

Parcours sur 4 ans des étudiants internationaux entrant à Lille 1

Depuis plusieurs années, Lille 1 affiche un nombre important d'étudiants étrangers (4000 étudiants, soit 21 % de la population étudiante). Si certains viennent dans le cadre d'échanges institutionnels organisés par conventions entre les établissements, la majeure partie (90 %) arrive à Lille 1 de leur propre initiative et passe par une validation d'études pour accéder à un niveau de diplôme. Ce sont ces derniers qui sont concernés par le premier suivi de cohortes des étudiants internationaux réalisé à Lille 1.

Pour la plupart des niveaux d'entrée à Lille 1, les pays les plus représentés sont le Maroc, l'Algérie et la Chine, ils assurent à eux seuls la moitié des étudiants internationaux de Lille 1. La moyenne d'âge des étudiants internationaux à l'entrée à Lille 1 est plus élevée que la norme académique (20 ans à l'entrée en L1, 24 ans en L3, 25 ans en M1 et 27 ans en M2) avec des particularités pour certains pays : en L3 l'âge moyen à l'inscription est de 27 ans pour les étudiants algériens contre 22 ans pour les chinois.

On constate que le taux de réussite des étudiants internationaux en L1 et en M2 est proche des taux de réussite de l'ensemble des étudiants de Lille 1, certaines nationalités comme le Sénégal, le Cameroun et le Liban ayant des résultats encore plus performants en L1. Par contre concernant les entrées en L3 et en M1, alors que le taux de réussite global en un an des entrants à Lille 1 est de 70 %, il n'est que de 40 % pour les étudiants étrangers (niveaux où les étudiants algériens et marocains sont les plus nombreux). Les étudiants chinois entrant en L3 réussissent mieux que les autres nationalités, notamment en un an (61 %) alors que leur taux de réussite à l'entrée en M1 est dans la moyenne des étudiants étrangers (45 %).

Ces différents résultats appellent deux types de réflexion :

- soit il faut instituer une aide systématique à l'entrée de certains étudiants en études (à l'instar de ce qu'on fait avec le FLE pour les chinois durant un semestre) ; ce qui suppose une réflexion complexe car les parcours de ces entrants sont très diversifiés et également des moyens spécifiques d'accueil des étudiants internationaux
- soit il faut penser les validations d'études de façon plus différenciée selon les nationalités afin d'intégrer les difficultés systématiques de certains étudiants internationaux. Une étude des dossiers de validation d'études et de la réussite de ces étudiants pourrait constituer un prolongement de tout le travail réalisé sur les étudiants internationaux depuis la mise en place de la Politique d'Ouverture Internationale.

Amélie MACREZ
Responsable de l'étude

Martine CASSETTE
Directrice de l'OFIP

Septembre
2010

Bref sur l'étude

La base de données, issue des dossiers d'inscription des étudiants à Lille 1, Rimbaux, a permis de suivre deux cohortes d'étudiants de nationalité étrangère depuis leur entrée à Lille 1 (cohorte d'entrants 2004-2005 et 2005-2006). N'ont pas été retenus dans cette étude, les étudiants arrivés à Lille 1 en programme d'échanges ou dans le cadre d'un partenariat entre établissements : en effet ces étudiants n'ont pas pour objectif l'obtention d'un diplôme de Lille 1.

L'analyse de ces deux cohortes a été réalisée par niveau d'entrée à Lille 1 : L1, L3, M1, M2.

Cette étude permet un suivi, sur 4 années universitaires, du parcours des étudiants à Lille 1 et dans les autres établissements régionaux d'enseignement supérieur (grâce aux fichiers de l'ORES) et de la réussite à Lille 1.

Les entrants en L1 - Inscriptions

606 étudiants de nationalité étrangère ont intégré en L1 l'université Lille 1 en 2004-2005 ou 2005-2006. Cette double cohorte, suivie pendant quatre ans, affiche une surreprésentation des hommes (67 %) par rapport à l'ensemble des entrants en L1 en 2006 (54 %), ainsi que des étudiants de moins de 20 ans (54 % contre 46 %).

Les effectifs de cette cohorte d'étudiants internationaux se répartissent principalement dans les licences ST-A (56 %) et SEG (31 %). Parmi l'ensemble des entrants en L1, la répartition est de 33 % en ST-A et 19 % en SEG.

A ce niveau d'études, les nationalités les plus représentées sont le Maroc (20 %), la Guinée (13 %) et le Sénégal (10 %).

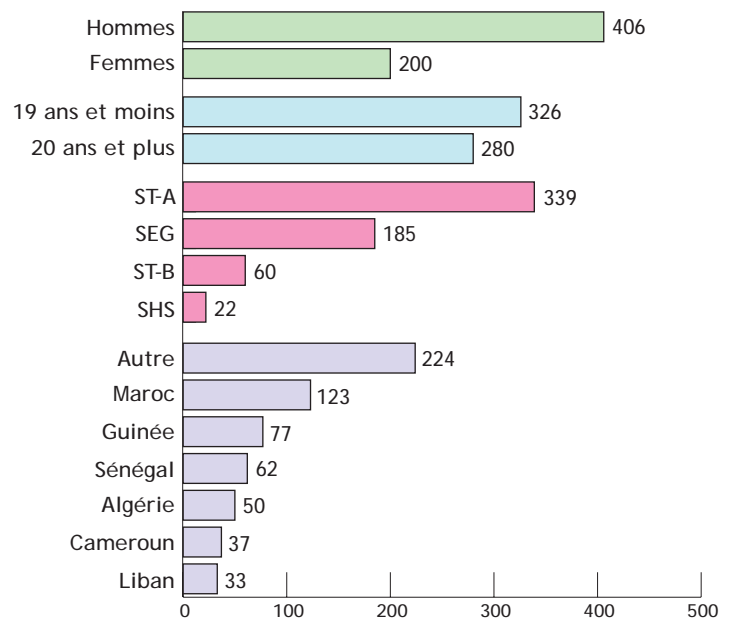
Après une première année d'études, 77 % des étudiants internationaux sont toujours inscrits en licence à Lille 1, 1 % sont inscrits à Lille 1 dans un diplôme autre qu'une licence, ils se sont donc réorientés, 5 % sont inscrits dans une autre université de la région et 17 % ne sont plus inscrits dans l'enseignement supérieur régional.

La non réinscription dans l'enseignement supérieur régional est plus forte parmi les hommes (18 %) et les étudiants les plus âgés (21 %), ainsi que pour les nationalités guinéenne (29 %) et sénégalaise (22 %).

Parmi l'ensemble des entrants en L1 en 2006, 40 % quittent la licence de Lille 1 après une première année (3 % restent à Lille 1 dans un diplôme autre que la licence).

A l'issue de la deuxième année, 67 % des entrants en L1 n'ont pas quitté Lille 1 : 24 % sont inscrits en L3, 25 %

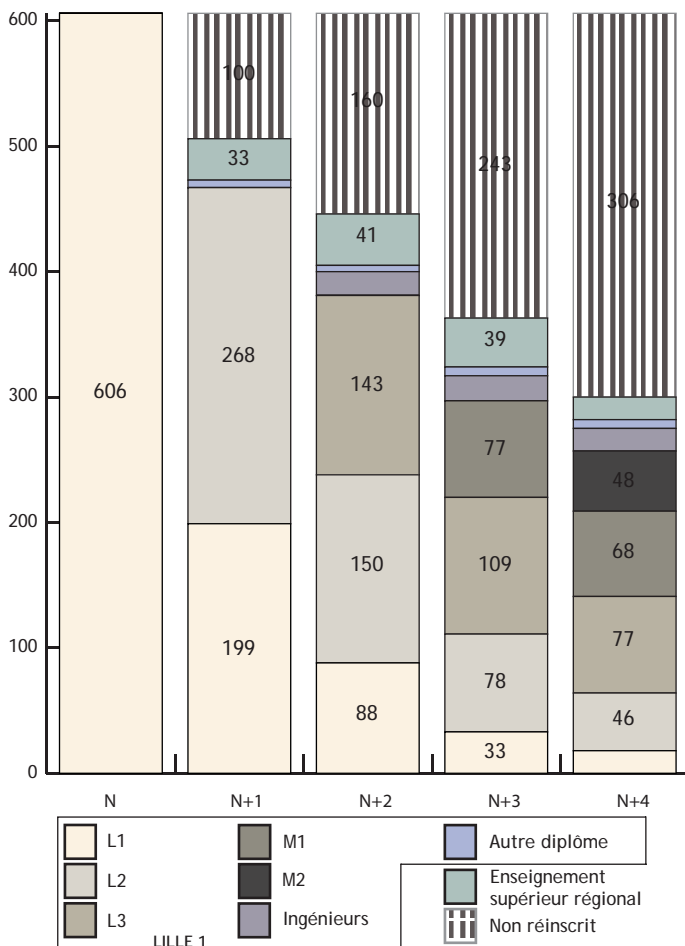
La cohorte d'entrants en L1 selon le sexe, l'âge, le parcours et la nationalité



en L2, 15 % en L3, 3 % ont intégré une école d'ingénieur et 7 % ont choisi un autre établissement régional. 26 % ne se sont pas réinscrits dans l'enseignement supérieur du Nord-Pas-de-Calais.

Parmi l'ensemble des entrants en L1 en 2006, 45 % sont toujours inscrits en licence à Lille 1, 4 % dans un autre diplôme et 51 % ne sont pas réinscrits dans l'enseignement supérieur régional.

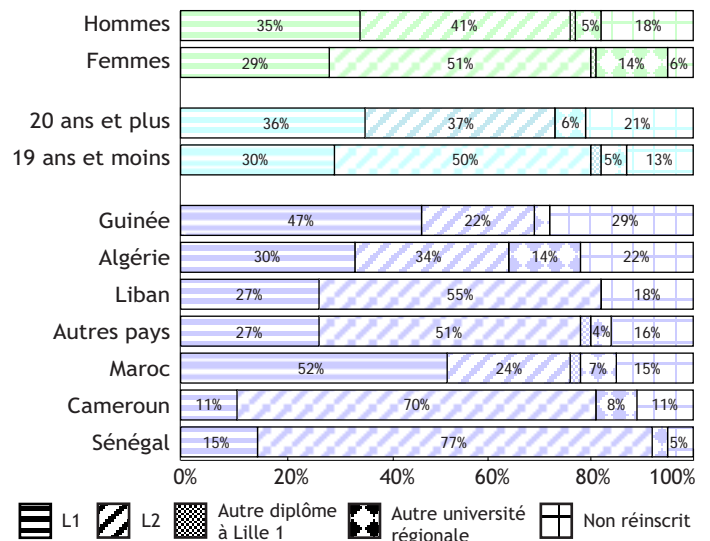
Niveau d'inscription à Lille 1 sur la période d'observation



Trois ans après le début du suivi, 324 étudiants sont inscrits à Lille 1 soit 53 % de la population. Seuls 5 % des entrants sont toujours en L1 et 13 % en L2. 18 % sont inscrits en L3 et n'ont donc qu'une année de retard alors que 13 % ont atteint le master.

Un an plus tard, 47 % des entrants internationaux sont encore à Lille 1. 19 % des étudiants sont en master alors que 24 % sont toujours en licence. 50 % ne figurent plus dans les fichiers des inscrits régionaux.

Niveau d'inscription un an après l'entrée en L1 selon le sexe, l'âge et la nationalité



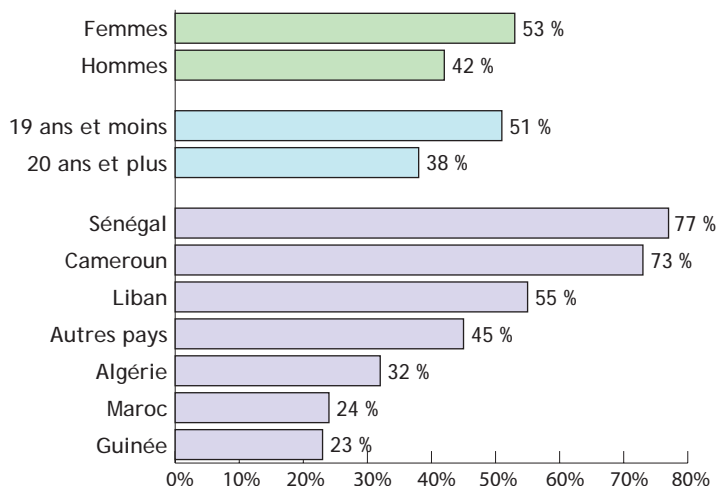
Les entrants en L1 - Résultats

A l'issue de la première année d'études, 45 % des entrants ont validé le premier semestre et 44 % le second : le taux de passage en L2 est de 45 % et le taux de réussite en première année de 40 %.

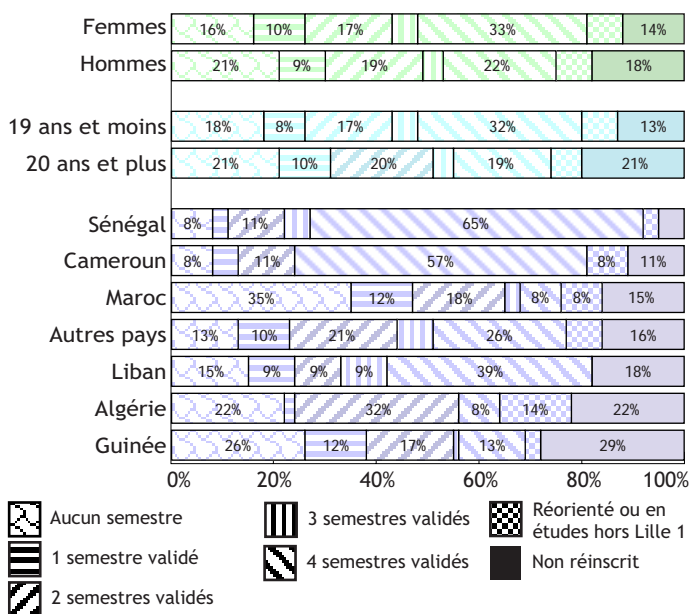
Cette proportion de passage en année supérieure varie selon le sexe, l'âge et la nationalité : les femmes passent plus souvent en deuxième année (53 % contre 42 %), ainsi que les plus jeunes (51 % contre 38 %). C'est en observant la nationalité, que les distinctions se font les plus importantes : 77 % de passage pour le Sénégal contre moins de 25 % pour le Maroc et la Guinée.

La promotion 2006 de l'ensemble des entrants à Lille 1 en L1 atteignait un taux de réussite en première année de 36 %. Ce taux est moins élevé que pour les étrangers, le taux de réussite au S1 est de 43 % et au S2 36 %.

Taux de passage en L2 selon le sexe, l'âge et la nationalité



Résultats deux ans après l'entrée en L1 selon le sexe, l'âge et la nationalité



Deux ans après l'entrée en L1, 26 % des étudiants internationaux ont validé quatre semestres de licence à Lille 1, 5 % trois semestres, 18 % deux semestres et 9 % un seul semestre, mais 19 % des étudiants n'ont toujours pas validé un seul semestre de licence à Lille 1. 23 % ne sont plus inscrits en licence à Lille 1.

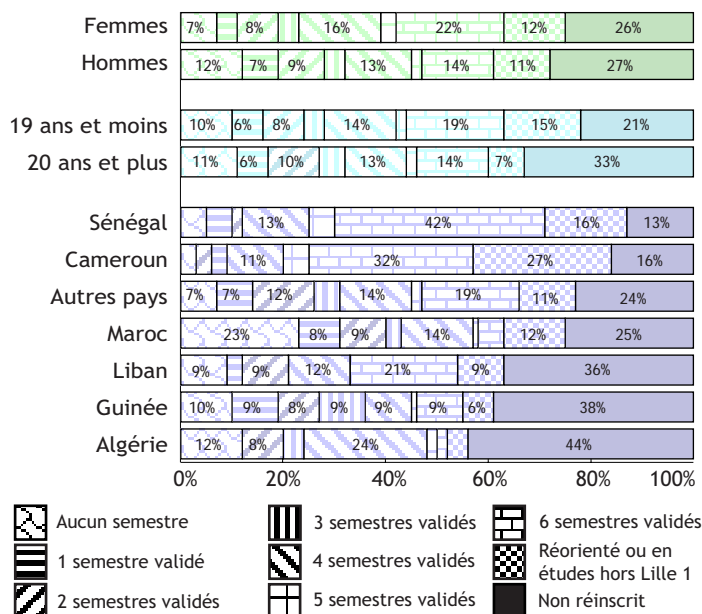
Cette proportion d'étudiants n'ayant pas validé de semestre atteint 35 % pour les étudiants de nationalité marocaine, a contrario 65 % des entrants sénégalais ont validé les quatre semestres du parcours.

Parmi l'ensemble des entrants en L1 en 2006, 25 % ont validé les deux premières années de la licence à Lille 1, 4 % trois semestres, 20 % un ou deux semestres et 10 % aucun semestre. La proportion d'étudiants étrangers ayant obtenu au plus deux semestres est de 46 % alors que parmi l'ensemble des entrants elle est de 30 %. En parallèle le taux de non réinscription en licence à Lille 1 est plus important parmi l'ensemble de la population (40 % contre 23 % pour les étudiants internationaux).

A l'issue de la troisième année, 17 % des entrants internationaux ont validé les six semestres, 16 % quatre ou cinq semestres et 11 % n'ont validé aucun semestre. Les étudiants sénégalais sont plus nombreux à obtenir leur licence en trois ans (42 %) alors que pour le Maroc, la Guinée et l'Algérie, cette proportion ne dépasse pas les 5 %.

17 % des entrants étrangers ont donc validé leur licence en trois ans, 10 % l'ont obtenu en 4 ans. *Pour l'ensemble des entrants à Lille 1 en 2006, les résultats sont respectivement de 20 % et 9 %.*

Résultats trois ans après l'entrée en L1 selon le sexe, l'âge et la nationalité



Les entrants en L3

303 étudiants étrangers sont entrés à Lille 1 en troisième année de licence en 2004-2005 ou 2005-2006 : 60 % d'entre eux sont des hommes et 75 % ont 22 ans et plus. Les nationalités les plus représentées sont l'Algérie (33 %), la Chine (14 %), le Maroc (12 %) et la Guinée (11 %). Ces entrants en L3 sont essentiellement inscrits en ST-A (47 %) et SEG (20 %).

Réussite en licence

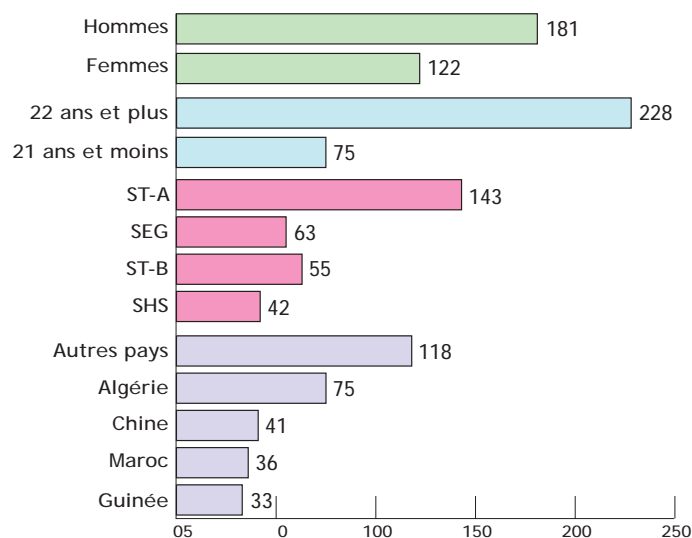
40 % des étudiants obtiennent leur licence dès la première année, 16 % l'obtiennent en deux ans et 5 % en trois ou quatre ans : le taux cumulé de réussite sur quatre ans est de 61 %. *A Lille 1 le taux de réussite en licence pour l'ensemble des entrants en L3 en 2006 est de 70 % en un an.* Néanmoins certains groupes d'entrants internationaux dépassent 63 % de taux cumulé de réussite en licence sur la période d'observation : les femmes (63 %), les étudiants de moins de 22 ans (65 %), les chinois (80 %) et les marocains (64 %).

Parcours après la licence

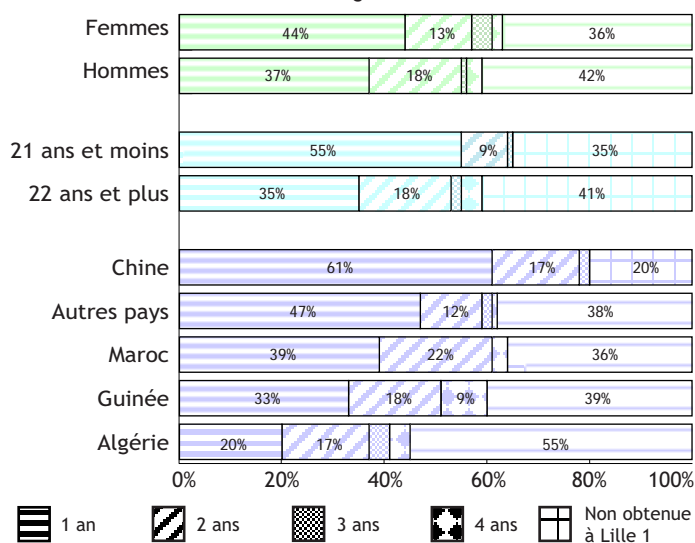
Les diplômés de licence choisissent majoritairement de poursuivre en master à Lille 1 (73 %), 4 % s'orientent vers une autre université du Nord-Pas-de-Calais et 22 % quittent l'enseignement supérieur régional (inscription dans un autre établissement français, retour au pays, insertion sur le marché du travail...). Ce sont surtout les hommes (79 %), les étudiants les plus âgés (77 %) et les guinéens (85 %) qui restent davantage à Lille 1.

Pour ceux qui n'ont pas validé la licence à Lille 1, on constate que quatre ans après leur entrée, seuls 2 % des étudiants sont toujours inscrits en L3. 54 % des guinéens sont en études dans l'enseignement supérieur (hors licence à Lille 1) alors que les chinois ne se réinscrivent pas après une année d'échec.

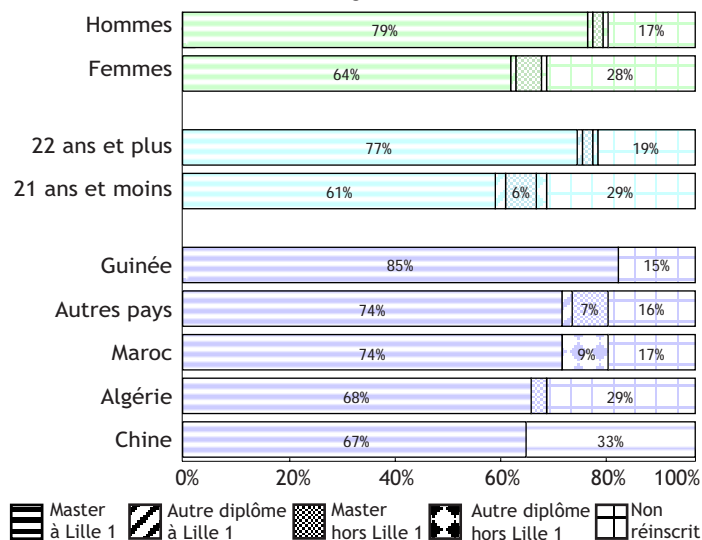
La cohorte d'entrants en L3 selon le sexe, l'âge, le parcours et la nationalité



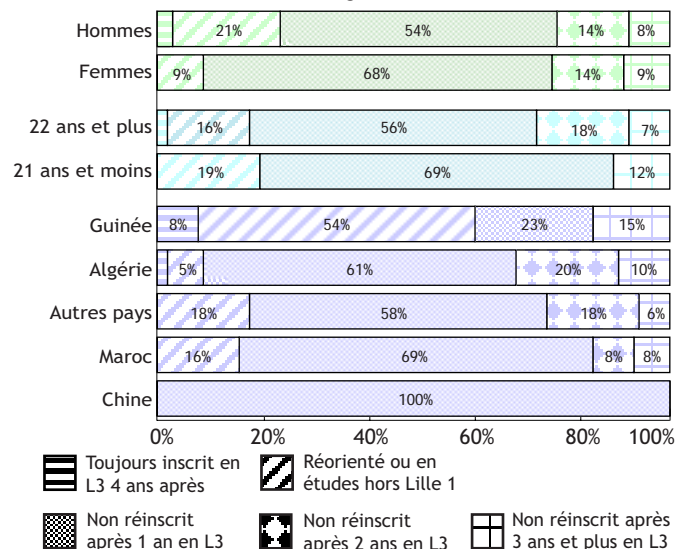
Temps d'obtention de la licence à Lille 1 selon le sexe, l'âge et la nationalité



Poursuite après l'obtention de la licence à Lille 1 selon le sexe, l'âge et la nationalité



Situation en cas de non obtention de la licence à Lille 1 selon le sexe, l'âge et la nationalité



Les entrants en M1

345 personnes de nationalité étrangère, selon les critères de l'étude, ont intégré Lille 1 pour la première fois en M1. La proportion d'étudiants de sexe masculin est comparable aux cohortes d'entrants internationaux en licence (environ 60 %). En moyenne ces étudiants arrivent en M1 à 25 ans. 43 % des entrants choisissent un master de Sciences Economiques et de Gestion et 34 % un master de Sciences et Technologies (hors discipline des sciences de la vie et de la terre). Trois pays se distinguent par un nombre plus important de ressortissants : l'Algérie (30 %), la Chine (17 %) et le Maroc (15 %).

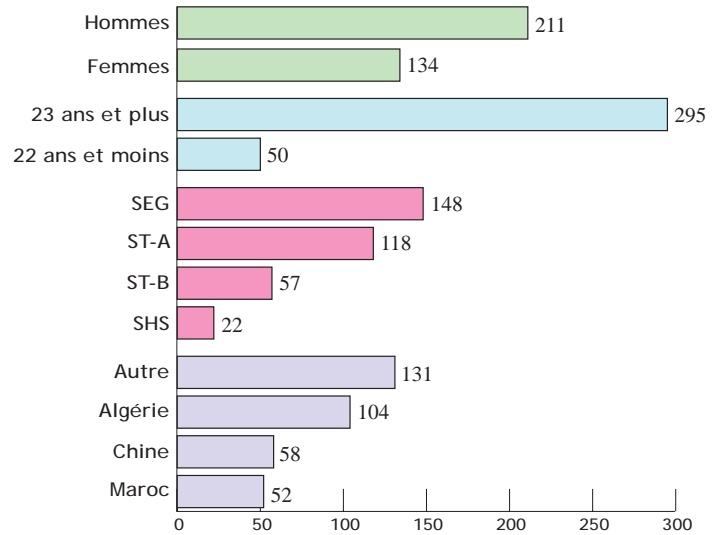
Réussite en M1

A la fin de la première année en M1, 47 % des étrangers ont validé au moins un semestre de master. Cette proportion atteint 62 % pour les étudiants âgés de 22 ans et moins lors de l'inscription en M1. *Le taux de réussite pour l'ensemble des entrants en M1 en 2006 à Lille 1 est de 70 % en un an.*

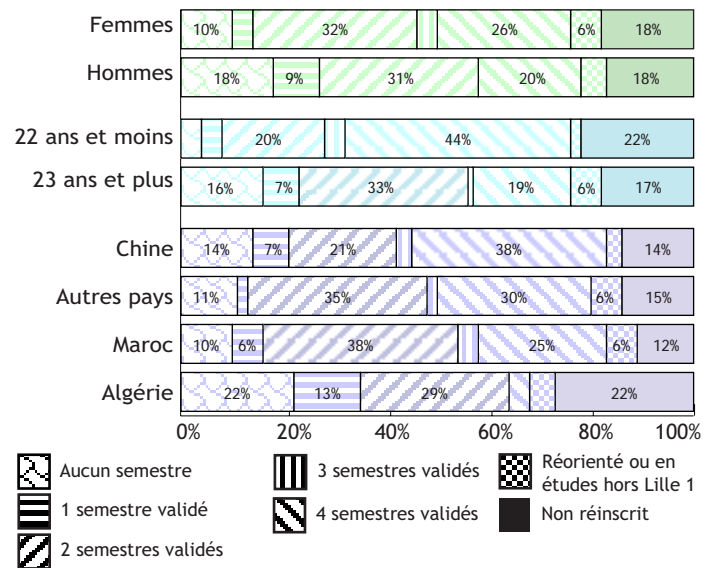
39 % des étudiants internationaux valident l'année de M1 en une année, 16 % en deux ans et 6 % en trois ou quatre ans : le taux cumulé de réussite en M1 à Lille 1 en quatre ans est de 61 %. Au total sur quatre ans, les marocains sont 73 % à valider l'année, les chinois 67 % et les algériens 43 %.

34 % ont obtenu un master complet à Lille 1, dont 23 % en deux ans et 8 % en trois ans. 38 % des chinois valident le master en deux ans, ainsi que 44 % des 22 ans et moins.

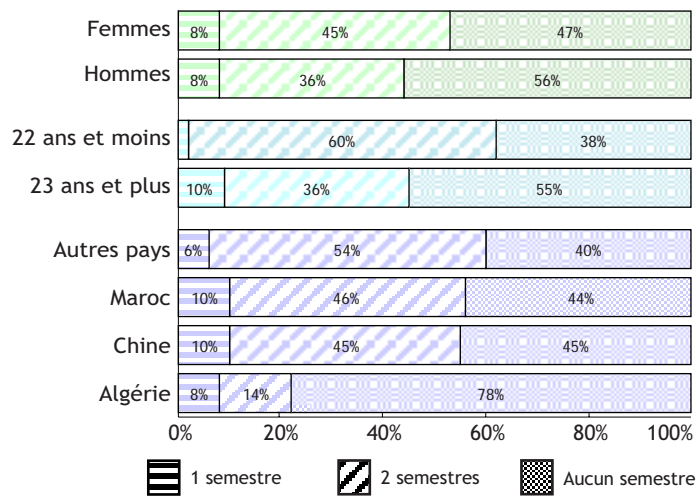
La cohorte d'entrants en M1 selon le sexe, l'âge, le parcours et la nationalité



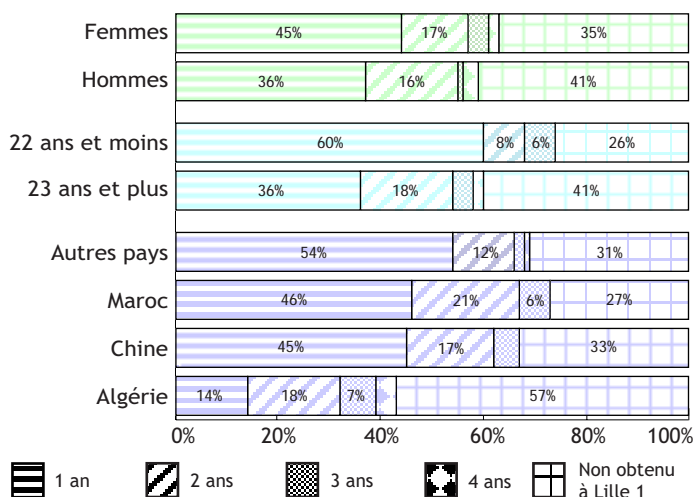
Résultats deux ans après l'entrée en M1 selon le sexe, l'âge et la nationalité



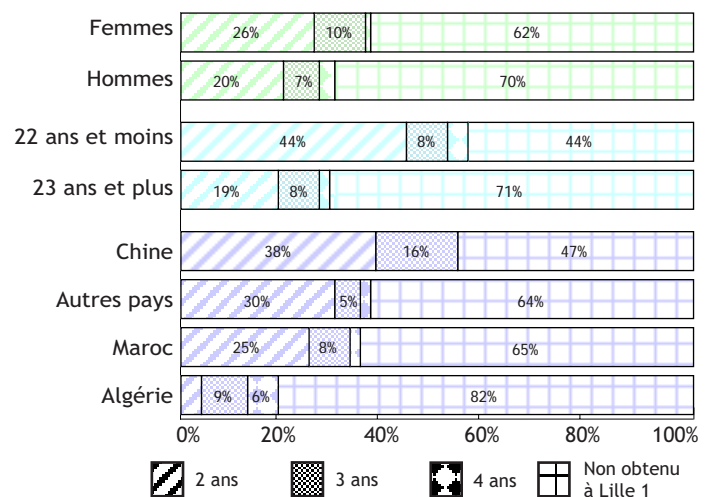
Résultats un an après l'entrée en M1 selon le sexe, l'âge et la nationalité



Temps d'obtention du M1 à Lille 1 selon le sexe, l'âge et la nationalité



Temps d'obtention du Master à Lille 1 selon le sexe, l'âge et la nationalité



Les entrants en M2

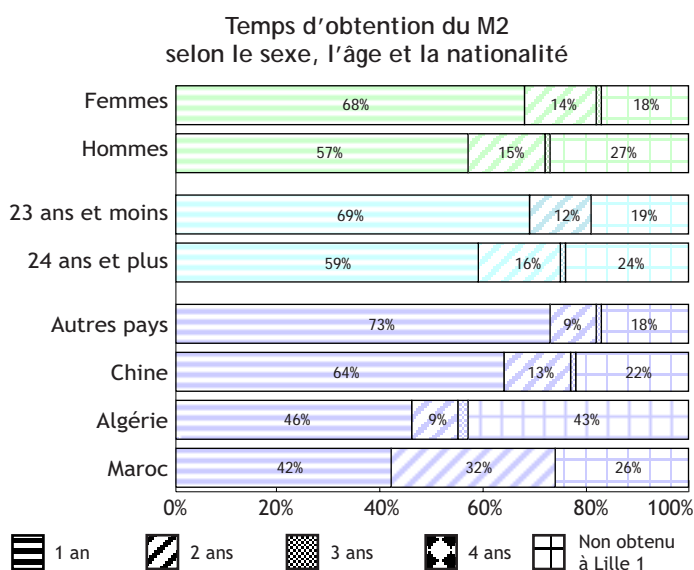
504 étrangers sont arrivés à Lille 1 en M2 en 2004-2005 ou 2005-2006. Ce sont les masters du domaine SEG qui ont attiré le plus d'étudiants (49 %). 50 % des entrants viennent de trois pays principaux : le Maroc (24 %), la Chine (15 %) et l'Algérie (11 %). L'âge moyen des étudiants internationaux à l'entrée en M2 est de 27 ans.

Réussite en master

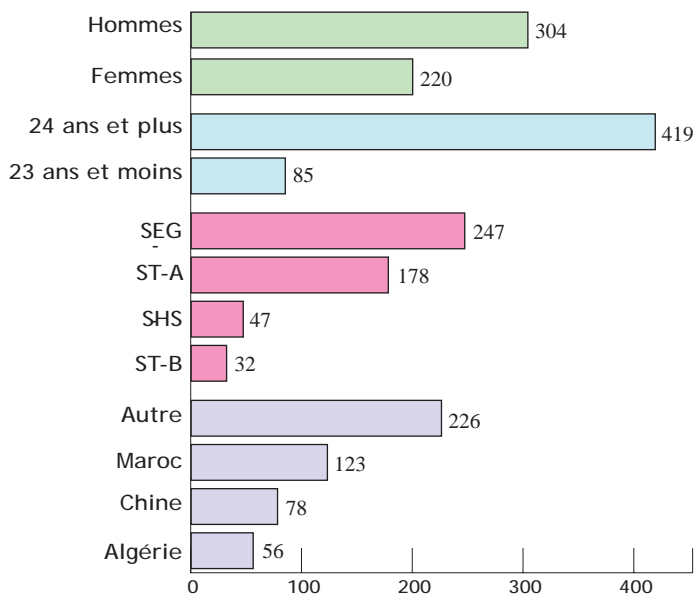
Globalement 61 % des entrants en M2 ont validé leur diplôme à Lille 1 en un an, 15 % en deux ans et 1 % en 3 ans : le taux cumulé de réussite au M2 à Lille 1 est de 78 %. Les

étudiants chinois se distinguent par un taux de réussite en un an de 64 %. Les marocains ont plus souvent besoin d'une seconde année, le taux de réussite passe alors de 42 % à 74 %. Les étudiants algériens ne sont que 58 % à obtenir un master en quatre ans.

Le taux de réussite pour l'ensemble des entrants en M2 en 2006 à Lille 1 est de 70 % en un an.



La cohorte d'entrants en M2 selon le sexe, l'âge, le parcours et la nationalité



Conclusion

Pour les nationalités où les effectifs sont suffisants, l'étude des cohortes d'étudiants internationaux fait ressortir quelques éléments :

Quelque soit le niveau d'entrée à Lille 1, les étudiants internationaux ont une moyenne d'âge à l'inscription plus élevée que la norme académique. Cette différence est encore plus forte pour les guinéens à l'entrée en L1 (21 ans au lieu de 18 ans) et pour les algériens en L3 (27 ans contre 20 ans pour la norme académique).

Un taux de réussite à la première année a été calculé pour chaque niveau d'entrée. Parmi les entrants en L1, ce taux est fort pour les étudiants du Sénégal et du Cameroun (au minimum 74 %). Par contre les étudiants du Maroc, de Guinée et surtout d'Algérie sont plus souvent en difficulté. Les étudiants algériens ne dépassent pas un taux de réussite en L1, L3 et en M1 et 46 % en M2 (après recrutement sur dossier).

Dictionnaire des sigles

- ST-A : Mathématiques, Informatique, Mécanique, Physique, Chimie, Sciences pour l'ingénieur, Mathématiques Appliquées aux Sciences Sociales
- ST-B : Sciences de la Vie, Sciences de l'Univers
- SEG : Sciences Economiques, Sciences de Gestion
- SHS : Géographie, Aménagement, Ethnologie, Sociologie, Démographie, Sciences de l'Education