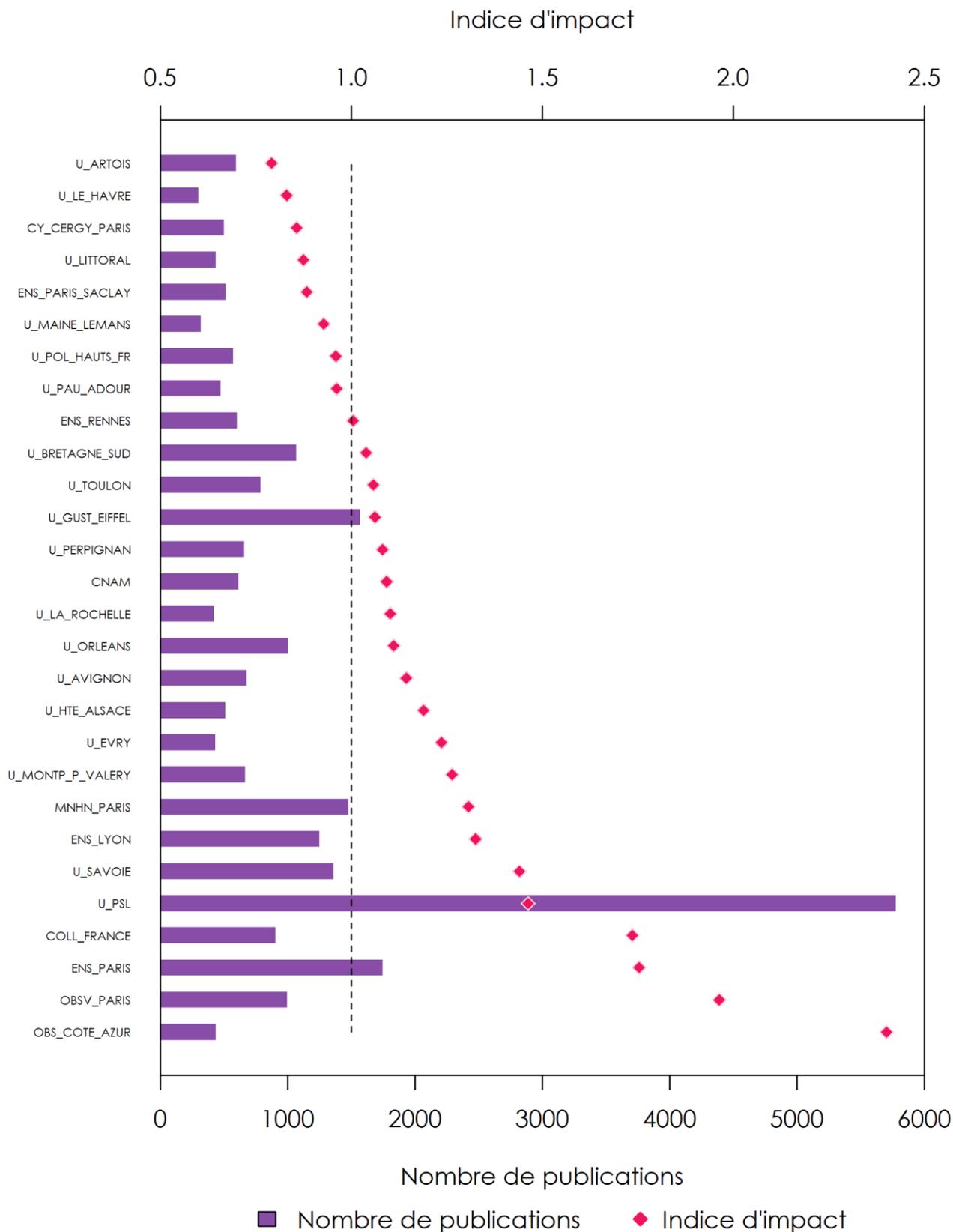


Indices d'impact des établissements Pluridisciplinaires hors santé par sous-domaine SH - Sciences humaines et sociales

	SH1	SH2	SH3	SH4	SH5	SH6	SH7
Université d'Artois	0,81	-	0,67	-	-	-	0,38
Avignon Université	-	-	-	-	-	-	1,15
Université de Bretagne-Sud	0,90	-	0,68	0,86	-	0,17	0,68
Conservatoire national des arts et métiers	0,58	-	0,39	0,67	-	-	0,85
Collège de France	-	-	0,99	1,54	0,75	0,63	-
CY Cergy Paris Université	0,50	-	-	-	-	-	-
École normale supérieure de Rennes	0,67	-	-	-	-	-	-
École normale supérieure Paris-Saclay	0,61	-	-	-	-	-	-
École normale supérieure de Lyon	-	-	1,34	0,24	1,32	0,60	0,73
Université d'Evry-Val-d'Essonne	0,65	-	-	-	-	-	-
Université Le Havre Normandie	0,47	-	-	-	-	-	-
Université du Maine	1,17	-	0,55	1,93	-	-	-
Université du Littoral Côte d'Opale	0,73	-	0,61	-	-	-	0,91
Université Paul-Valéry Montpellier III	1,06	-	0,41	0,25	0,46	0,49	0,66
Muséum national d'Histoire naturelle	-	-	-	0,68	1,24	1,46	1,36
Université d'Orléans	0,80	-	-	0,43	0,52	0,98	-
Université de Pau et des Pays de l'Adour	1,27	-	-	-	-	-	0,20
Université de Perpignan Via Domitia	0,63	-	-	-	0,30	-	1,38
Université Savoie Mont blanc	0,86	-	-	0,68	-	-	0,46
Université de Toulon	0,63	-	-	0,70	-	-	0,56
Université Gustave Eiffel	0,75	-	0,65	0,90	-	1,45	0,87
Université Polytechnique Hauts-de-France	0,87	-	-	0,54	-	-	-
Université Paris Sciences et Lettres	0,89	0,52	0,54	1,12	0,68	0,61	0,82

3. Nombre et indice d'impact

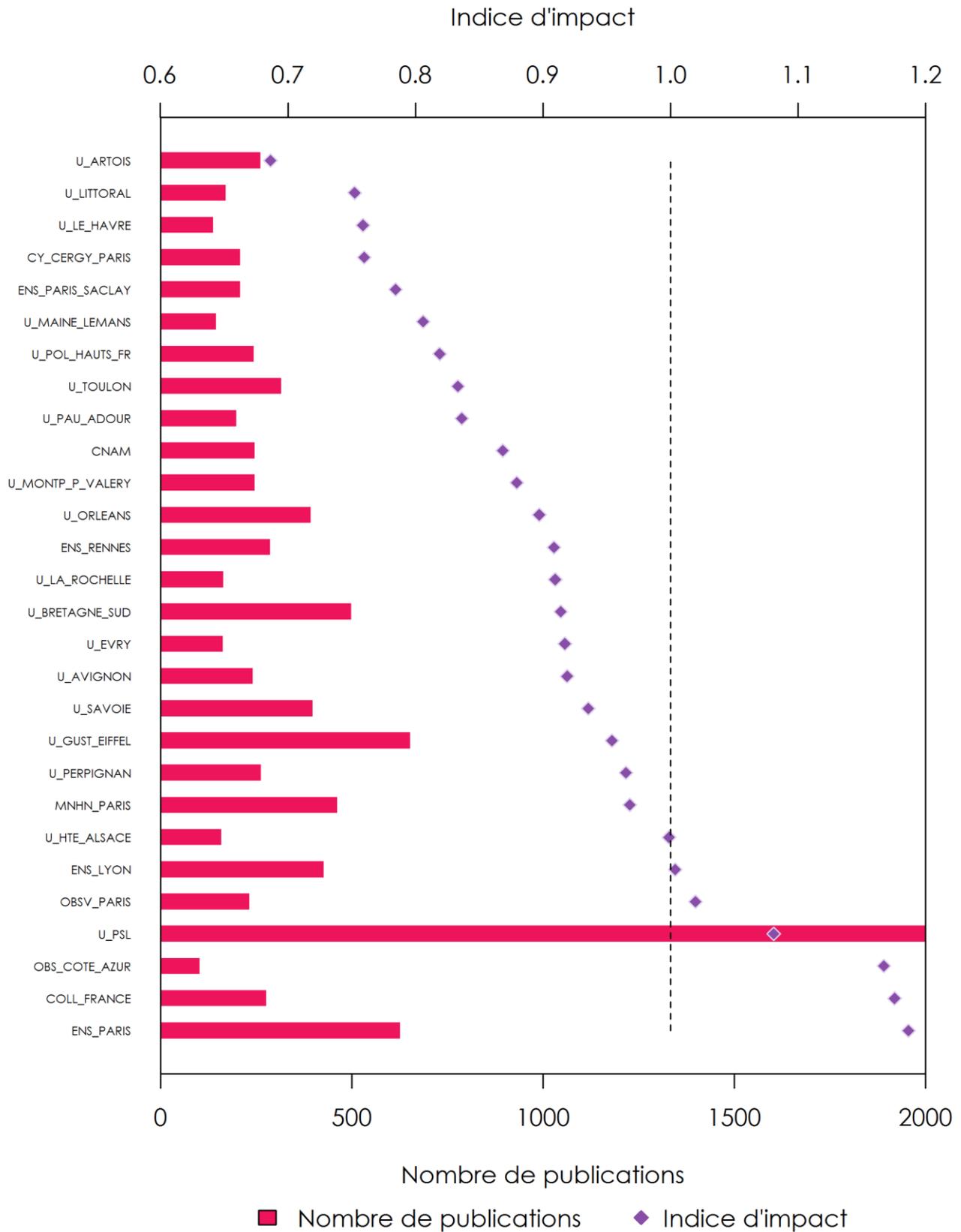
Nombre de publications et indice d'impact des établissements Pluridisciplinaires hors santé, 2018-20, compte entier



Nombre de publications et indice d'impact des établissements Pluridisciplinaires hors santé, 2018-20, compte entier

	Nombre de publications en compte entier	Indice d'impact en compte entier
Université d'Artois	595,3	0,79
Avignon Université	681,0	1,14
Université de Bretagne-Sud	1 070,0	1,04
Conservatoire national des arts et métiers	614,0	1,09
Collège de France	906,7	1,74
CY Cergy Paris Université	501,0	0,86
École normale supérieure de Rennes	602,3	1,01
École normale supérieure Paris-Saclay	517,7	0,88
École normale supérieure de Lyon	1 250,3	1,33
École normale supérieure de Paris	1 748,0	1,75
Université d'Evry-Val-d'Essonne	434,7	1,24
Université de La Rochelle	422,7	1,10
Université Le Havre Normandie	301,3	0,83
Université du Maine	321,3	0,93
Université du Littoral Côte d'Opale	437,0	0,88
Université Paul-Valéry Montpellier III	668,0	1,26
Université de Haute-Alsace	514,7	1,19
Muséum national d'Histoire naturelle	1 477,3	1,31
Observatoire de la Côte d'Azur	437,7	2,40
Université d'Orléans	1 004,7	1,11
Observatoire de Paris	997,0	1,96
Université de Pau et des Pays de l'Adour	473,7	0,96
Université de Perpignan Via Domitia	661,7	1,08
Université Savoie Mont blanc	1 362,3	1,44
Université de Toulon	789,7	1,06
Université Gustave Eiffel	1 569,0	1,06
Université Polytechnique Hauts-de-France	572,0	0,96
Université Paris Sciences et Lettres	5 773,3	1,46

Nombre de publications et indice d'impact des établissements Pluridisciplinaires hors santé, 2018-20, compte fractionnaire



Nombre de publications et indice d'impact des établissements Pluridisciplinaires hors santé, 2018-20, compte fractionnaire

	Nombre de publications en compte fractionnaire	Indice d'impact en compte fractionnaire
Université d'Artois	261,3	0,69
Avignon Université	241,3	0,92
Université de Bretagne-Sud	498,7	0,91
Conservatoire national des arts et métiers	246,9	0,87
Collège de France	276,4	1,18
CY Cergy Paris Université	208,8	0,76
École normale supérieure de Rennes	287,0	0,91
École normale supérieure Paris-Saclay	209,3	0,78
École normale supérieure de Lyon	427,1	1,00
École normale supérieure de Paris	626,1	1,19
Université d'Evry-Val-d'Essonne	163,9	0,92
Université de La Rochelle	164,8	0,91
Université Le Havre Normandie	137,8	0,76
Université du Maine	146,1	0,81
Université du Littoral Côte d'Opale	170,6	0,75
Université Paul-Valéry Montpellier III	247,3	0,88
Université de Haute-Alsace	159,4	1,00
Muséum national d'Histoire naturelle	462,7	0,97
Observatoire de la Côte d'Azur	103,3	1,17
Université d'Orléans	393,5	0,90
Observatoire de Paris	233,3	1,02
Université de Pau et des Pays de l'Adour	199,2	0,84
Université de Perpignan Via Domitia	263,6	0,97
Université Savoie Mont blanc	398,6	0,94
Université de Toulon	316,1	0,83
Université Gustave Eiffel	653,0	0,95
Université Polytechnique Hauts-de-France	244,5	0,82
Université Paris Sciences et Lettres	1 999,3	1,08

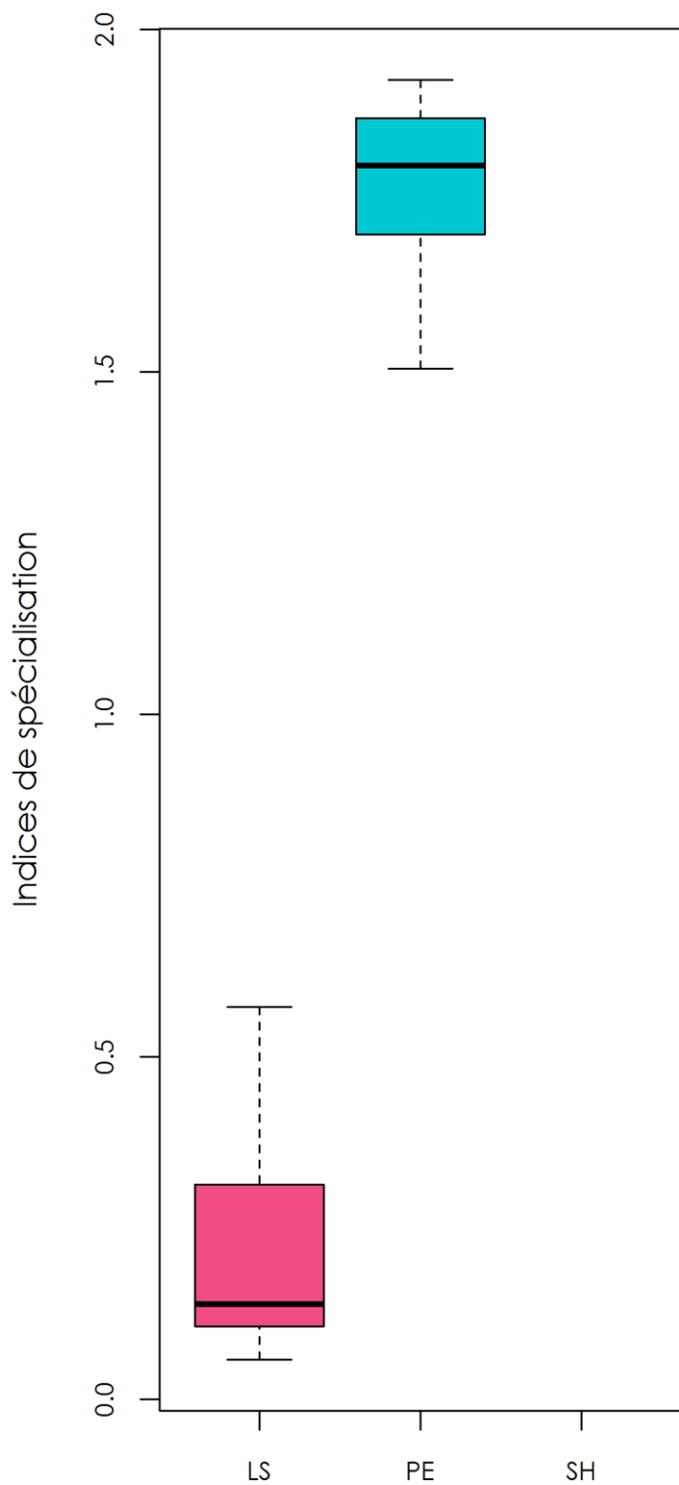


Partie 3 - Ecoles et formations d'ingénieurs



1. Indices de spécialisation

Distribution des indices de spécialisation par domaine



Indices de spécialisation des établissements Ecoles et formations d'ingénieurs par domaine

	LS	PE	SH
Centrale Lille	0,13	1,86	0,14
Centrale Supélec	0,10	1,85	0,24
École Centrale de Lyon	0,12	1,87	0,12
École Centrale de Marseille	0,17	1,74	0,51
École Centrale de Nantes	0,10	1,79	0,53
École Nationale d'Ingénieurs de Brest	0,11	1,88	0,11
Éc. Nat. Sup. mécanique et microtechniques	0,06	1,93	-
École Nationale Supérieure d'Arts et Métiers	0,14	1,85	0,15
École Nat. Supérieure de Chimie de Montpellier	0,40	1,67	-
École Nationale Supérieure de Chimie de Paris	0,21	1,82	-
École Nationale Sup. d'Ingénieurs de Caen	0,09	1,90	-
ISAE-ENSMA	0,08	1,91	-
Éc. Sup. Physique et Chimie Indust. de Paris	0,48	1,60	-
Institut National Polytechnique de Toulouse	0,57	1,50	0,20
Grenoble INP	0,18	1,78	0,29
Inst. Nat. des Sciences Appliquées Centre Val de Loire	0,12	1,86	0,15
Inst. Nat. des Sciences Appliquées de Lyon	0,38	1,66	0,16
Inst. Nat. des Sciences Appliquées de Rennes	0,13	1,87	0,09
Inst. Nat. des Sciences Appliquées de Rouen	0,25	1,77	0,13
Inst. Nat. des Sciences Appliquées de Strasbourg	0,53	1,53	0,24
Inst. Nat. des Sciences Appliquées de Toulouse	0,21	1,80	0,11
Institut Polytechnique de Paris	0,15	1,75	0,55
Bordeaux INP	0,38	1,67	0,10
Institut d'Optique graduate school	0,10	1,91	-
Université de technologie de Compiègne	0,38	1,60	0,45
Université de technologie de Troyes	0,14	1,73	0,71
Université de technologie de Belfort-Montbéliard	0,10	1,87	0,17

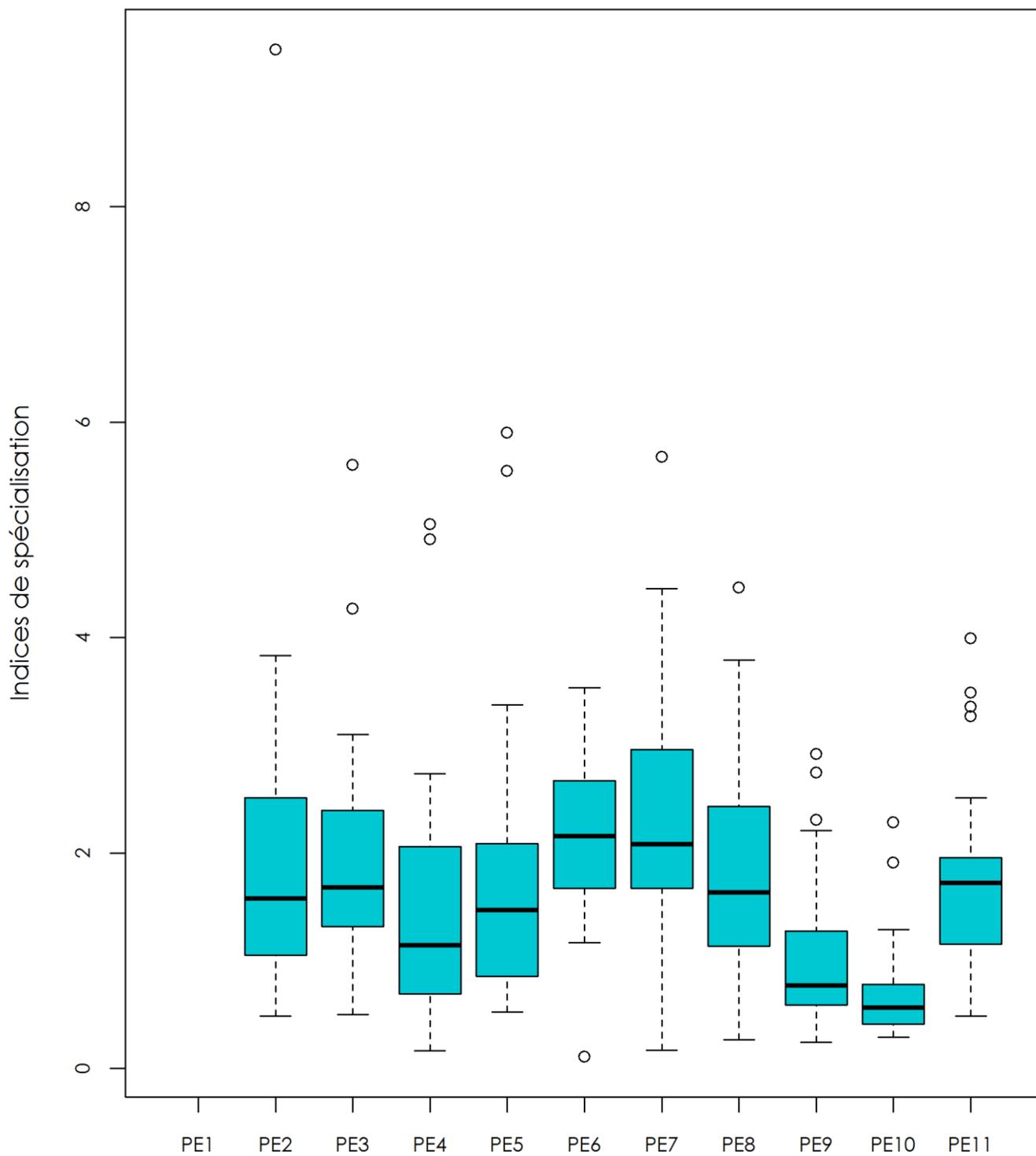
Distribution des indices de spécialisation par sous-domaine LS - Sciences de la vie

Aucun sous-domaine ne dispose d'assez d'établissements pour afficher sa distribution



Indices de spécialisation des établissements Ecoles et formations d'ingénieurs par sous-domaine LS - Sciences de la vie

	LS1	LS2	LS3	LS4	LS5	LS6	LS7	LS8	LS9
Centrale Lille	0,32	0,23	-	0,06	-	-	0,11	0,10	0,16
Centrale Supélec	-	0,25	-	-	-	-	0,10	0,10	0,26
École Centrale de Lyon	0,09	0,48	-	-	0,16	-	0,10	0,18	0,09
École Centrale de Marseille	0,31	0,52	-	-	0,17	-	0,14	0,22	0,20
École Centrale de Nantes	-	0,39	-	-	-	-	0,12	0,07	0,11
École Nationale d'Ingénieurs de Brest	-	-	-	-	-	-	-	0,22	0,39
École Nationale Supérieure d'Arts et Métiers	-	-	-	-	0,16	-	0,30	-	0,11
École Nat. Supérieure de Chimie de Montpellier	1,72	1,12	0,42	0,21	-	-	0,16	0,29	0,51
École Nationale Supérieure de Chimie de Paris	1,08	0,54	-	-	-	-	0,19	-	-
École Nationale Sup. d'Ingénieurs de Caen	-	-	-	0,17	-	-	0,07	-	-
ISAE-ENSMA	-	-	-	-	-	-	0,15	-	-
Éc. Sup. Physique et Chimie Indust. de Paris	0,84	1,21	-	0,18	1,07	-	0,40	0,44	-
Institut National Polytechnique de Toulouse	0,51	0,97	0,52	0,19	0,11	0,71	0,18	0,89	1,59
Grenoble INP	0,29	0,33	-	0,07	0,16	0,16	0,21	0,24	0,16
Inst. Nat. des Sciences Appliquées Centre Val de Loire	-	-	-	-	-	-	0,28	-	-
Inst. Nat. des Sciences Appliquées de Lyon	0,50	0,78	0,45	0,35	0,24	0,29	0,40	0,34	0,30
Inst. Nat. des Sciences Appliquées de Rennes	0,22	0,29	-	-	0,13	-	0,10	0,20	0,19
Inst. Nat. des Sciences Appliquées de Rouen	0,65	0,63	-	0,16	-	-	0,30	-	0,16
Inst. Nat. des Sciences Appliquées de Strasbourg	0,58	0,96	-	0,17	0,48	-	0,98	0,42	0,25
Inst. Nat. des Sciences Appliquées de Toulouse	0,40	0,59	-	0,07	-	0,35	0,09	0,15	0,38
Institut Polytechnique de Paris	0,22	0,35	0,21	0,03	0,10	-	0,10	0,39	0,17
Bordeaux INP	0,66	0,74	0,33	0,24	0,44	0,24	0,19	0,29	0,69
Université de technologie de Compiègne	0,54	0,68	-	-	-	-	0,36	0,16	0,93
Université de technologie de Belfort-Montbéliard	0,13	0,17	-	-	-	-	0,19	-	0,04



Indices de spécialisation des établissements Ecoles et formations d'ingénieurs par sous-domaine PE - Sciences physiques et ingénierie

	PE1	PE2	PE3	PE4	PE5	PE6	PE7	PE8	PE9	PE10	PE11
Centrale Lille	1,00	1,55	2,44	2,25	1,80	1,44	3,46	1,64	1,12	0,87	1,95
Centrale Supélec	1,68	1,60	1,52	0,54	0,53	2,04	5,68	1,85	0,77	0,58	0,89
École Centrale de Lyon	7,71	1,54	1,96	0,41	0,54	2,43	2,04	2,67	0,77	0,62	0,89
École Centrale de Marseille	7,85	3,51	1,93	1,00	1,69	1,68	1,02	1,53	0,83	0,56	0,49
École Centrale de Nantes	4,55	0,59	0,59	0,17	0,60	2,79	2,53	3,11	0,33	1,04	1,13
École Nationale d'Ingénieurs de Brest	-	1,09	0,80	0,38	1,09	2,67	4,45	2,46	0,63	1,05	1,87
Éc. Nat. Sup. mécanique et microtechniques	0,83	3,59	1,93	1,14	0,78	1,94	3,76	2,41	2,92	0,35	1,33
École Nationale Supérieure d'Arts et Métiers	0,83	1,05	1,68	0,42	1,88	1,17	1,98	4,46	0,66	0,41	3,49
École Nat. Supérieure de Chimie de Montpellier	-	0,53	1,36	4,91	5,55	-	0,17	1,13	0,25	0,55	3,27
École Nationale Supérieure de Chimie de Paris	-	1,58	2,63	5,05	5,90	-	0,25	0,62	0,81	0,29	3,99
École Nationale Sup. d'Ingénieurs de Caen	0,85	3,72	2,84	2,73	2,87	2,16	1,86	0,71	1,77	0,41	2,51
ISAE-ENSMA	-	2,26	3,05	0,86	1,50	1,30	2,08	3,79	1,05	0,47	3,36
Éc. Sup. Physique et Chimie Indust. de Paris	0,82	3,39	5,60	2,40	2,74	0,11	1,01	0,91	2,21	0,78	2,21
Institut National Polytechnique de Toulouse	0,73	0,96	1,62	1,33	1,34	2,62	2,49	1,35	0,52	0,72	1,18
Grenoble INP	1,49	1,58	3,10	1,11	1,10	2,30	2,99	1,14	1,46	1,91	1,73
Inst. Nat. des Sciences Appliquées Centre Val de Loire	1,27	1,18	1,43	0,63	0,86	3,39	3,19	2,80	0,66	0,50	1,72
Inst. Nat. des Sciences Appliquées de Lyon	4,44	1,33	1,49	0,76	1,47	1,91	1,79	2,01	0,64	0,72	1,88
Inst. Nat. des Sciences Appliquées de Rennes	3,75	1,03	0,70	2,08	2,54	3,53	2,82	0,64	0,51	0,57	1,02
Inst. Nat. des Sciences Appliquées de Rouen	1,53	2,44	1,59	2,04	3,38	1,88	0,91	2,37	0,56	0,33	1,75
Inst. Nat. des Sciences Appliquées de Strasbourg	0,96	1,62	1,09	1,50	1,77	1,86	1,72	1,51	0,61	1,29	1,70
Inst. Nat. des Sciences Appliquées de Toulouse	6,96	1,06	1,87	1,50	1,54	1,29	2,55	1,57	0,78	0,42	1,62
Institut Polytechnique de Paris	4,45	2,59	2,35	0,78	0,72	2,99	1,75	0,74	2,31	2,28	0,55
Bordeaux INP	5,03	0,83	1,18	2,09	2,30	1,63	1,63	1,15	0,79	0,59	1,83
Institut d'Optique graduate school	-	9,46	4,27	1,19	0,78	3,01	1,57	0,27	2,75	0,78	1,34
Université de technologie de Compiègne	2,16	0,49	0,50	1,01	1,10	2,46	2,31	2,80	0,24	0,46	1,10
Université de technologie de Troyes	-	2,07	1,28	0,52	0,86	2,86	3,43	2,31	0,52	0,39	1,64
Université de technologie de Belfort-Montbéliard	0,94	3,83	1,92	1,38	1,07	2,33	2,93	1,99	1,43	0,34	1,96

Distribution des indices de spécialisation par sous-domaine SH - Sciences humaines et sociales

Aucun sous-domaine ne dispose d'assez d'établissements pour afficher sa distribution

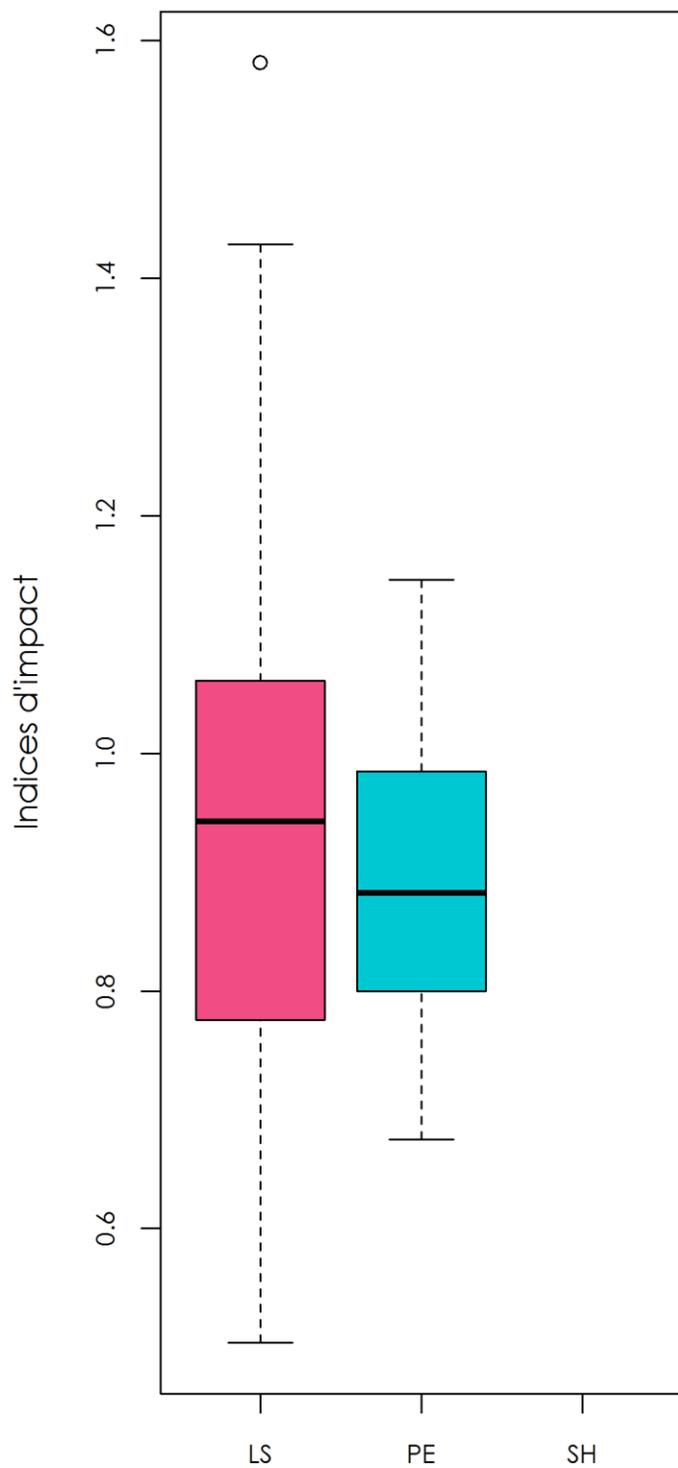


Indices de spécialisation des établissements Ecoles et formations d'ingénieurs par sous-domaine SH - Sciences humaines et sociales

	SH1	SH2	SH3	SH4	SH5	SH6	SH7
Centrale Lille	0,43	-	-	-	-	-	-
Centrale Supélec	0,91	-	-	-	-	-	-
École Centrale de Marseille	1,60	-	-	0,38	-	-	0,26
École Centrale de Nantes	1,58	-	-	0,53	-	-	-
École Nationale Supérieure d'Arts et Métiers	0,38	-	-	-	-	-	-
Institut National Polytechnique de Toulouse	0,35	-	0,19	0,13	-	-	0,29
Grenoble INP	0,69	-	0,14	0,40	-	-	0,18
Inst. Nat. des Sciences Appliquées de Lyon	0,24	-	0,12	0,12	-	-	0,21
Inst. Nat. des Sciences Appliquées de Rennes	0,20	-	-	-	-	-	-
Inst. Nat. des Sciences Appliquées de Toulouse	0,40	-	-	-	-	-	-
Institut Polytechnique de Paris	1,66	-	0,32	0,28	-	-	0,22
Bordeaux INP	0,27	-	-	-	-	-	-
Université de technologie de Compiègne	0,98	-	-	-	-	-	-
Université de technologie de Troyes	3,07	-	-	-	-	-	-
Université de technologie de Belfort-Montbéliard	0,42	-	-	-	-	-	-

2.Indices d'impact

Distribution des indices d'impact par domaine



Indices d'impact des établissements Ecoles et formations d'ingénieurs par domaine

	LS	PE	SH
Centrale Lille	0,85	0,82	1,03
Centrale Supélec	1,05	1,01	1,10
École Centrale de Lyon	0,91	0,75	1,06
École Centrale de Marseille	0,74	0,73	0,70
École Centrale de Nantes	0,77	0,97	1,25
École Nationale d'Ingénieurs de Brest	1,43	0,79	1,02
Éc. Nat. Sup. mécanique et microtechniques	0,58	0,99	-
École Nationale Supérieure d'Arts et Métiers	0,55	1,05	1,48
École Nat. Supérieure de Chimie de Montpellier	0,96	0,88	-
École Nationale Supérieure de Chimie de Paris	1,14	1,15	-
École Nationale Sup. d'Ingénieurs de Caen	0,50	0,78	-
ISAE-ENSMA	0,56	0,75	-
Éc. Sup. Physique et Chimie Indust. de Paris	1,18	1,14	-
Institut National Polytechnique de Toulouse	1,12	0,82	1,08
Grenoble INP	0,94	0,94	1,03
Inst. Nat. des Sciences Appliquées Centre Val de Loire	0,79	0,68	0,88
Inst. Nat. des Sciences Appliquées de Lyon	1,01	0,78	0,89
Inst. Nat. des Sciences Appliquées de Rennes	0,80	0,91	1,19
Inst. Nat. des Sciences Appliquées de Rouen	1,27	0,90	1,07
Inst. Nat. des Sciences Appliquées de Strasbourg	1,02	0,84	1,42
Inst. Nat. des Sciences Appliquées de Toulouse	1,06	0,90	0,96
Institut Polytechnique de Paris	1,06	1,03	1,33
Bordeaux INP	1,00	0,88	0,86
Institut d'Optique graduate school	1,58	1,04	-
Université de technologie de Compiègne	0,82	0,81	0,73
Université de technologie de Troyes	0,59	0,85	1,05
Université de technologie de Belfort-Montbéliard	0,83	0,95	0,78

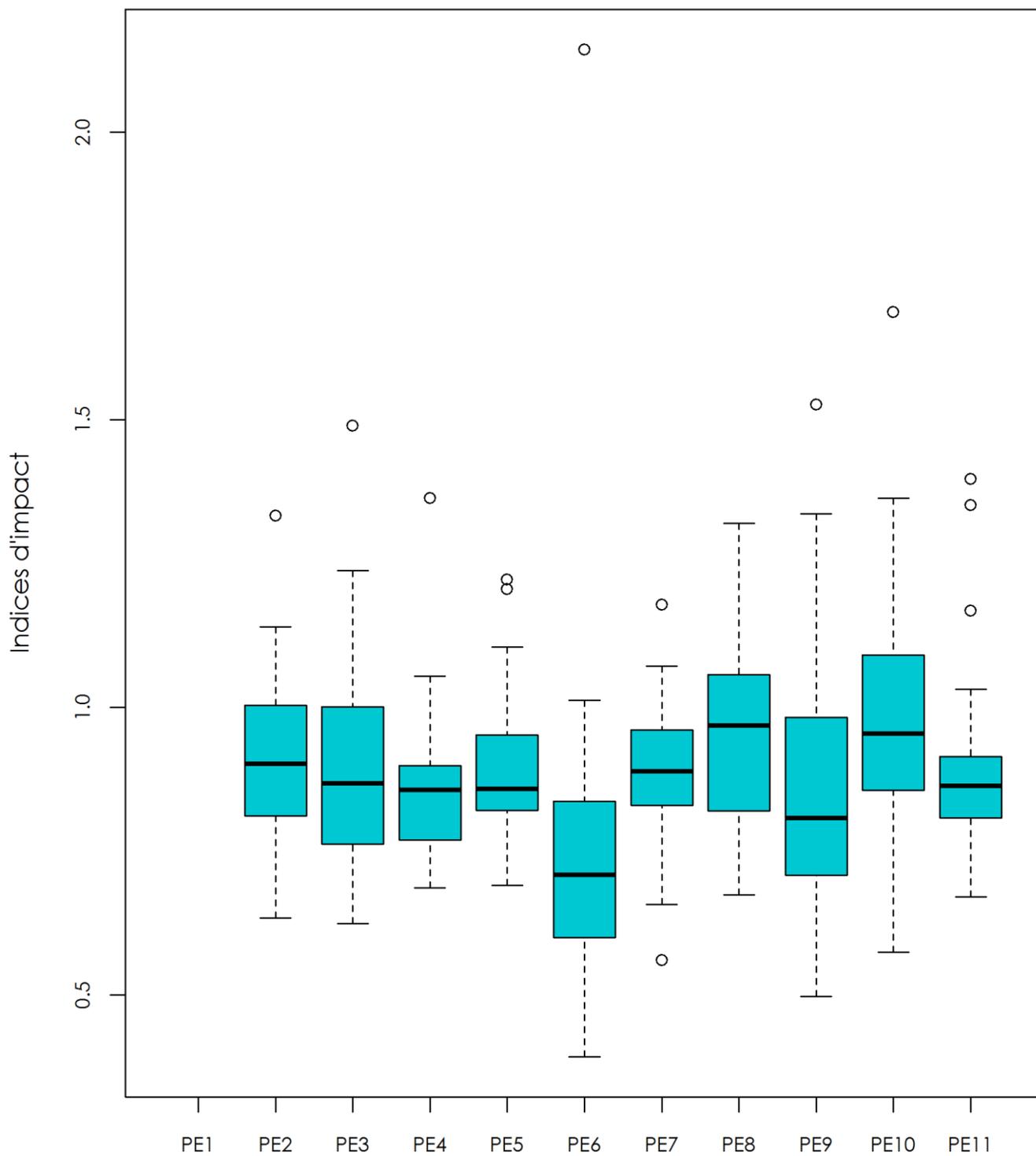
Distribution des indices d'impact par sous-domaine LS - Sciences de la vie

Aucun sous-domaine ne dispose d'assez d'établissements pour afficher sa distribution



Indices d'impact des établissements Ecoles et formations d'ingénieurs par sous-domaine LS - Sciences de la vie

	LS1	LS2	LS3	LS4	LS5	LS6	LS7	LS8	LS9
Centrale Lille	0,81	0,97	-	0,73	-	-	0,67	1,65	0,96
Centrale Supélec	-	0,59	-	-	-	-	1,53	0,88	0,92
École Centrale de Lyon	1,08	0,61	-	-	1,48	-	0,42	1,15	1,36
École Centrale de Marseille	0,68	0,41	-	-	0,78	-	0,78	0,95	0,93
École Centrale de Nantes	-	0,75	-	-	-	-	0,64	0,52	0,64
École Nationale d'Ingénieurs de Brest	-	-	-	-	-	-	-	1,40	1,48
École Nationale Supérieure d'Arts et Métiers	-	-	-	-	0,67	-	0,44	-	0,98
École Nat. Supérieure de Chimie de Montpellier	0,95	0,90	0,73	0,84	-	-	0,89	1,07	1,22
École Nationale Supérieure de Chimie de Paris	1,24	0,89	-	-	-	-	1,38	-	-
École Nationale Sup. d'Ingénieurs de Caen	-	-	-	0,43	-	-	0,46	-	-
ISAE-ENSMA	-	-	-	-	-	-	0,51	-	-
Éc. Sup. Physique et Chimie Indust. de Paris	1,07	1,05	-	0,76	1,42	-	1,51	0,98	-
Institut National Polytechnique de Toulouse	0,89	0,98	0,82	1,34	1,40	0,89	1,08	1,23	1,20
Grenoble INP	0,80	1,11	-	0,71	0,67	0,80	0,85	1,19	1,35
Inst. Nat. des Sciences Appliquées Centre Val de Loire	-	-	-	-	-	-	0,35	-	-
Inst. Nat. des Sciences Appliquées de Lyon	0,80	0,68	1,02	1,10	1,04	1,19	1,11	0,95	1,13
Inst. Nat. des Sciences Appliquées de Rennes	0,71	0,72	-	-	0,86	-	0,89	0,88	0,80
Inst. Nat. des Sciences Appliquées de Rouen	0,72	0,91	-	0,75	-	-	2,00	-	1,43
Inst. Nat. des Sciences Appliquées de Strasbourg	1,34	1,24	-	0,52	0,67	-	1,04	0,95	1,04
Inst. Nat. des Sciences Appliquées de Toulouse	0,67	0,69	-	0,87	-	0,54	0,79	0,98	1,96
Institut Polytechnique de Paris	0,86	0,74	1,09	0,98	0,96	-	0,94	1,43	1,27
Bordeaux INP	0,86	1,03	0,74	1,13	1,15	0,95	1,06	0,90	0,98
Université de technologie de Compiègne	0,60	0,63	-	-	-	-	0,57	0,58	1,16
Université de technologie de Belfort-Montbéliard	0,59	0,59	-	-	-	-	0,93	-	0,74



Indices d'impact des établissements Ecoles et formations d'ingénieurs par sous-domaine PE - Sciences physiques et ingénierie

	PE1	PE2	PE3	PE4	PE5	PE6	PE7	PE8	PE9	PE10	PE11
Centrale Lille	0,81	0,83	0,72	0,77	0,75	0,87	0,87	0,82	0,61	0,90	0,81
Centrale Supélec	1,13	0,93	0,94	0,89	0,82	1,01	1,07	1,02	0,81	0,95	0,81
École Centrale de Lyon	0,67	0,91	0,75	0,72	0,69	0,76	0,82	0,82	0,77	0,65	0,70
École Centrale de Marseille	0,68	0,85	1,00	0,70	0,76	0,55	0,92	0,79	0,72	0,78	0,67
École Centrale de Nantes	0,81	0,90	1,00	0,70	0,79	0,71	1,06	1,27	0,59	1,07	0,80
École Nationale d'Ingénieurs de Brest	-	0,79	0,81	0,92	1,04	0,43	0,68	1,11	1,00	0,85	1,03
Éc. Nat. Sup. mécanique et microtechniques	0,73	1,02	0,82	1,05	0,92	0,59	1,01	1,31	1,34	0,93	0,88
École Nationale Supérieure d'Arts et Métiers	1,18	1,03	0,78	0,69	0,94	0,84	0,94	1,32	0,68	0,64	0,93
École Nat. Supérieure de Chimie de Montpellier	-	0,73	0,94	0,83	0,86	-	0,86	1,01	0,99	1,18	0,86
École Nationale Supérieure de Chimie de Paris	-	1,09	1,00	1,03	1,22	-	0,88	1,08	1,02	1,11	1,35
École Nationale Sup. d'Ingénieurs de Caen	0,51	0,92	0,69	0,77	1,04	0,62	0,66	0,79	0,64	0,77	0,74
ISAE-ENSMA	-	0,83	1,24	0,77	0,90	0,39	0,56	0,74	0,70	0,57	0,98
Éc. Sup. Physique et Chimie Indust. de Paris	0,93	1,14	1,12	1,05	1,21	2,14	1,18	0,97	1,18	1,07	1,40
Institut National Polytechnique de Toulouse	0,91	0,93	0,96	0,81	0,84	0,60	0,89	0,89	0,76	1,01	0,82
Grenoble INP	0,93	0,88	0,80	0,86	0,87	0,86	0,93	0,98	0,95	1,25	0,88
Inst. Nat. des Sciences Appliquées Centre Val de Loire	0,69	0,63	0,62	0,71	0,72	0,56	0,69	0,67	0,64	1,24	0,73
Inst. Nat. des Sciences Appliquées de Lyon	0,71	0,87	0,73	0,78	0,83	0,79	0,79	0,79	0,73	0,74	0,82
Inst. Nat. des Sciences Appliquées de Rennes	0,76	0,76	1,01	0,95	0,99	0,90	0,89	0,89	0,81	1,24	0,87
Inst. Nat. des Sciences Appliquées de Rouen	0,82	1,33	0,64	0,91	0,82	0,68	0,84	1,02	0,50	0,86	0,86
Inst. Nat. des Sciences Appliquées de Strasbourg	0,45	0,82	0,92	0,85	0,83	0,68	1,04	0,85	0,77	0,94	0,79
Inst. Nat. des Sciences Appliquées de Toulouse	0,91	0,92	0,87	0,89	0,96	0,75	0,95	0,96	1,01	0,95	0,86
Institut Polytechnique de Paris	1,04	1,06	1,15	0,87	0,83	0,95	0,95	0,90	0,95	1,36	0,86
Bordeaux INP	0,79	0,80	0,79	0,88	0,95	0,72	0,87	1,15	0,86	0,96	0,94
Institut d'Optique graduate school	-	1,11	1,49	1,36	1,11	0,57	0,79	1,03	1,53	1,69	1,17
Université de technologie de Compiègne	0,65	0,71	0,98	0,89	0,92	0,67	0,97	0,76	0,82	1,02	0,85
Université de technologie de Troyes	-	0,76	0,63	0,72	0,80	0,72	0,88	1,03	0,81	0,87	0,89
Université de technologie de Belfort-Montbéliard	0,76	0,99	0,81	0,87	0,86	0,70	1,01	1,26	0,98	0,93	0,90

Distribution des indices d'impact par sous-domaine SH - Sciences humaines et sociales

Aucun sous-domaine ne dispose d'assez d'établissements pour afficher sa distribution

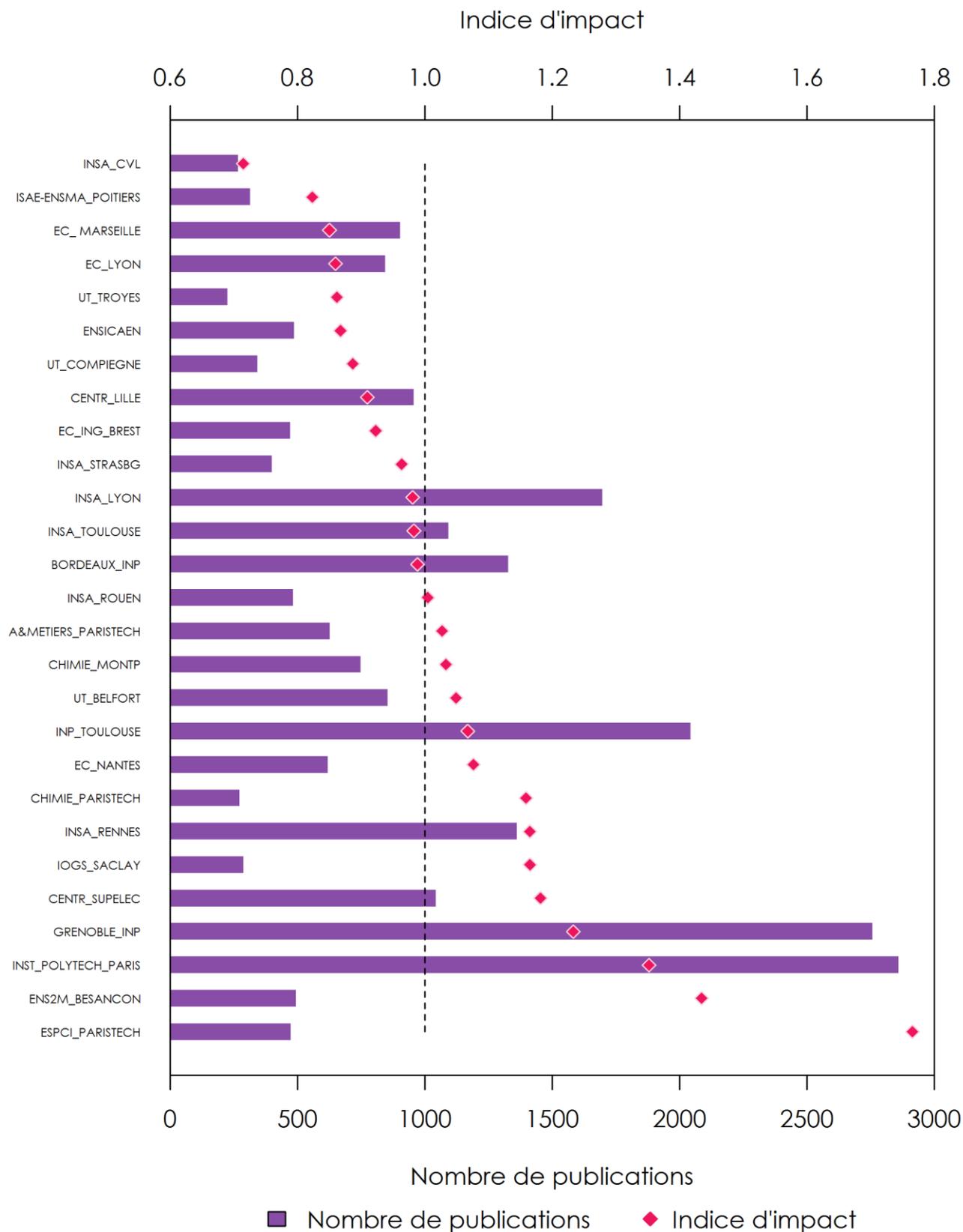


Indices d'impact des établissements Ecoles et formations d'ingénieurs par sous-domaine SH - Sciences humaines et sociales

	SH1	SH2	SH3	SH4	SH5	SH6	SH7
Centrale Lille	0,95	-	-	-	-	-	-
Centrale Supélec	0,98	-	-	-	-	-	-
École Centrale de Marseille	0,60	-	-	0,99	-	-	0,62
École Centrale de Nantes	1,59	-	-	0,80	-	-	-
École Nationale Supérieure d'Arts et Métiers	1,53	-	-	-	-	-	-
Institut National Polytechnique de Toulouse	1,05	-	1,14	1,08	-	-	1,02
Grenoble INP	1,05	-	0,82	0,96	-	-	0,77
Inst. Nat. des Sciences Appliquées de Lyon	0,74	-	1,43	0,70	-	-	0,78
Inst. Nat. des Sciences Appliquées de Rennes	1,06	-	-	-	-	-	-
Inst. Nat. des Sciences Appliquées de Toulouse	0,58	-	-	-	-	-	-
Institut Polytechnique de Paris	1,37	-	1,16	0,74	-	-	1,18
Bordeaux INP	0,87	-	-	-	-	-	-
Université de technologie de Compiègne	0,88	-	-	-	-	-	-
Université de technologie de Troyes	1,06	-	-	-	-	-	-
Université de technologie de Belfort-Montbéliard	0,80	-	-	-	-	-	-

3. Nombre et indice d'impact

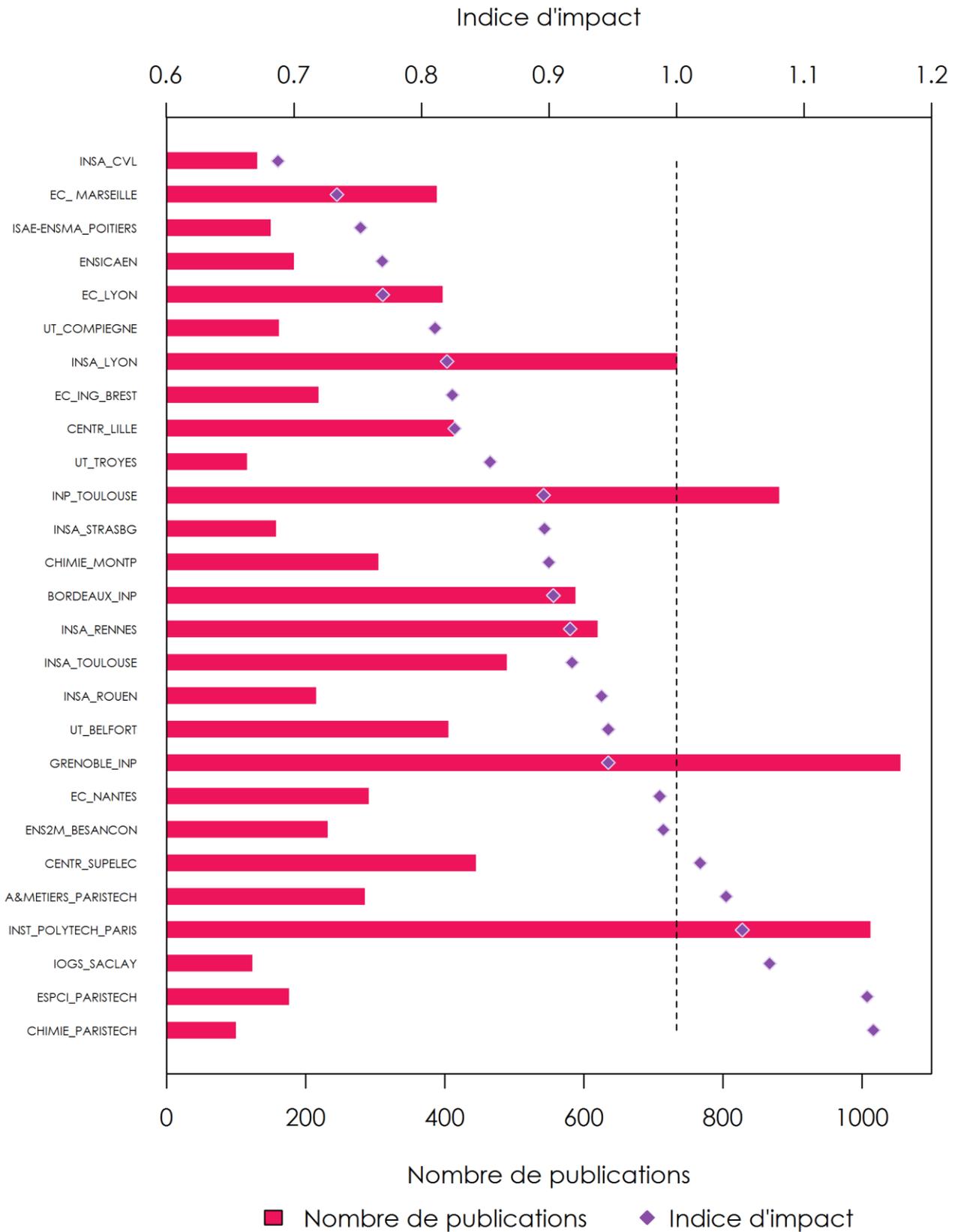
Nombre de publications et indice d'impact des établissements Ecoles et formations d'ingénieurs, 2018-20, compte entier



Nombre de publications et indice d'impact des établissements Ecoles et formations d'ingénieurs, 2018-20, compte entier

	Nombre de publications en compte entier	Indice d'impact en compte entier
Centrale Lille	956,7	0,91
Centrale Supélec	1 044,3	1,18
École Centrale de Lyon	845,7	0,86
École Centrale de Marseille	903,7	0,85
École Centrale de Nantes	620,7	1,08
École Nationale d'Ingénieurs de Brest	472,7	0,92
Éc. Nat. Sup. mécanique et microtechniques	495,3	1,43
École Nationale Supérieure d'Arts et Métiers	627,0	1,03
École Nat. Supérieure de Chimie de Montpellier	747,7	1,03
École Nationale Supérieure de Chimie de Paris	273,7	1,16
École Nationale Sup. d'Ingénieurs de Caen	487,3	0,87
ISAE-ENSMA	314,3	0,82
Éc. Sup. Physique et Chimie Indust. de Paris	474,0	1,77
Institut National Polytechnique de Toulouse	2 043,7	1,07
Grenoble INP	2 756,7	1,23
Inst. Nat. des Sciences Appliquées Centre Val de Loire	267,3	0,72
Inst. Nat. des Sciences Appliquées de Lyon	1 696,3	0,98
Inst. Nat. des Sciences Appliquées de Rennes	1 362,3	1,16
Inst. Nat. des Sciences Appliquées de Rouen	483,7	1,00
Inst. Nat. des Sciences Appliquées de Strasbourg	400,7	0,96
Inst. Nat. des Sciences Appliquées de Toulouse	1 093,7	0,98
Institut Polytechnique de Paris	2 859,3	1,35
Bordeaux INP	1 327,0	0,99
Institut d'Optique graduate school	288,7	1,16
Université de technologie de Compiègne	342,7	0,89
Université de technologie de Troyes	225,7	0,86
Université de technologie de Belfort-Montbéliard	854,3	1,05

Nombre de publications et indice d'impact des établissements Ecoles et formations d'ingénieurs, 2018-20, compte fractionnaire



Nombre de publications et indice d'impact des établissements Ecoles et formations d'ingénieurs, 2018-20, compte fractionnaire

	Nombre de publications en compte fractionnaire	Indice d'impact en compte fractionnaire
Centrale Lille	413,0	0,83
Centrale Supélec	444,9	1,02
École Centrale de Lyon	397,2	0,77
École Centrale de Marseille	389,2	0,73
École Centrale de Nantes	291,3	0,99
École Nationale d'Ingénieurs de Brest	218,8	0,82
Éc. Nat. Sup. mécanique et microtechniques	232,4	0,99
École Nationale Supérieure d'Arts et Métiers	285,9	1,04
École Nat. Supérieure de Chimie de Montpellier	305,1	0,90
École Nationale Supérieure de Chimie de Paris	100,0	1,15
École Nationale Sup. d'Ingénieurs de Caen	183,8	0,77
ISAE-ENSMA	150,3	0,75
Éc. Sup. Physique et Chimie Indust. de Paris	176,9	1,15
Institut National Polytechnique de Toulouse	880,8	0,90
Grenoble INP	1 055,2	0,95
Inst. Nat. des Sciences Appliquées Centre Val de Loire	130,7	0,69
Inst. Nat. des Sciences Appliquées de Lyon	734,6	0,82
Inst. Nat. des Sciences Appliquées de Rennes	619,8	0,92
Inst. Nat. des Sciences Appliquées de Rouen	215,8	0,94
Inst. Nat. des Sciences Appliquées de Strasbourg	158,2	0,90
Inst. Nat. des Sciences Appliquées de Toulouse	489,9	0,92
Institut Polytechnique de Paris	1 012,3	1,05
Bordeaux INP	588,0	0,90
Institut d'Optique graduate school	123,8	1,07
Université de technologie de Compiègne	162,4	0,81
Université de technologie de Troyes	116,3	0,85
Université de technologie de Belfort-Montbéliard	405,7	0,95

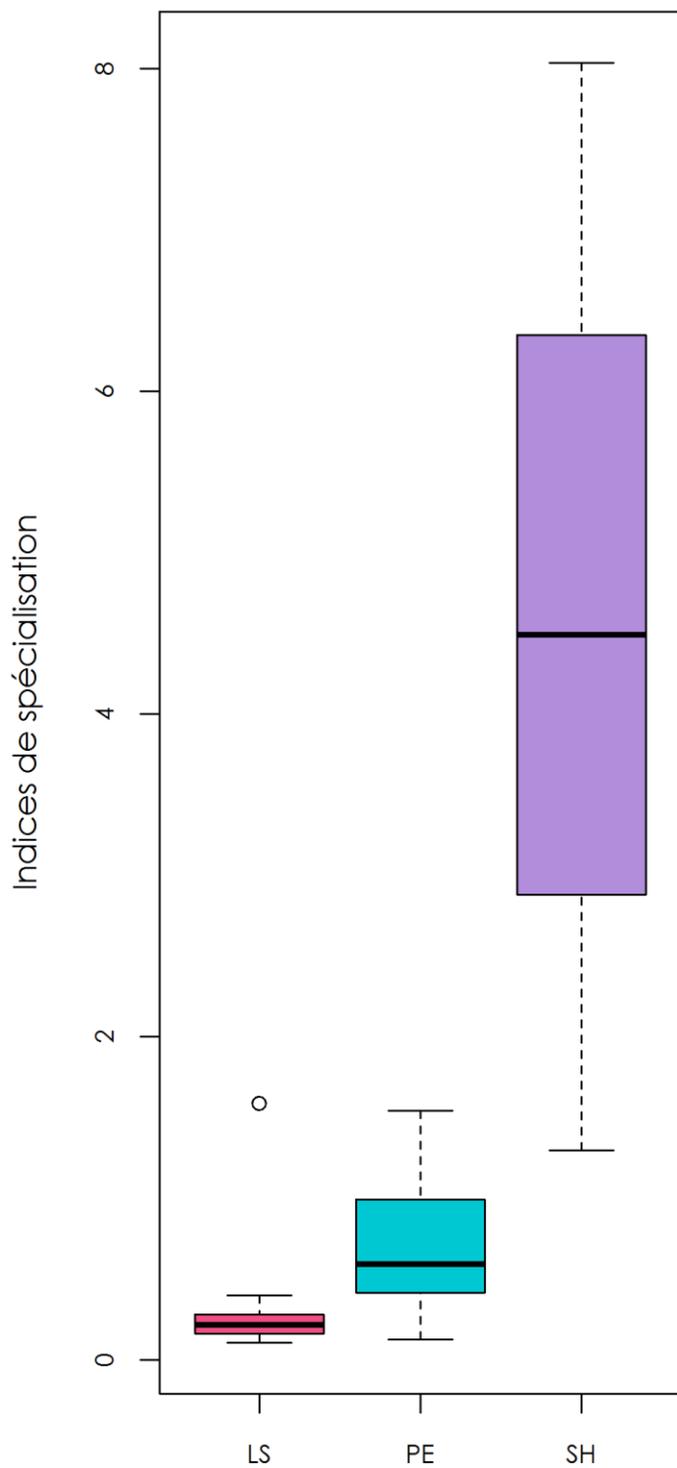


Partie 4 - Autres catégories d'établissements



1. Indices de spécialisation

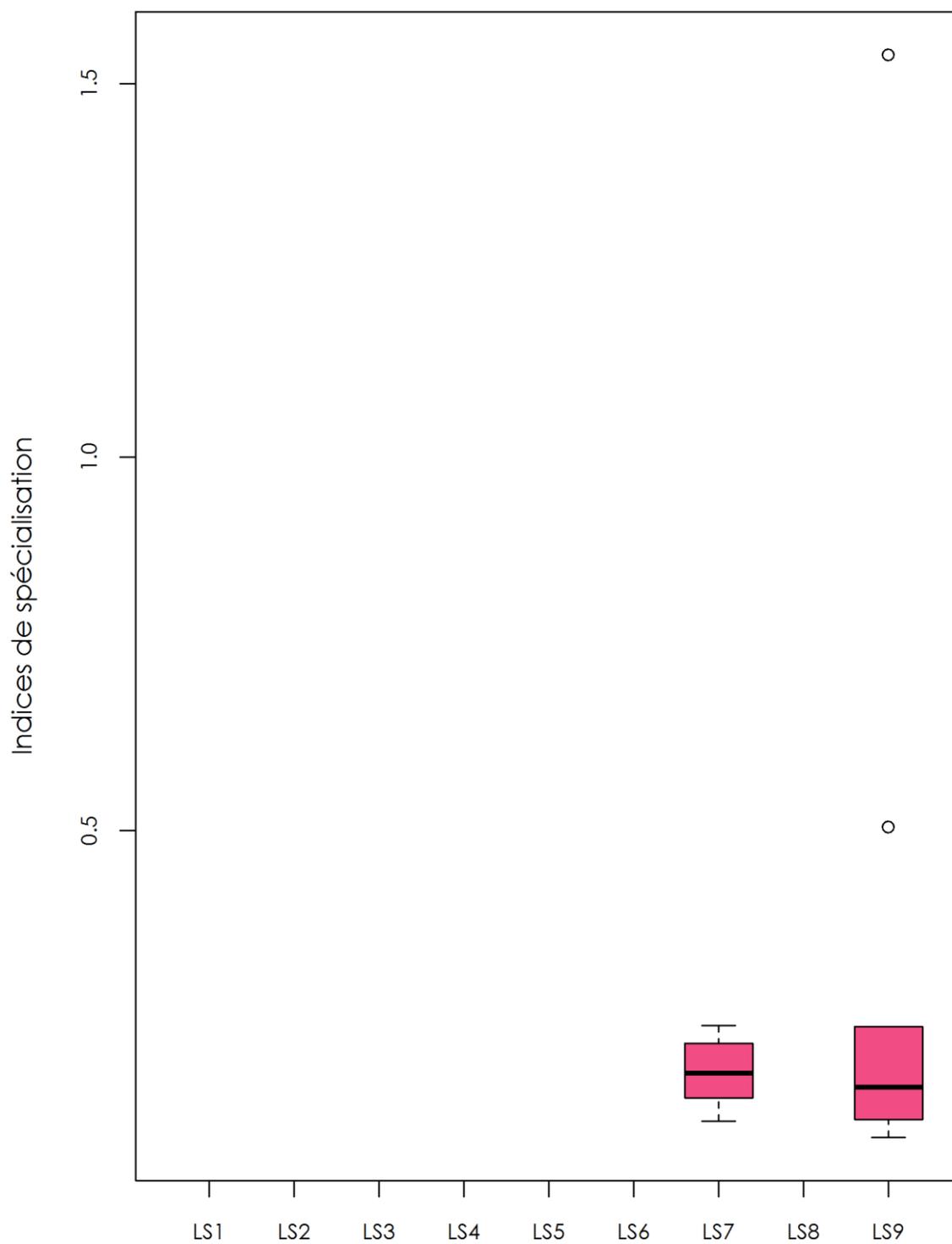
Distribution des indices de spécialisation par domaine



Indices de spécialisation : Autres catégories d'établissements, par domaine

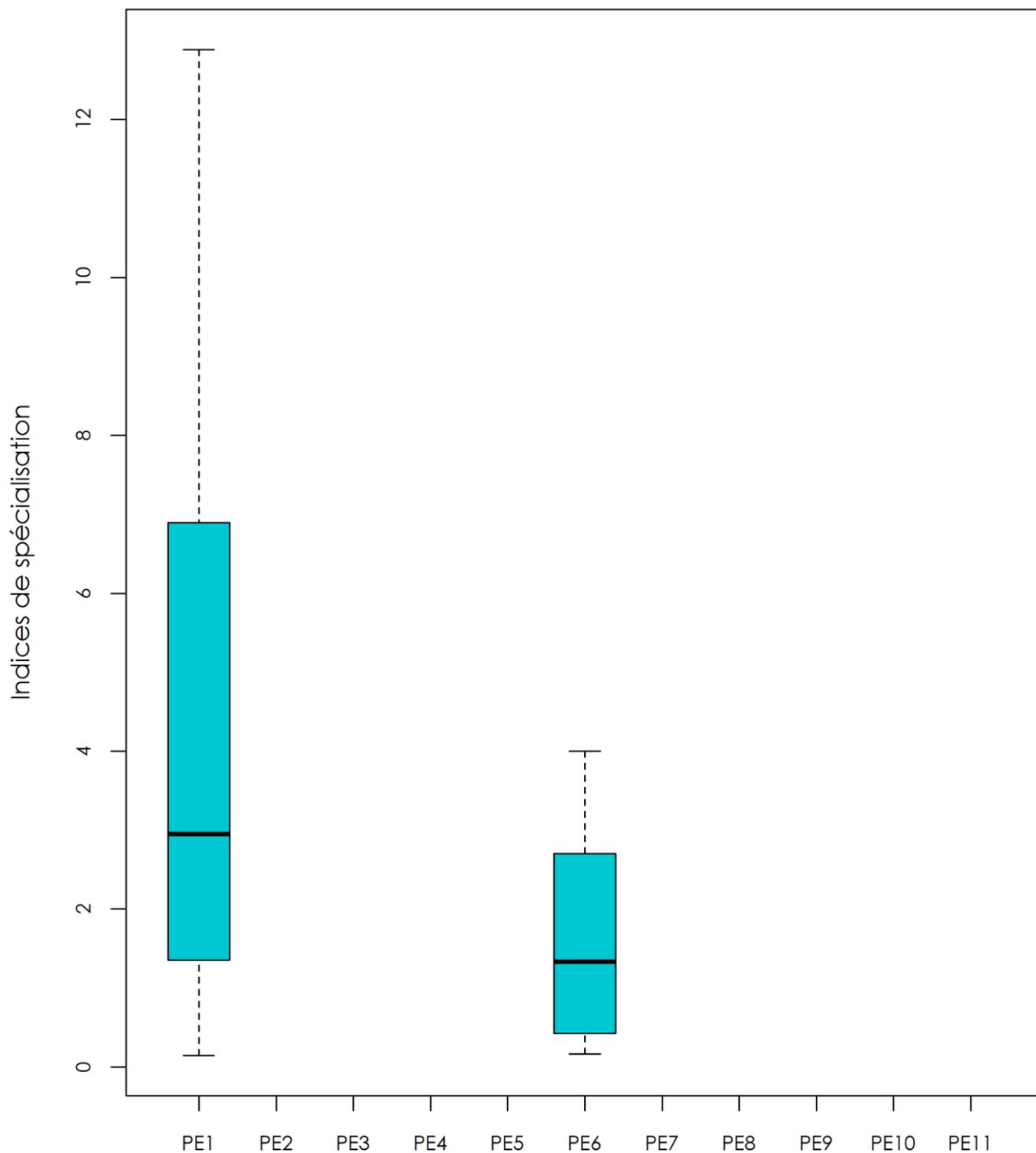
	LS	PE	SH
École des hautes études en sciences sociales	0,22	0,23	7,17
École Pratique des Hautes Études	1,59	0,49	1,30
Institut d'Études Politiques de Paris	0,11	0,13	8,04
Université Lumière Lyon 2	0,24	0,82	4,44
Université Paris Dauphine	0,10	1,20	3,18
Université Paris 1 Panthéon-Sorbonne	0,16	0,34	6,87
Université Paris Nanterre	0,29	0,59	5,29
Université Vincennes - Saint Denis - Paris 8	0,16	0,87	4,49
Université Rennes 2 Haute Bretagne	0,40	1,11	2,58
Université Toulouse 1 - Capitole	0,27	0,49	5,83
Université Jean Jaurès - Toulouse II	0,17	1,54	1,44

Distribution des indices de spécialisation par sous-domaine LS - Sciences de la vie



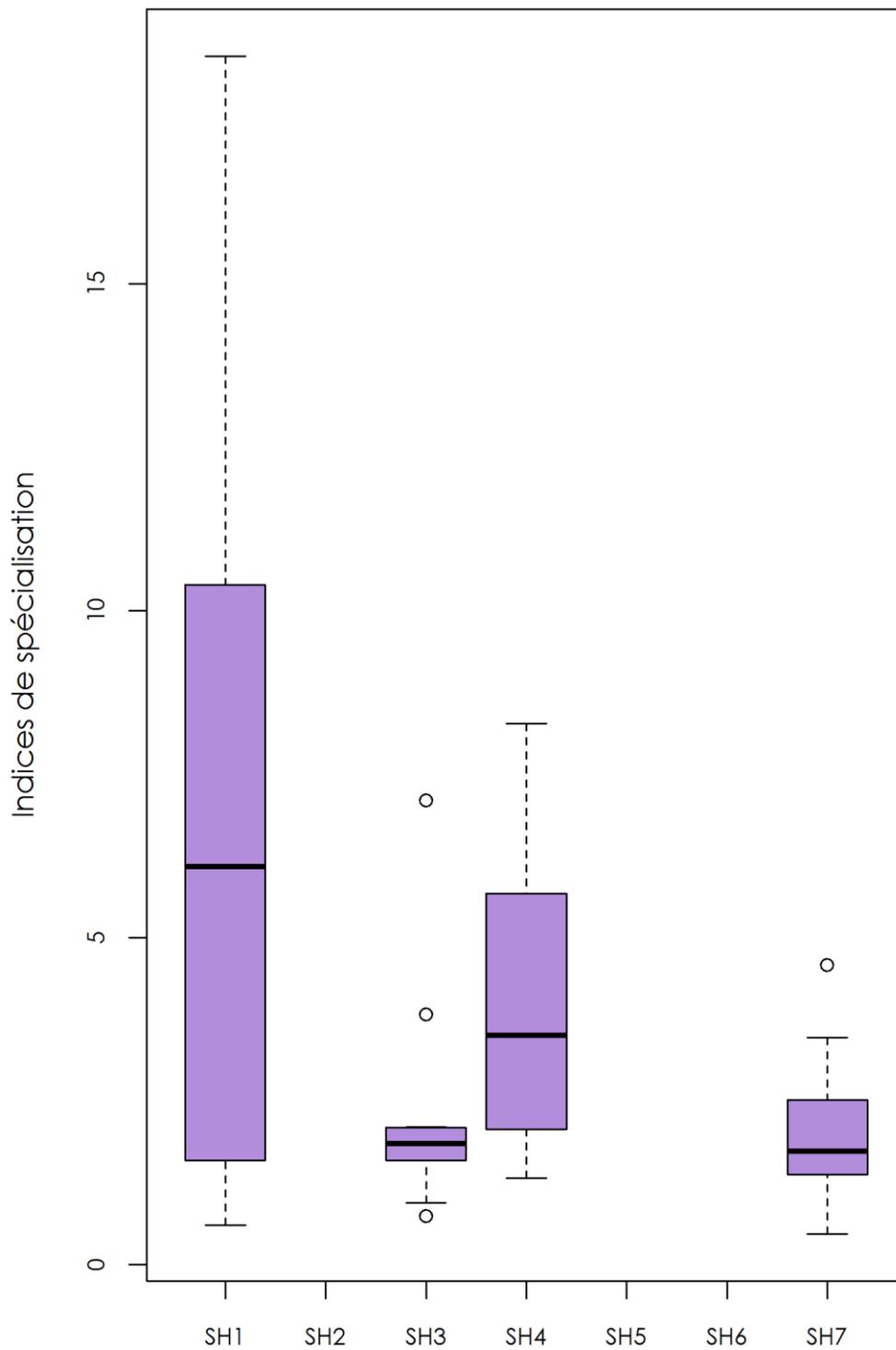
Indices de spécialisation : Autres catégories d'établissements, par sous-domaine LS - Sciences de la vie

	LS1	LS2	LS3	LS4	LS5	LS6	LS7	LS8	LS9
École des hautes études en sciences sociales	-	0,19	-	0,08	0,49	-	0,21	0,52	0,18
École Pratique des Hautes Études	0,64	2,20	0,72	0,25	1,44	1,40	0,22	9,92	1,54
Institut d'Études Politiques de Paris	-	-	-	-	-	-	0,11	0,43	0,11
Université Lumière Lyon 2	-	0,21	-	0,09	0,99	-	0,18	0,40	0,14
Université Paris Dauphine	-	-	-	-	-	-	0,14	-	0,11
Université Paris 1 Panthéon-Sorbonne	-	-	-	-	-	-	0,12	0,55	0,17
Université Paris Nanterre	-	-	-	0,34	1,46	-	0,19	0,38	0,09
Université Vincennes - Saint Denis - Paris 8	-	-	-	-	0,82	-	0,15	-	-
Université Rennes 2 Haute Bretagne	-	-	-	0,41	0,84	-	0,24	1,05	0,50
Université Toulouse 1 - Capitole	-	-	-	-	-	-	-	1,41	0,24
Université Jean Jaurès - Toulouse II	0,14	0,20	-	0,09	0,44	-	0,17	0,17	0,13



Indices de spécialisation : Autres catégories d'établissements, par sous-domaine PE - Sciences physiques et ingénierie

	PE1	PE2	PE3	PE4	PE5	PE6	PE7	PE8	PE9	PE10	PE11
École des hautes études en sciences sociales	1,54	-	-	-	-	0,25	-	0,11	0,20	0,63	-
École Pratique des Hautes Études	0,14	0,06	0,10	0,44	0,19	0,16	0,04	0,08	0,05	3,30	0,10
Institut d'Études Politiques de Paris	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,44	-
Université Lumière Lyon 2	0,70	0,10	-	-	-	4,00	0,67	0,42	-	0,95	-
Université Paris Dauphine	12,89	-	-	-	-	2,50	0,44	0,26	-	0,10	-
Université Paris 1 Panthéon-Sorbonne	1,35	-	-	0,08	-	0,55	-	0,11	-	1,36	-
Université Paris Nanterre	2,33	0,81	0,29	0,13	0,20	0,42	0,77	0,56	0,23	0,70	0,35
Université Vincennes - Saint Denis - Paris 8	6,90	-	-	-	-	2,70	0,56	0,26	-	-	-
Université Rennes 2 Haute Bretagne	11,78	-	-	-	-	0,91	0,24	0,18	-	2,19	-
Université Toulouse 1 - Capitole	3,57	-	-	-	-	1,76	-	-	-	-	-
Université Jean Jaurès - Toulouse II	6,52	0,53	0,53	0,30	0,21	3,95	2,93	0,43	0,34	0,53	0,29

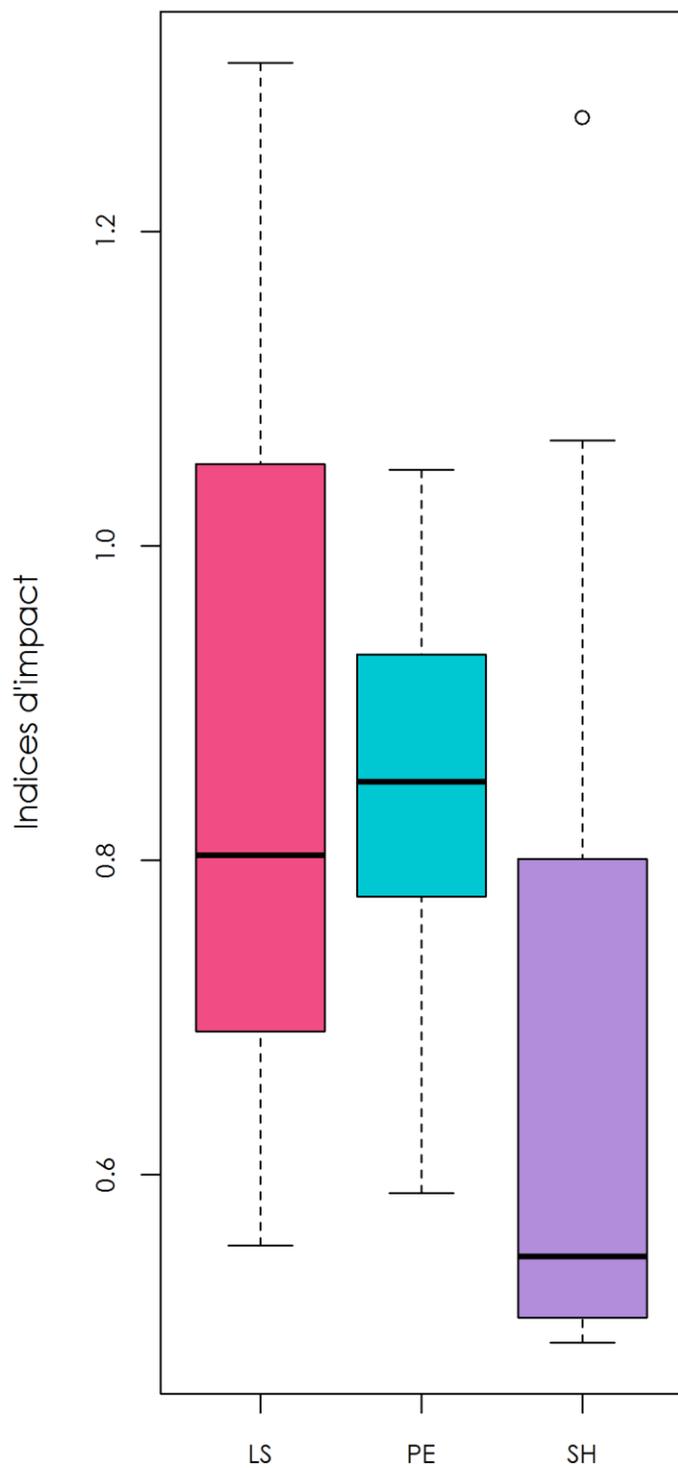


Indices de spécialisation : Autres catégories d'établissements, par sous-domaine SH - Sciences humaines et sociales

	SH1	SH2	SH3	SH4	SH5	SH6	SH7
École des hautes études en sciences sociales	10,57	4,18	3,83	5,58	11,54	26,23	3,48
École Pratique des Hautes Études	-	-	0,94	1,51	4,11	7,78	0,47
Institut d'Études Politiques de Paris	8,01	37,40	7,10	1,32	5,31	19,78	4,58
Université Lumière Lyon 2	4,00	-	1,75	5,68	8,25	20,62	2,37
Université Paris Dauphine	10,39	-	1,59	-	-	-	1,49
Université Paris 1 Panthéon-Sorbonne	9,94	5,61	1,86	4,07	10,03	43,18	2,67
Université Paris Nanterre	4,17	3,89	1,95	6,48	11,43	28,30	1,74
Université Vincennes - Saint Denis - Paris 8	1,60	-	2,08	8,28	14,12	12,27	1,36
Université Rennes 2 Haute Bretagne	0,93	-	1,61	2,96	4,62	17,22	1,40
Université Toulouse 1 - Capitole	18,49	7,81	2,11	2,07	-	-	1,95
Université Jean Jaurès - Toulouse II	0,60	-	0,74	2,43	4,06	5,48	0,48

2.Indices d'impact

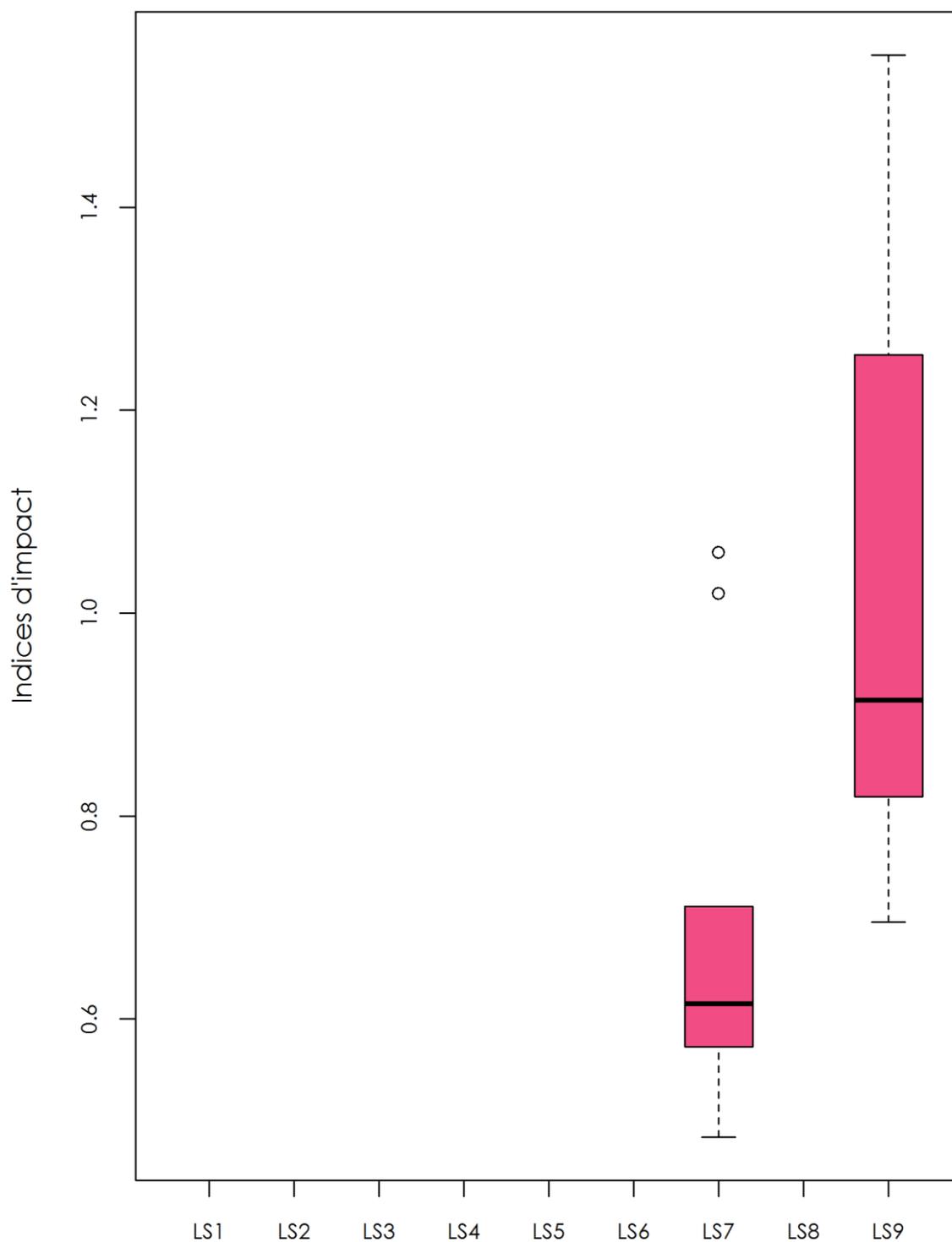
Distribution des indices d'impact par domaine



Indices d'impact : Autres catégories d'établissements, par domaine

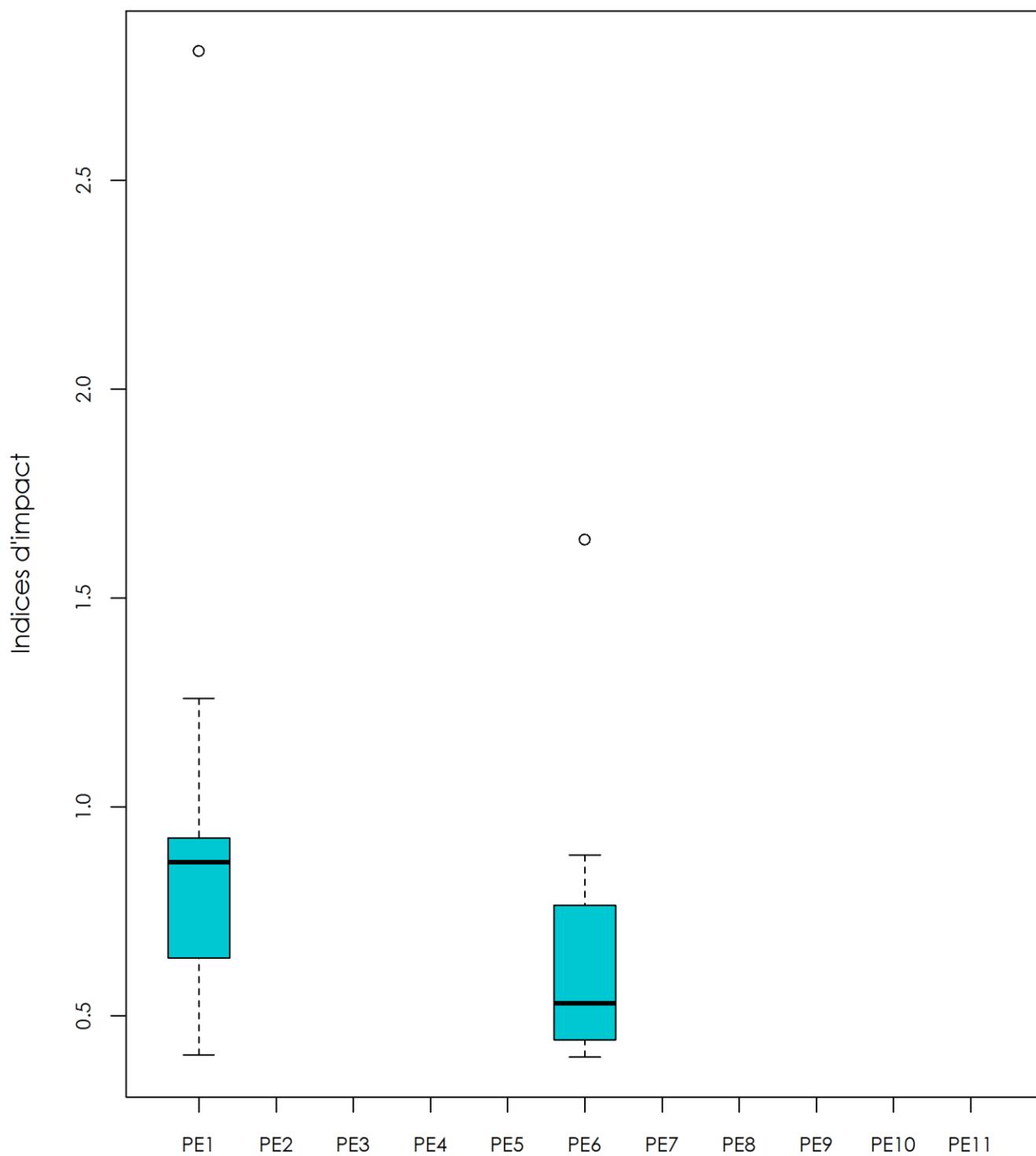
	LS	PE	SH
École des hautes études en sciences sociales	0,86	0,96	0,80
École Pratique des Hautes Études	1,09	1,05	0,50
Institut d'Études Politiques de Paris	1,01	0,85	1,07
Université Lumière Lyon 2	0,63	0,89	0,51
Université Paris Dauphine	1,18	0,97	0,59
Université Paris 1 Panthéon-Sorbonne	0,80	0,59	0,80
Université Paris Nanterre	0,68	0,90	0,53
Université Vincennes - Saint Denis - Paris 8	0,55	0,77	0,49
Université Rennes 2 Haute Bretagne	0,70	0,79	0,50
Université Toulouse 1 - Capitole	1,31	0,65	1,27
Université Jean Jaurès - Toulouse II	0,73	0,80	0,55

Distribution des indices d'impact par sous-domaine LS - Sciences de la vie



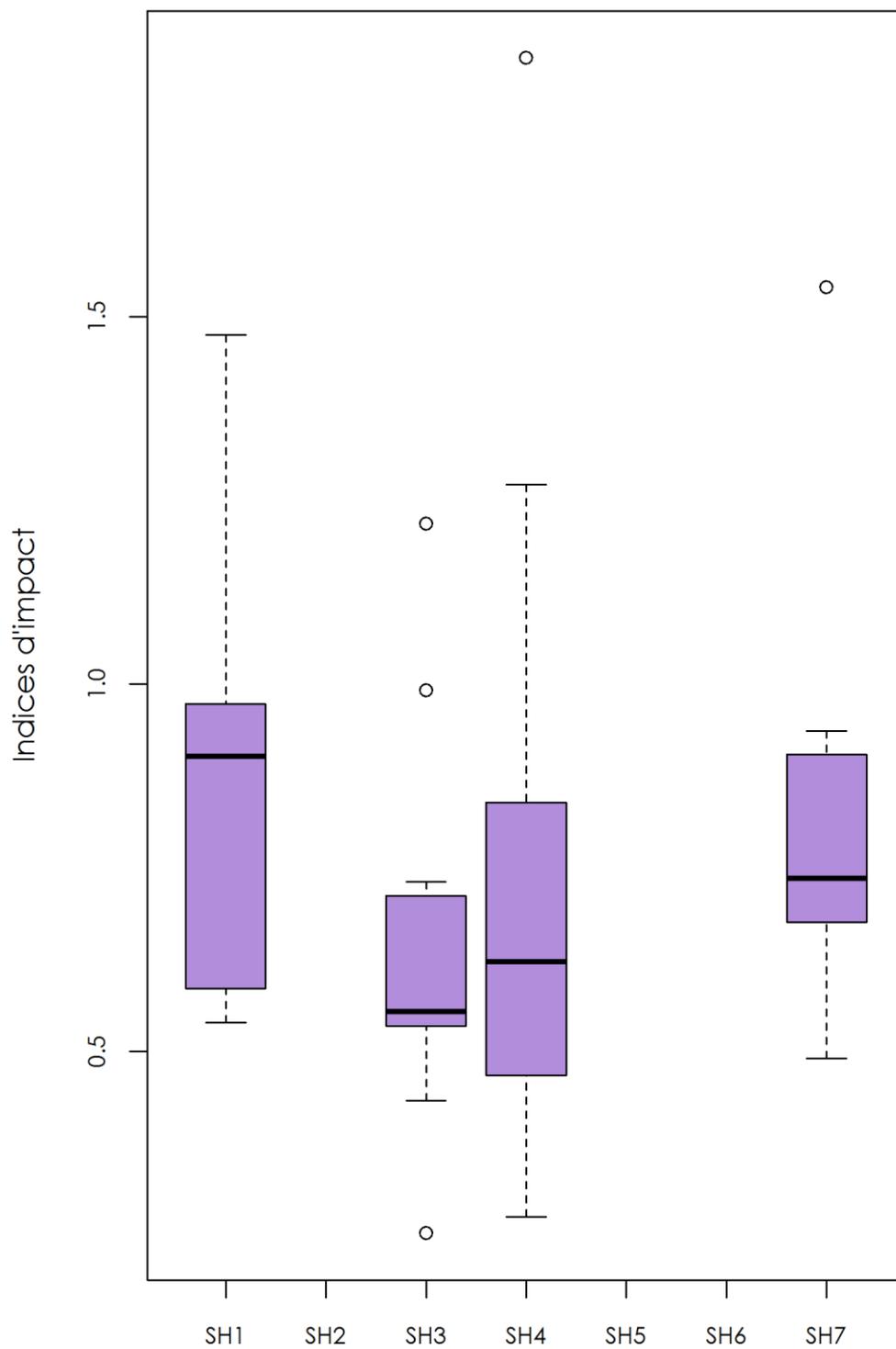
Indices d'impact : Autres catégories d'établissements, par sous-domaine LS - Sciences de la vie

	LS1	LS2	LS3	LS4	LS5	LS6	LS7	LS8	LS9
École des hautes études en sciences sociales	-	0,79	-	1,04	1,11	-	0,48	1,04	1,25
École Pratique des Hautes Études	1,32	1,25	0,85	0,87	1,04	0,97	1,06	1,09	1,12
Institut d'Études Politiques de Paris	-	-	-	-	-	-	0,58	1,19	0,76
Université Lumière Lyon 2	-	0,79	-	0,53	0,50	-	0,58	0,93	0,82
Université Paris Dauphine	-	-	-	-	-	-	1,02	-	1,26
Université Paris 1 Panthéon-Sorbonne	-	-	-	-	-	-	0,54	0,98	0,84
Université Paris Nanterre	-	-	-	1,08	0,43	-	0,71	0,93	0,70
Université Vincennes - Saint Denis - Paris 8	-	-	-	-	0,50	-	0,65	-	-
Université Rennes 2 Haute Bretagne	-	-	-	0,62	0,34	-	0,57	1,13	0,85
Université Toulouse 1 - Capitole	-	-	-	-	-	-	-	1,07	1,55
Université Jean Jaurès - Toulouse II	0,58	0,74	-	0,80	0,54	-	0,71	1,09	0,98



Indices d'impact : Autres catégories d'établissements, par sous-domaine PE - Sciences physiques et ingénierie

	PE1	PE2	PE3	PE4	PE5	PE6	PE7	PE8	PE9	PE10	PE11
École des hautes études en sciences sociales	0,84	-	-	-	-	0,76	-	1,26	1,62	0,82	-
École Pratique des Hautes Études	2,81	1,97	0,79	0,71	0,94	1,64	1,10	0,98	1,01	1,01	0,83
Institut d'Études Politiques de Paris	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,84	-
Université Lumière Lyon 2	0,60	0,81	-	-	-	0,74	1,40	1,26	-	0,80	-
Université Paris Dauphine	1,26	-	-	-	-	0,48	1,00	0,60	-	1,41	-
Université Paris 1 Panthéon-Sorbonne	0,41	-	-	0,56	-	0,44	-	1,16	-	0,69	-
Université Paris Nanterre	0,64	2,40	1,56	1,04	1,45	0,40	0,51	1,07	0,89	0,72	1,35
Université Vincennes - Saint Denis - Paris 8	0,93	-	-	-	-	0,48	1,02	1,09	-	-	-
Université Rennes 2 Haute Bretagne	0,73	-	-	-	-	0,88	0,67	0,49	-	1,00	-
Université Toulouse 1 - Capitole	0,89	-	-	-	-	0,42	-	-	-	-	-
Université Jean Jaurès - Toulouse II	0,91	0,85	0,56	0,76	0,65	0,58	0,94	0,85	0,83	1,09	0,68

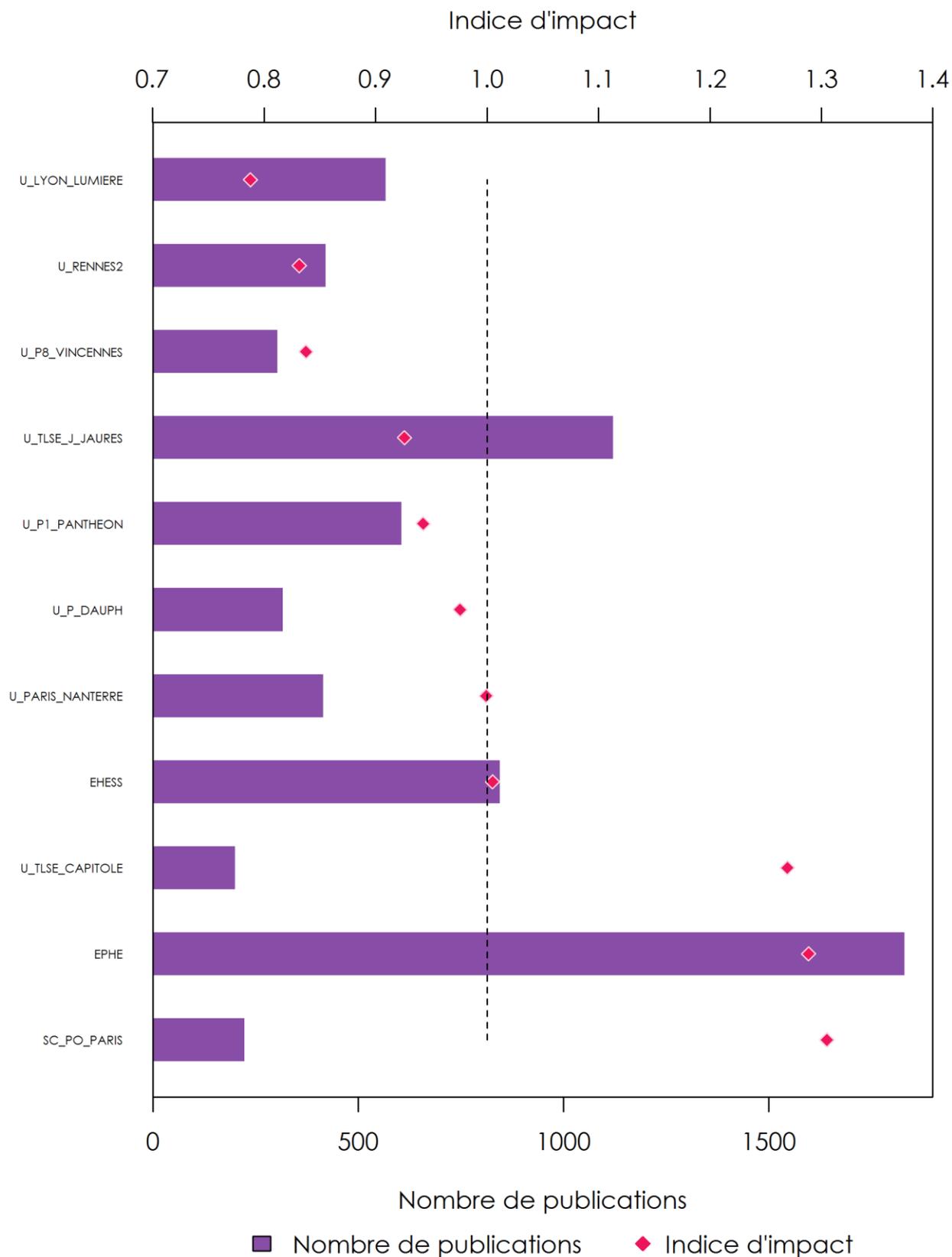


Indices d'impact : Autres catégories d'établissements, par sous-domaine SH - Sciences humaines et sociales

	SH1	SH2	SH3	SH4	SH5	SH6	SH7
École des hautes études en sciences sociales	0,97	0,48	0,55	1,27	0,58	0,52	0,77
École Pratique des Hautes Études	-	-	0,25	0,46	0,58	0,53	0,93
Institut d'Études Politiques de Paris	1,47	1,24	0,99	0,84	0,83	0,47	0,74
Université Lumière Lyon 2	0,78	-	0,53	0,49	0,36	0,35	0,72
Université Paris Dauphine	0,56	-	0,69	-	-	-	0,49
Université Paris 1 Panthéon-Sorbonne	0,89	0,43	0,61	0,82	0,67	0,87	0,94
Université Paris Nanterre	0,54	0,19	0,54	0,27	0,66	0,75	0,67
Université Vincennes - Saint Denis - Paris 8	0,91	-	0,43	0,49	0,56	0,27	0,61
Université Rennes 2 Haute Bretagne	0,58	-	0,55	0,75	0,26	0,37	0,68
Université Toulouse 1 - Capitole	1,14	1,66	1,22	1,85	-	-	1,54
Université Jean Jaurès - Toulouse II	0,97	-	0,73	0,47	0,38	0,50	0,88

3. Nombre et indice d'impact

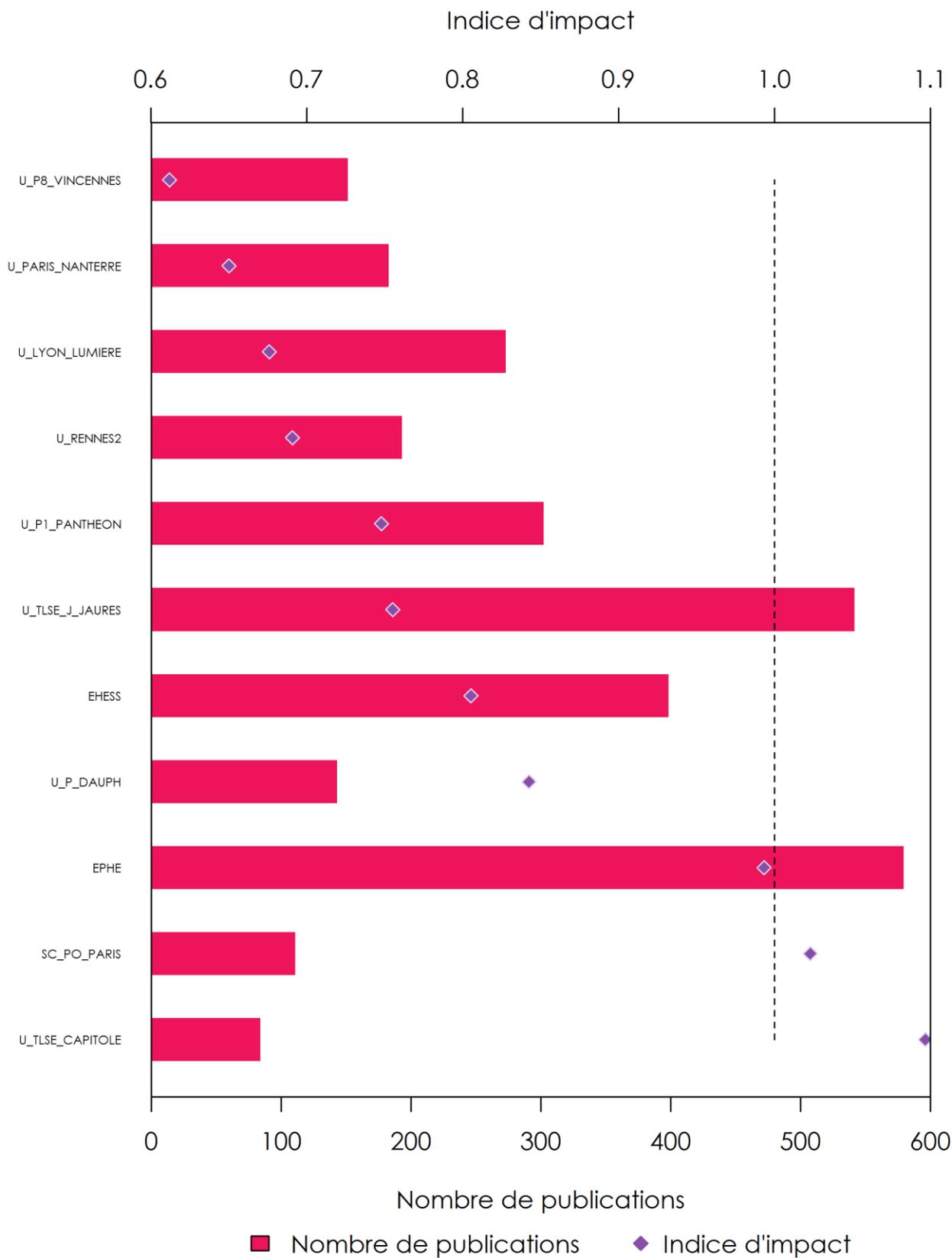
Nombre de publications et indice d'impact : Autres catégories d'établissements, 2018-20, compte entier



Nombre de publications et indice d'impact : Autres catégories d'établissements, 2018-20, compte entier

	Nombre de publications en compte entier	Indice d'impact en compte entier
École des hautes études en sciences sociales	845,7	1,00
École Pratique des Hautes Études	1 830,7	1,29
Institut d'Études Politiques de Paris	223,7	1,31
Université Lumière Lyon 2	567,3	0,79
Université Paris Dauphine	316,7	0,98
Université Paris 1 Panthéon-Sorbonne	606,0	0,94
Université Paris Nanterre	415,0	1,00
Université Vincennes - Saint Denis - Paris 8	304,0	0,84
Université Rennes 2 Haute Bretagne	421,7	0,83
Université Toulouse 1 - Capitole	201,3	1,27
Université Jean Jaurès - Toulouse II	1 122,0	0,93

Nombre de publications et indice d'impact : Autres catégories d'établissements, 2018-20, compte fractionnaire



Nombre de publications et indice d'impact : Autres catégories d'établissements, 2018-20, compte fractionnaire

	Nombre de publications en compte fractionnaire	Indice d'impact en compte fractionnaire
École des hautes études en sciences sociales	398,6	0,81
École Pratique des Hautes Études	579,2	0,99
Institut d'Études Politiques de Paris	111,3	1,02
Université Lumière Lyon 2	273,0	0,68
Université Paris Dauphine	143,4	0,84
Université Paris 1 Panthéon-Sorbonne	302,2	0,75
Université Paris Nanterre	183,0	0,65
Université Vincennes - Saint Denis - Paris 8	151,5	0,61
Université Rennes 2 Haute Bretagne	193,3	0,69
Université Toulouse 1 - Capitole	84,1	1,10
Université Jean Jaurès - Toulouse II	541,4	0,76



2 rue Albert Einstein
75013 Paris, France
T. 33 (0)1 55 55 60 10
hceres.fr

Haut Conseil de l'évaluation de la recherche et de l'enseignement supérieur