

ÉTUDES
& ENQUÊTESPRÉSENTATION
DE L'ENQUÊTE

En juin 2018 a été lancée une étude consacrée aux inscrits en 2017-2018 en première année de Licence à l'université de Lille et en première année commune aux études de santé (PACES). L'objectif était de décrire les populations inscrites, de constater leurs résultats et de suivre leur situation en début d'année universitaire suivante (2018-2019). Pour des raisons de calendrier (réforme annoncée de la PACES), l'exploitation des résultats de l'étude a d'abord concerné la PACES.

Après avoir décrit les caractéristiques des bacheliers 2017 inscrits en PACES en 2017-2018 à l'université de Lille (cf. Études & Enquête n°9 - juin 2018), puis avoir fourni les résultats obtenus au premier concours et au concours final de la PACES (cf. Études & Enquête n°13 - septembre 2018), ce document présente de manière très complète la situation en octobre 2018 des bacheliers 2017. Des données sont également fournies pour les «autres inscrits» que les bacheliers 2017 et pour l'ensemble des inscrits mais avec plus de situations inconnues : à la différence des bacheliers 2017 non réinscrits à l'université de Lille en 2018-2019, les «autres inscrits» qui ont quitté l'université de Lille en 2018-2019 n'ont pas été enquêtés sur leur situation (cf. la présentation des données en dernière page).

Le choix a été fait de privilégier une présentation graphique simple (arbre de dispersion) dont les données sont calculées sur l'effectif initial pour bien se rendre compte des masses de personnes concernées par les différentes situations.

Ce document vient clôturer le volet de l'étude consacrée aux étudiants de PACES.

SITUATION EN OCTOBRE 2018
DES INSCRITS EN PACES
EN 2017-2018
À L'UNIVERSITÉ DE LILLE

En octobre 2018 (début de la deuxième année post-bac), la quasi totalité des bacheliers 2017 inscrits en première année commune aux études de santé (PACES) à l'université de Lille en 2017-2018 est en études (le taux de situations inconnues n'est que de 9% et les tests réalisés sur les non répondants montrent que leur situation diffère peu de celle des répondants).

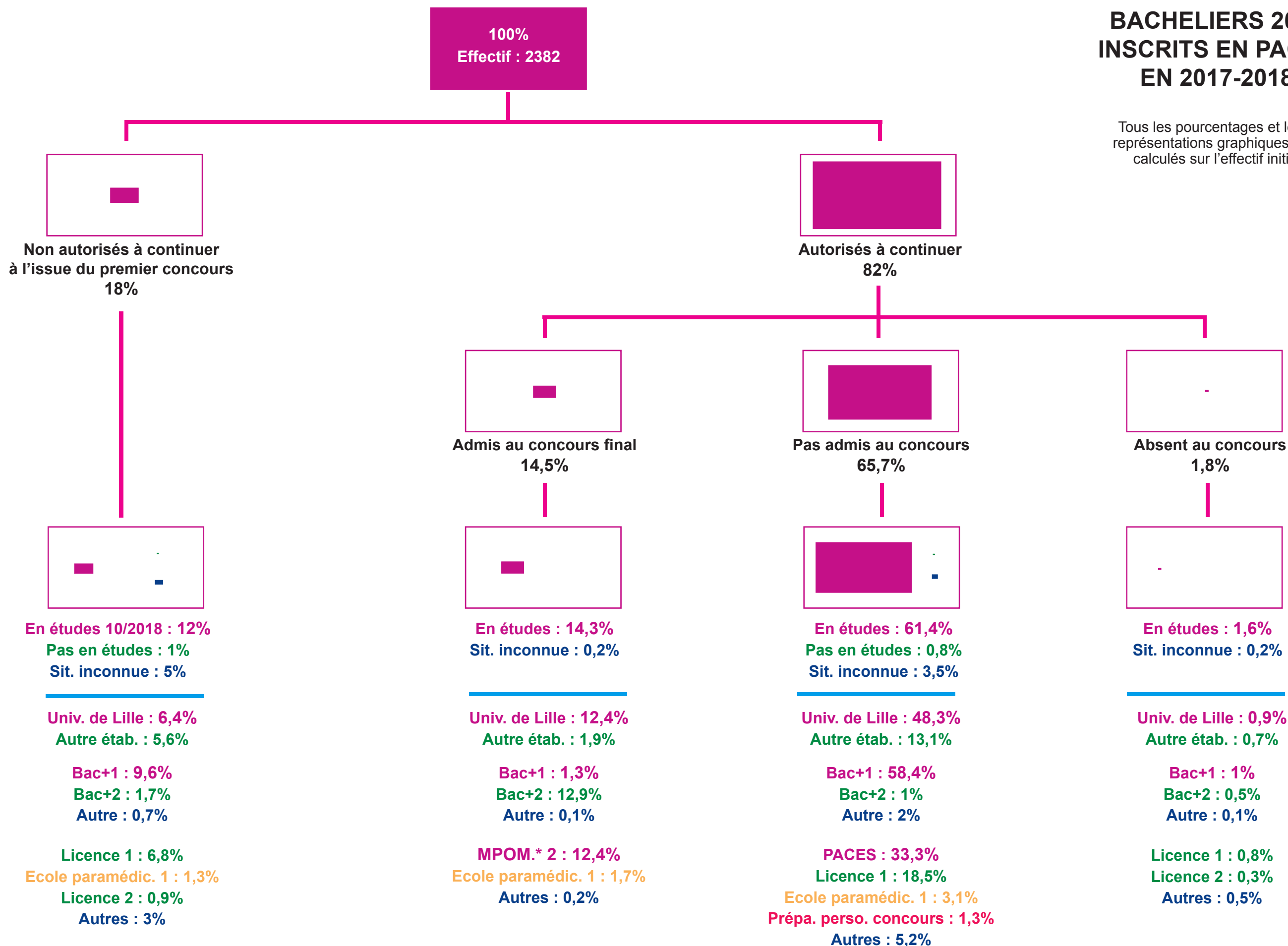
Logiquement, les situations d'études varient fortement selon le résultat obtenu à la PACES pour les bacheliers 2017 : sans surprise (presque tous) les admis à l'un des concours des études de santé (médecine, pharmacie, odontologie, maïeutique) ou au concours d'entrée en formation de masso-kinésithérapie y poursuivent leurs études. Cela étant, ils ne représentaient que 14% des inscrits en PACES en 2017-2018. Le profil le plus répandu (66% des bacheliers 2017) est celui des étudiants «autorisés à continuer» la PACES suite au premier concours qui n'ont finalement été admis à aucun concours en juin 2018. En octobre 2018, la moitié de ces étudiants double la PACES, tandis que la grande majorité des étudiants de l'autre moitié s'est réorientée en première année de Licence.

En début de deuxième année post-bac, 68% des bacheliers 2017 inscrits en 2017-2018 en PACES à l'université de Lille, sont réinscrits dans cet établissement pour l'année 2018-2019 (c'est un peu plus des 3/4 des personnes en études).

Ces données offrent un point de repère utile à la mesure de l'impact des réformes à venir de la PACES et des études de santé.

BACHELIERS 2017 INSCRITS EN PACES EN 2017-2018

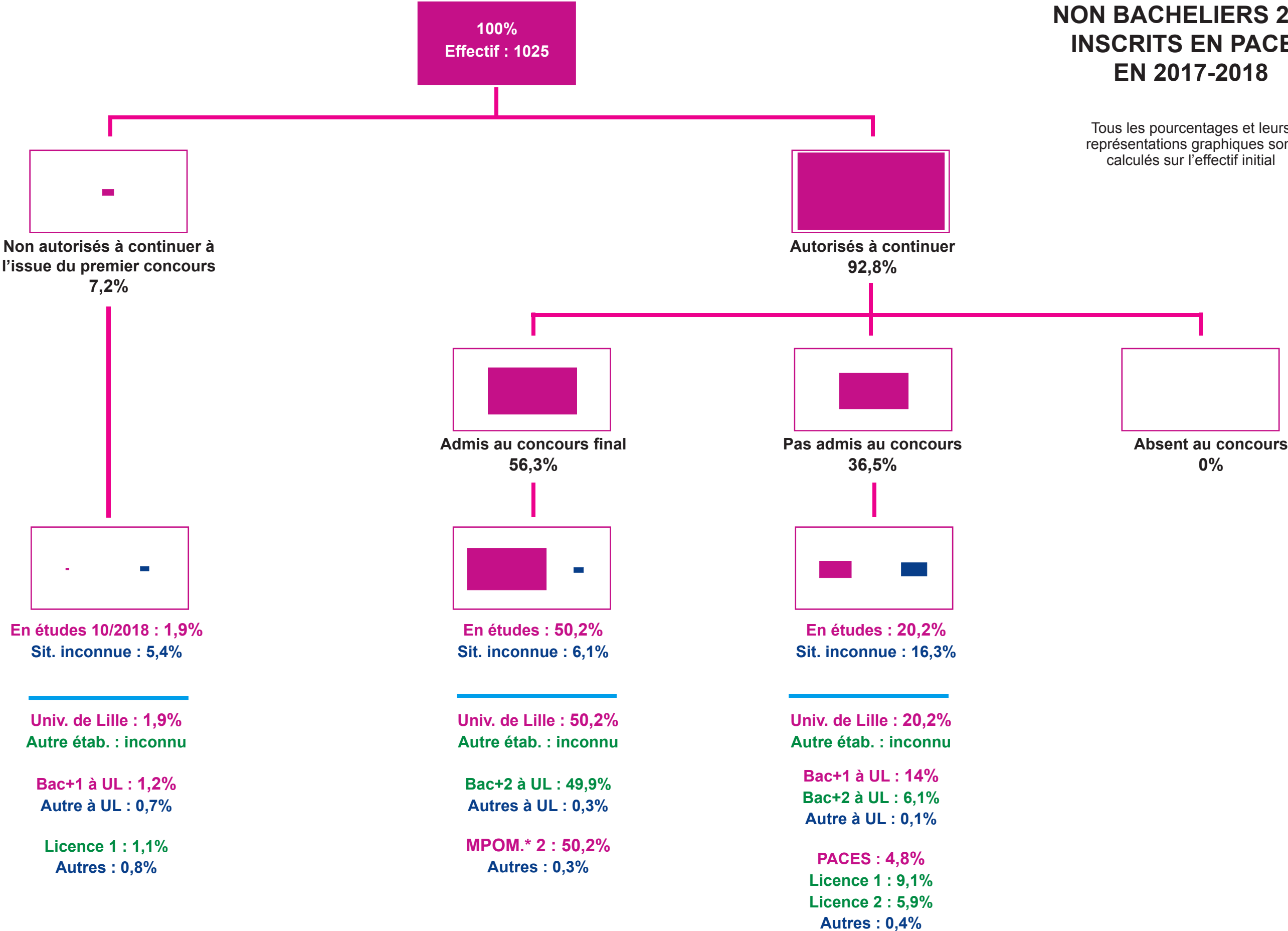
Tous les pourcentages et leurs représentations graphiques sont calculés sur l'effectif initial



* MPOM.2 : deuxième année des études de médecine, de pharmacie, d'odontologie ou de maïeutique.

NON BACHELIERS 2017
INSCRITS EN PACES
EN 2017-2018

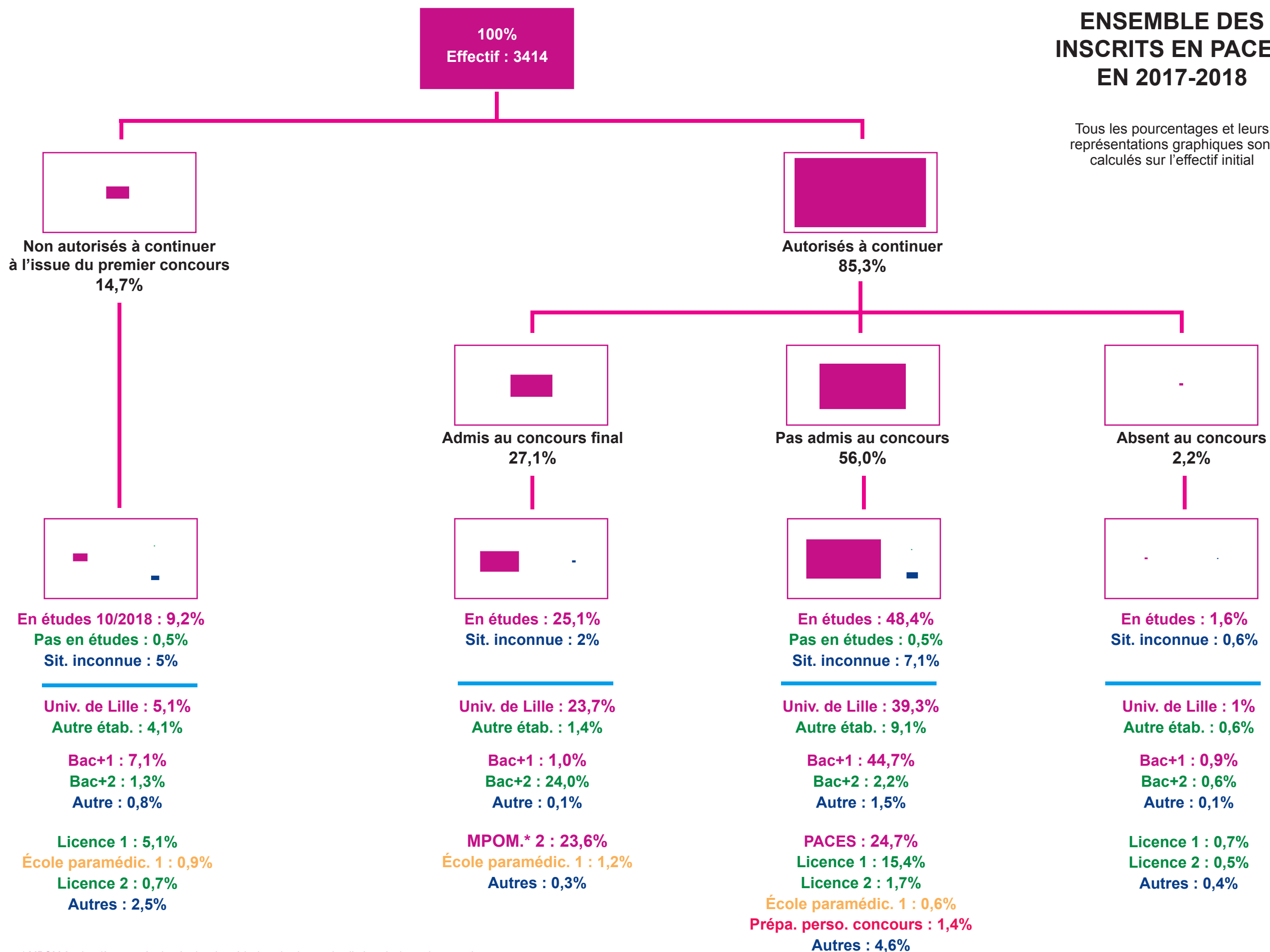
Tous les pourcentages et leurs
représentations graphiques sont
calculés sur l'effectif initial



* MPOM.2 : deuxième année des études de médecine, de pharmacie, d'odontologie ou de maïeutique.

ENSEMBLE DES INSCRITS EN PACES EN 2017-2018

Tous les pourcentages et leurs représentations graphiques sont calculés sur l'effectif initial



* MPOM.2 : deuxième année des études de médecine, de pharmacie, d'odontologie ou de maïeutique.

Situation en octobre 2018 selon le sexe, l'origine sociale et l'âge au moment de la rentrée

89% des bacheliers 2017 inscrits en PACES à la Faculté H. Warembourg en 2017-2018 sont toujours en études en octobre 2018 (début de l'année universitaire suivante) ; pour 9% de ces bacheliers, la situation est inconnue.

Les 3/4 des personnes en études en octobre 2018 sont réinscrites à l'université de Lille. Parmi les bacheliers 2017 en études en octobre 2018 (à l'université de Lille ou ailleurs), seuls 17% sont inscrits dans une formation de niveau Bac+2 ; ce sont, dans la très grande majorité des cas, des étudiants qui sont en deuxième année des études de médecine, de pharmacie, d'odontologie ou de maïeutique.

Parmi les bacheliers 2017 inscrits en PACES en 2017-2018 qui poursuivent leurs études en octobre 2018, près d'un tiers est inscrit en Licence, après une réorientation souhaitée ou contrainte (impossibilité de doubler du fait du classement au concours final de PACES).

2% des anciens bacheliers 2017 inscrits en PACES en 2017-2018 préparent «seuls» un concours d'entrée dans une école para-médicale ou non (données non représentées).

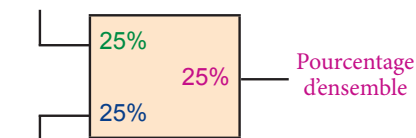
Parmi les trois variables testées (le sexe, l'origine sociale, l'âge au moment de la rentrée), l'origine sociale est la plus discriminante. On observe en particulier que 24% des bacheliers 2017 en études en octobre 2018 sont dans une formation de niveau Bac+2 quand au moins l'un des parents exerce une profession de la catégorie «cadre» de l'INSEE, contre 14% des étudiants dont aucun des parents n'est «cadre» (le odds-ratio est de 1,9 : près de 2 fois plus de chance pour les enfants de «cadre» d'être à Bac+2 en octobre 2018 plutôt que de ne pas l'être par rapport aux enfants de foyer «non cadre»). Un étudiant sur cinq dont au moins un des parents exerce une profession «cadre» est en deuxième année de médecine, de pharmacie, d'odontologie ou de maïeutique en octobre 2018 contre un sur dix pour les étudiants dont aucun des parents n'est «cadre» (odds-ratio : 2,6).

En ce qui concerne «l'âge au moment de la rentrée 2017-2018», on constate parmi les bacheliers 2017, que le taux de non réponse à l'enquête réalisée en octobre 2018 est deux fois plus important parmi les étudiants les plus âgés (19 ans et plus) que parmi les plus jeunes (18 ans et moins) ce qui rend la comparaison délicate.

Avertissement

Les commentaires ne concernent que les bacheliers 2017

Pourcentage parmi les bacheliers 2017 (dont les non réinscrits en 2018-2019 à l'université de Lille ont été enquêtés)



Pourcentage parmi les autres bacheliers (dont les non réinscrits en 2018-2019 à l'université de Lille n'ont pas été enquêtés)

	Ensemble de la population					Population en études									
	En études à U. Lille	En études hors U. Lille	Vie active	Autre	Situation inconnue	Bac+2	Bac+1	Autre niveaux*	PACES	Licence 1	MED.2 Pharma.2 Odont.2 Maïeut.2	Ecole para-médicale 1 ^{ère} année	Licence 2	CPGE 1	Autre**
Femme	68% 74%	21% 15%	1% 1%	1% 0,5%	9% 13,5%	17% 33%	80,5% 64%	3,5% 3%	38% 30%	30% 26%	12,5% 27%	6% 4,5%	2% 4%	2% 1,5%	9,5% 7%
Homme	67,5% 68%	20,5% 14%	1,5% 1%	1% 0,5%	10% 16,5%	20% 35,5%	80% 63%	1% 1,5%	37% 29%	28% 24,5%	17% 31%	6% 4,5%	1,5% 2,5%	2% 1,5%	8,5% 7%
Au moins un parent est «cadre»	73% 74% 75%	18,5% 12,5%	0,5% 0,5%	0,5% 0%	7,5% 13%	24% 40,5%	73% 57%	3% 2,5%	42% 31%	21,5% 18,5%	20,5% 36,5%	5,5% 4%	1,5% 3%	1,5% 1%	7,5% 6%
Aucun parent n'est «cadre»	64% 65,5% 70%	22,5% 16%	2% 1%	1,5% 1,5%	10% 16%	14% 27,5%	83,5% 70%	2,5% 2,5%	35% 28,5%	35,5% 31%	9% 21,5%	7% 5%	2% 4%	2% 1,5%	9,5% 8,5%
18 ans et moins à la rentrée 2017-2018	69,5% 70,5% 77%	21% 18%	1% 1%	0,5% 0,5%	8% 10%	18,5% 26%	78% 71%	3,5% 3%	38,5% 34,5%	28% 26%	14,5% 22%	6% 5%	1,5% 2,5%	2% 2%	9,5% 8%
19 ans et plus à la rentrée 2017-2018	46% 65% 70%	31,5% 6%	3,5% 1%	0% 0%	19% 28%	9% 60,5%	85% 37%	6% 2,5%	19% 10,5%	48% 22,5%	2,5% 52%	11,5% 2,5%	2,5% 7%	0% 0%	16,5% 5,5%
Ensemble	68% 69% 72%	21% 15%	1,5% 1%	1% 0,5%	9% 14,5%	17% 33,5%	80% 64%	3% 2,5%	38% 30%	29,5% 25,5%	14% 28,5%	6% 4,5%	2% 3,5%	2% 1,5%	8,5% 6,5%

Exemple de lecture : 68% des femmes bachelères en 2017 inscrites en PACES en 2017-2018 sont en études en octobre 2018 à l'université de Lille (pour 9% d'entre elles on ne connaît pas la situation) ; cela est le cas de 70% de l'ensemble des inscrites 2017-2018 en PACES et de 74% des autres inscrites en PACES en 2017-2018 (essentiellement des doublantes). Parmi les seules bachelères 2017 en études en 2018-2019 dont on connaît la situation (réinscrites à l'université de Lille et bachelères 2017 non réinscrites à l'université de Lille qui ont répondu à l'enquête réalisée en octobre 2018), 17% suivent une formation de niveau Bac+2 en octobre 2018 et 38% sont réinscrites en PACES en 2018-2019.

* Infra bac., bac. ou supérieur à Bac+2

** Surtout préparation individuelle à un concours d'entrée dans une école et école non paramédicale 1 (ou DUT1 ou 2 pour les «autres bacheliers»).

Situation en octobre 2018 selon le type de baccalauréat, la mention au baccalauréat et l'origine géographique

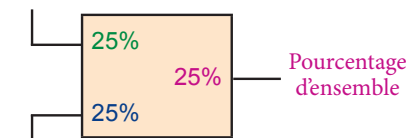
Avertissement
Les commentaires ne concernent que les bacheliers 2017

31% des bacheliers 2017 inscrits en PACES à la Faculté H. Warembourg en 2017-2018 qui ont obtenu un baccalauréat autre que général (très majoritairement un baccalauréat technologique) n'ont pas répondu à l'enquête réalisée en octobre 2018 ; cela peut être symptomatique d'une volonté de montrer que le lien avec l'institution est coupé. Même s'il s'agit d'une situation minoritaire, on note que 5% (au moins) des « autres bacheliers » sont entrés dans la vie active (c'est 5 fois plus que pour les bacheliers généraux).

Parmi les seuls bacheliers 2017 toujours en études en octobre 2018, les bacheliers généraux suivent une formation de niveau Bac+2 dans une proportion double à celle des « autres bacheliers » et si près de 3 bacheliers généraux sur 5 suivent des études de santé (PACES, 2^{ème} année des études de santé, 1^{ère} année de masso-kinésithérapie), cela n'est plus le cas que de 1 bachelier autre que général sur 4. Ces derniers sont près de 10% (données non représentées) à préparer « librement » un concours d'entrée dans une école (para-médicale par exemple), ou vers un métier (de la police par exemple) et 15% à suivre un cursus court (BTS et DEUST surtout).

La situation en octobre 2018 varie sensiblement selon la mention obtenue au baccalauréat (les variations ne s'expliquent pas par les taux de réponse différents). On observe en particulier que les bacheliers 2017 qui n'ont pas obtenu de mention au baccalauréat sont près de 2,5 fois plus souvent en études en dehors de l'université de Lille que les bacheliers 2017 qui ont obtenu le baccalauréat avec une mention « bien » ou « très bien » (respectivement 34% contre 14%) ; ces derniers sont beaucoup plus souvent en études à l'université de Lille (81% contre 48% pour les bacheliers 2017 sans mention). Parmi les bacheliers 2017 en études en octobre 2018, on retiendra surtout que plus d'un quart des bacheliers 2017 qui ont obtenu le baccalauréat avec une mention « bien » ou « très bien » suivent une formation de niveau Bac+2, ce qui concerne moins d'un bachelier sur dix avec une mention « assez bien » et un bachelier sur vingt sans mention au baccalauréat. 79% des bacheliers 2017 qui ont obtenu le baccalauréat avec une mention « bien » ou « très bien » suivent en octobre 2018 des études de santé (PACES, 2^{ème} année des études de santé, 1^{ère} année de masso-kinésithérapie), contre 21% des bacheliers 2017 sans mention.

Pourcentage parmi les bacheliers 2017
(dont les non réinscrits en 2018-2019 à
l'université de Lille ont été enquêtés)



Pourcentage parmi les autres bacheliers
(dont les non réinscrits en 2018-2019 à
l'université de Lille n'ont pas été enquêtés)

Ensemble de la population						Population en études									
	En études à U. Lille	En études hors U. Lille	Vie active	Autre	Situation inconnue	Bac+2	Bac+1	Autre niveaux*	PACES	Licence 1	MED.2 Pharma.2 Odont.2 Maïeut.2	Ecole para-médicale 1 ^{ère} année	Licence 2	CPGE 1	Autre
Baccalauréat général	69% 70,5% 74%	21,5% 15%	1% 1%	0,5% 0,5%	8% 13% 26%	18% 34,5% 81%	78,5% 63% 18,5%	3,5% 2,5% 0,5%	38% 29,5% 4,5%	29% 25% 14%	14,5% 29% 72,5%	6% 4,5%	1,5% 3,5% 8%	2% 1,5% 0%	9% 7% 1%
Autre que baccalauréat général	40% 43% 47%	24,5% 13,5%	5% 3%	0% 0,5%	30,5% 40,6% 53%	9,5% 14% 22%	81% 77% 69,5%	9,5% 9% 8,5%	16% 27,5% 47%	43% 34,5% 19,5%	1,5% 6% 14%	8% 5%	3% 6% 11%	0% 0%	28,5%** 21% 8,5%
Baccalauréat sans mention	47,5% 48,5% 63%	34% 31,5%	2,5% 2,5%	0,5% 0,5%	15,5% 17% 37%	5% 8% (66,5%)*	88% 85% (33,5%)	7% 7% (0%)	11,5% 11,5% (12,5%)	56,5% 55% (21%)	0% 2,5% (50%)	9% 8,5%	1,5% 2% (16,5%)	4% 4%	17,5%**** 16,5% (0%)
Mention «assez-bien»	63% 62,5% 62%	26% 18,5%	1,5% 1%	0% 0%	9,5% 18% 38%	8% 22,5% 69,5%	87,5% 74% 28%	4,5% 3,5% 2,5%	34% 28% 6%	40% 36% 21%	3% 16% 60,5%	7,5% 6%	2% 4% 9%	2,5% 1%	11% 9% 3,5%
Mention «bien» ou «très bien»	80,5% 81% 82%	14% 9,5%	0,5% 0,5%	0% 0%	5% 9% 18%	27% 44,5% 86%	71% 54% 14%	2% 1,5% 0%	50% 36,5% 4%	13,5% 12,5% 9,5%	24,5% 40% 79%	4,5% 3%	1% 3% 7%	1,5% 1%	5% 4% 0,5%
Lycée d'origine dans la MEL	75% 75,5% 76%	15% 10,5%	1,5% 1%	1% 0,5%	7,5% 12,5% 24%	20,5% 37% 84%	77% 61% 15,5%	2,5% 2% 0,5%	37% 28,5% 4,5%	29% 24% 10,5%	18% 33% 76%	7% 4,5%	1% 2,5% 8%	1,5% 1,5%	6,5% 6% 1%
Lycée d'origine hors de la MEL	65,5% 67% 71%	23,5% 16,5%	1,5% 1%	1% 1%	8,5% 14,5% 29%	17% 32% 78%	80,5% 66% 21%	2,5% 2% 1%	39% 30,5% 4,5%	30% 26,5% 16,5%	12% 26,5% 70%	7,5% 5%	2,5% 3,5% 7,5%	2% 1,5%	7% 6,5% 1,5%

Exemple de lecture : 69% des bacheliers généraux 2017 inscrits en PACES en 2017-2018 sont en études en octobre 2018 à l'université de Lille (pour 8% d'entre eux on ne connaît pas la situation) ; cela est le cas de 70,5% de l'ensemble des bacheliers généraux inscrits 2017-2018 en PACES et de 74% des autres inscrits en PACES en 2017-2018 titulaires d'un bac. général (essentiellement des doublants). Parmi les seuls bacheliers 2017 titulaires d'un bac. général en études en octobre 2018 dont on connaît la situation (réinscrits à l'université de Lille et bacheliers 2017 non réinscrits à l'université de Lille qui ont répondu à l'enquête réalisée en octobre 2018), 18% suivent une formation de niveau Bac+2 en octobre 2018 et 38% sont réinscrits en PACES en 2018-2019.

* Infra bac., bac. ou supérieur à Bac+2

** Effectif=63 ; dont préparation individuelle à un concours d'entrée dans une école (non) paramédicale (9,5%), BTS (6,5%) et DEUST (6,5%).

*** Effectif = 24 pour les pourcentages entre parenthèses.

*** Effectif = 491 ; préparation individuelle à un concours d'entrée dans une école (non) paramédicale (6,5%), BTS (3%).

Les données traitées sont issues :

- du fichier scolarité 2017-2018 pour les variables socio-démographiques et scolaires communes ;
- du fichier des vœux «APB» 2017-2018 des bacheliers 2017, pour les variables détaillées de scolarité comme, par exemple, la note globale obtenue au baccalauréat, les notes détaillées obtenues au baccalauréat, les langues choisies (1 et 2), la scolarité réalisée entre 2011-2012 et 2016-2017, etc.
- du fichier de l'enquête réalisée en mars 2018 auprès des bacheliers 2017 concernant l'orientation post-bac, les conditions de vie au cours du premier semestre, le déroulement de la scolarité au cours du premier semestre, etc. Le taux de réponse obtenu après enquête par courriels puis enquête téléphonique a été de 79%.
- du fichier résultats du premier concours PACES (décembre 2017) ;
- du fichier résultats du concours final (mai 2018)
- du fichier scolarité 2018-2019 pour les variables scolaires ;
- du fichier de l'enquête réalisée en octobre 2018 auprès des étudiants de PACES en 2017-2018 non réinscrits à l'université de Lille en 2018-2019, enquête destinée à connaître la situation des «non réinscrits» et détaillant l'inscription pour la grande majorité de ceux en poursuite d'études. Le taux de réponse obtenu après l'enquête par courriels puis l'enquête téléphonique a été de 74%.

Les publications déjà parues :

- le n°9 des «études & enquêtes» de l'ODiF propose une description détaillée des bacheliers 2017 inscrits en PACES en 2017-2018, ainsi qu'une comparaison avec les autres inscrits ;
- le n°13 des «études & enquêtes» de l'ODiF détaille les résultats des bacheliers 2017 au premier concours et au concours final de PACES, ainsi qu'une comparaison avec les résultats des autres inscrits.

ÉTUDES & ENQUÊTES UNIVERSITÉ DE LILLE

OBSERVATOIRE DE LA DIRECTION DES FORMATIONS (ODiF)

CONCEPTION - RÉALISATION

Eric Grivillers

DIRECTION

Martine Cassette - Directrice
Stéphane Bertolino - Directeur adjoint

CONCEPTION GRAPHIQUE

Service communication de l'Université de Lille

IMPRESSION

Imprimerie Université de Lille

POUR EN SAVOIR PLUS

<https://odif.univ-lille.fr>

