

# Les parcours de formation des étudiants de l'uB

De l'entrée à l'Université en 1ère année en 2015-2016 jusqu'au Master (Bac+4)

Observation sur quatre années de 2015-2016 à 2018-2019

Cette synthèse s'intéresse au suivi du parcours interne, sur quatre années (de 2015-2016 à 2018-2019), des étudiants inscrits pour la première fois en première année à la rentrée 2015-2016 au sein de l'Université de Bourgogne.

5 768 étudiants se sont inscrits pour la première fois en 1ère année à l'uB en 2015-2016, soit 3 372 en Licence, 1 229 en DUT, 40 en DEUST, 969 en 1ère année des études de santé et 158 en prépa ingénieur.

#### Un an après, en 2016-2017 :

- **45% de ces nouveaux étudiants poursuivent en 2ème année à l'uB** avec un taux de passage en 2<sup>ème</sup> année variant de 80% en prépa Ingénieur à 41% en Licence, 18% en santé et 74% en DUT. Ces différences de réussite s'expliquent par la sélection à l'entrée des étudiants pour les DUT et prépa. Ingénieur ; et par un nombre de places limité en 2ème année de santé
- 29% redoublent la 1ère année ou se réorientent, principalement en santé (59%)
- 26% quittent l'uB, souvent dès le premier semestre. La plupart d'entre eux poursuivent des études en dehors de l'uB l'année suivante (BTS, DUT dans d'autres établissements, classes préparatoires, soins dentaires...)

#### Deux ans après, en 2017-2018 :

- 34% des étudiants inscrits en **Licence** ont validé une 2<sup>ème</sup> année de Licence sans redoublement mais avec d'importantes disparités selon les disciplines ; parmi eux 32% poursuivent en 3<sup>e</sup> année de Licence
- 69% des étudiants inscrits en **DUT** ont obtenu un DUT en 2 ans sans redoublement, parmi eux 14% poursuivent en 3<sup>ème</sup> année de Licence (professionnelle ou générale) ou en Diplôme Universitaire d'Etudes Technologiques Internationales à l'uB
- 35% des étudiants inscrits en **Première Année Commune des Etudes de Santé** (PACES) accèdent via le concours en deuxième année de Médecine (9%), Pharmacie (5%), kiné (4%) ou Maïeutique (2%). A noter de nombreuses poursuites d'études de santé en dehors de l'uB (ergothérapie, psychomotricité, odontologie)
- 38% ont quitté l'uB sans diplôme (poursuite éventuelle d'études supérieures en dehors de l'uB).

#### Trois ans après, en 2018-2019:

- 29% des étudiants inscrits en **Licence** ont validé une 3<sup>e</sup> année de Licence en trois ou quatre ans, parmi eux 16% ont poursuivi en Master
- 71% des étudiants inscrits en **DUT** ont validé un niveau bac+2 en deux, trois voire quatre ans; parmi eux 21% ont poursuivi et validé une 3<sup>e</sup> année de Licence
- 55% des étudiants inscrits en **Prépa. Ingénieur** poursuivent en Master Ingénieur au bout de quatre ans, contre 17% des étudiants inscrits en **Santé**.

<u>Pour en savoir plus :</u> Le document est scindé en cinq parties afin d'observer les parcours par type de diplôme (Licence, DUT, DEUST, prépa ingénieur, santé). Il est également téléchargeable ainsi que ceux des années précédentes sur le site internet de l'Observatoire de l'Etudiant : <a href="http://ode.u-bourgogne.fr/">http://ode.u-bourgogne.fr/</a>. Les données détaillées par filière sont accessibles sur le site intranet de l'uB (<a href="https://ode.u-bourgogne.fr/">ENT)</a>.

# Synthèse des parcours des nouveaux inscrits en 1ère année à l'uB en 2015-2016

(Hors « autres formation » : DU, DAEU, Capacité, prépa. concours & Bac>5)

	Taux de présence	Situation 1 an après, en 2016-2017			Situation 2 ans après, en 2017-2018					Probabilité de valider un niveau
	à au moins un examen en 2015-2016	Poursuite à Bac+2	à Bac+1 & Autres	Sorties dès la 1ère année	Poursuite à Bac+3	Poursuite à Bac+2	Sortie à Bac+2 avec diplôme	à Bac+1 & Autres	Sortie sans diplôme	Bac+2 en 3 ans à l'uB après confirmation de l'inscription en 1ère année
DEUST	98%	45%	33%	23%	13%	20%	23%		45%	36%
DUT	93%	74%	10%	16%	14%	13%	45%	8%	19%	61%
Licence	95%	41%	27%	32%	32%	16%	2%	5%	45%	36%
Prépa. Ing.	96%	80%	10%	9%	57%	13%	1%	1%	28%	60%
Santé	97%	18%	59%	23%	18%	35%	0%	8%	39%	18%

		Probabilité de valider un						
	Poursuite en M1	Sortie à Bac+3 avec diplôme	Sortie à Bac+2 avec diplôme	à Bac+3	à Bac+2, à Bac+1 & Autres	Sortie sans diplôme	niveau Bao+3 en 4 ans à l'uB après confirmation de l'inscription en 1ère année	
DEUST		15%	23%	8%	5%	50%	15%	
DUT	5%	21%	45%	4%	4%	22%	27%	
Licence	16%	13%	2%	12%	6%	49%	31%	
Prépa. Ing.	55%		1%	11%	1%	32%	58%	
Santé	17%	2%	0%	30%	9%	42%	19%	

#### Méthodologie : le suivi de cohorte

Une cohorte est un groupe de personnes sélectionnées qui partagent une même caractéristique à un moment donné et dont on observe l'évolution dans le temps, en général sur plusieurs années. Suivre une cohorte d'étudiants permet d'appréhender la façon dont les parcours se différencient, à plus ou moins long terme. Ce suivi permet aussi d'évaluer la durée nécessaire pour obtenir un diplôme.

La cohorte 2015 se compose d'étudiants inscrits administrativement pour la première fois dans l'enseignement supérieur en 1ère année de DUT, DEUG, Licence et santé à l'uB; seules les inscriptions principales sont prises en compte. Ce suivi de cohorte court de 2015 à 2018, soit quatre années universitaires.

Sont exclus de cette observation, les redoublants en 1<sup>ère</sup> année, les étudiants venant d'autres universités et les étudiants de classes préparatoires aux grandes écoles inscrits parallèlement à l'uB.

A l'issue d'une première année d'études, plusieurs trajectoires possibles :

- l'étudiant passe en année supérieure,
- l'étudiant redouble son année,
- l'étudiant se réoriente: changement de diplôme et/ou de discipline pouvant être de même niveau que celui déjà obtenu, passage d'une filière classique à une filière professionnelle, préparation à un concours de l'enseignement,
- l'étudiant quitte l'Université de Bourgogne par conséquent, il ne se réinscrit pas à l'uB. Dans ce cas de figure, l'étudiant peut en revanche s'inscrire dans un autre établissement d'enseignement supérieur.

<u>ATTENTION</u>: ce suivi de cohorte ne doit pas être assimilé à des taux de réussite aux diplômes. Il s'agit là uniquement de statistiques destinées à mesurer le parcours des étudiants et les taux d'accès aux années et cycles supérieurs au sein de l'Université de Bourgogne.



#### Parcours interne du flux entrant\* en 1ère année de Licence de 2015-2016

\* Étudiants s'inscrivant pour la première fois dans une université française en 2015-2016

Parcours interne au sein de l'uB sur 4 ans (hors étudiants des Classes Prépa inscrits parallèlement à l'uB)

Source : L\_APOGEE\_PILOTAGE
26/03/20

# Synthèse de l'ensemble des Licences

#### Flux entrant d'étudiants en Licences en 2015-2016 : 3 372

#### Résultats globaux :

Sur les 3 372 étudiants s'inscrivant pour la première fois en Licence à l'uB en 2015-2016, un an plus tard :

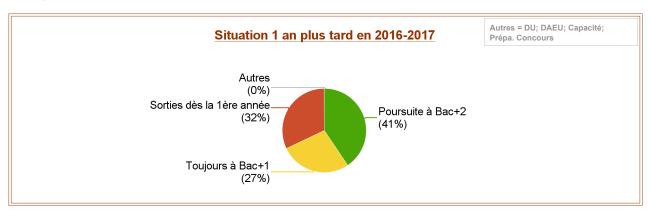
- 41% des étudiants accèdent à une 2ème année de Licence au sein de l'uB (39% en 2014-2015) ;
- 27% des étudiants sont toujours en 1ère année de Licence (28% en 2014-2015) ;
- 32% des étudiants ont quitté l'uB (33% en 2014-2015).

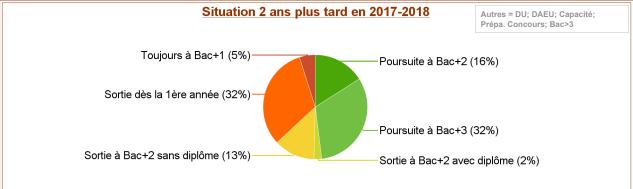
#### Deux années plus tard :

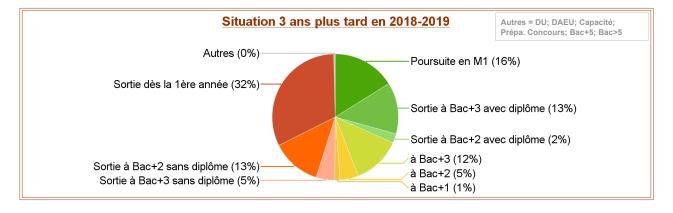
- 32% ont accédé à une 3ème année de Licence à l'uB (32% en 2014-2015);
- 45% ont quitté l'uB sans obtenir un diplôme (32% dès la 1ère année et 13% à Bac+2 sans diplôme) contre 46% en 2014-2015;
- 16% poursuivent en 2ème année (redoublant en 1ère ou 2ème année).

#### Trois années plus tard :

- 29% ont validé leur 3e année (16% poursuivent en Master et 13% ont quitté l'uB avec leur diplôme), chiffre en légère baisse par rapport à l'année dernière (30%).









#### Parcours interne du flux entrant\* en 1ère année de Licence de 2015-2016

\* Étudiants s'inscrivant pour la première fois dans une université française en 2015-2016

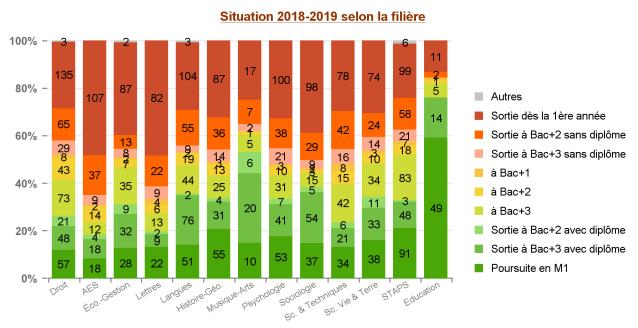
Parcours interne au sein de l'uB sur 4 ans (hors étudiants des Classes Prépa inscrits parallèlement à l'uB)

Source : L\_APOGEE\_PILOTAGE

# Le parcours selon la discipline :

Les étudiants sont notamment nombreux à poursuivre en M1 sans redoublement en Education, STAPS, Histoire-Géo, Musique-Arts, Psychologie et SVTE.

A l'opposé, les taux de sortie sans diplôme sont les plus élevés en AES et en Lettres.

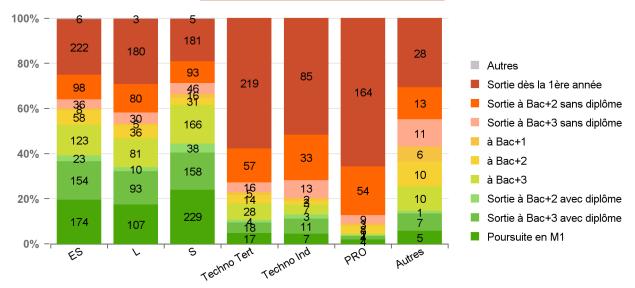


#### Le parcours selon le baccalauréat :

Les bacheliers généraux, et plus particulièrement les bacheliers scientifiques, accèdent plus rapidement à une 3ème année de Licence.

Moins de 14% des bacheliers technologiques et professionnels accèdent à une 3ème année de Licence et plus de 50% d'entre eux ont quitté l'Université au cours de la première année. Près de 88% des bacheliers professionnels ont quitté l'uB sans diplôme (90% en 2014-2015).







#### Parcours interne du flux entrant\* en 1ère année de Licence de 2015-2016

\* Étudiants s'inscrivant pour la première fois dans une université française en 2015-2016

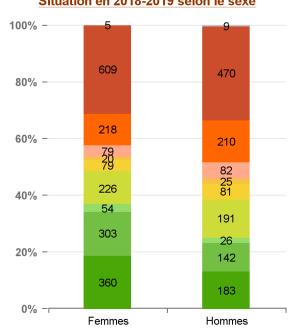
Parcours interne au sein de l'uB sur 4 ans (hors étudiants des Classes Prépa inscrits parallèlement à l'uB)

Source : L\_APOGEE\_PILOTAGE

# Le parcours selon le sexe :

Les femmes sont nettement plus nombreuses, en proportion, que les hommes à accéder en 3ème année de Licence en quatre ans (37% contre 25%; en 2014-2015 : 34% contre 28%).

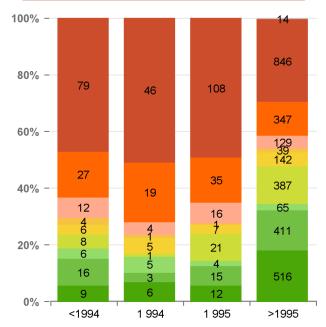
# Situation en 2018-2019 selon le sexe



# Le parcours selon l'âge :

L'impact de l'âge sur l'accès en 3ème année de Licence en quatre ans est considérable. Les étudiants réussissent d'autant plus difficilement qu'ils ont déjà connu des redoublements dans le passé.

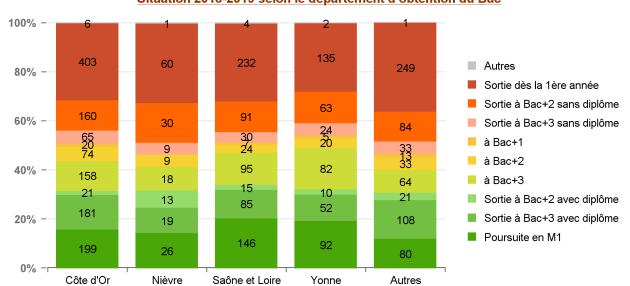
#### Situation 2018-2019 selon l'année de naissance



# Le parcours selon l'origine géographique :

Les étudiants originaires des 4 départements de Bourgogne ont un niveau de réussite légèrement plus favorable que ceux des deux autres départements de la région.

# Situation 2018-2019 selon le département d'obtention du Bac





#### Parcours interne du flux entrant\* en 1ère année de DUT en 2015-2016

\* Étudiants s'inscrivant pour la première fois dans une université française en 2015-2016

Parcours interne au sein de l'uB sur 4 ans (hors étudiants des Classes Prépa inscrits parallèlement à l'uB)

Jnivers Année A au

# Synthèse de l'ensemble des DUT

#### Flux entrant d'étudiants en DUT en 2015-2016 : 1 229

#### Résultats globaux :

Sur les 1 229 étudiants s'inscrivant pour la première fois en DUT à l'uB en 2015-2016, un an plus tard :

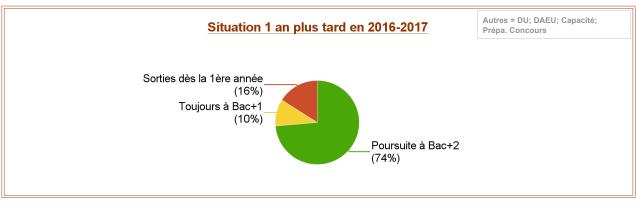
- 74% des étudiants sont en 2ème année de DUT à l'uB (72% en 2014-2015);
- 10% des étudiants sont toujours en 1ère année de DUT ou de Licence (10% en 2014-2015) ;
- 16% des étudiants ont quitté l'uB (17% en 2014-2015).

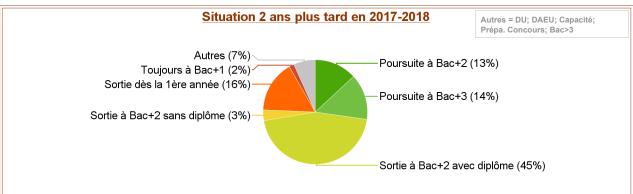
#### Deux années plus tard :

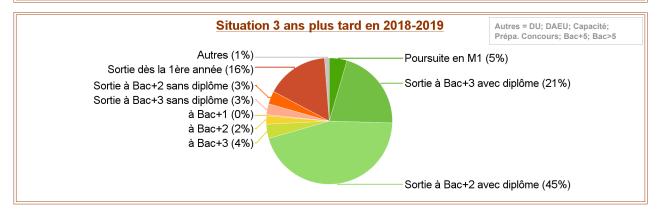
- 59% ont validé un DUT en 2 ans (taux identique en 2014-2015), dont 14% ont poursuivi à l'uB en Bac+3 ;
- 19% ont quitté l'uB sans obtenir de diplôme (21% en 2014-2015) .

#### Trois années plus tard :

- 26% ont validé un Bac+3 dont 5% poursuivent à Bac+4, comme en 2014-2015.









#### Parcours interne du flux entrant\* en 1ère année de DUT en 2015-2016

\* Étudiants s'inscrivant pour la première fois dans une université française en 2015-2016

Parcours interne au sein de l'uB sur 4 ans (hors étudiants des Classes Prépa inscrits parallèlement à l'uB)

Univers Année A au : 26/03/20

# Le parcours selon le sexe :

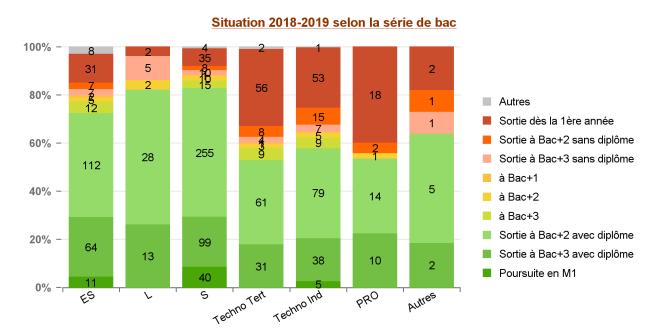
La situation entre femmes & hommes à propos de l'obtention d'un DUT en deux, trois ou quatre ans à l'uB est homogène : respectivement 75% & 68%, pour une moyenne à 71%.



# Le parcours selon le baccalauréat :

Environ 28% des bacheliers S et ES poursuivent en Licence (professionnelle ou générale) ou en DUETI après quatre années à l'uB (22% en 2014-2015).

Les bacheliers professionnels sont les plus nombreux à quitter l'uB sans diplôme (44%, 49% en 2014-2015).





#### Parcours interne du flux entrant\* en 1ère année de DUT en 2015-2016

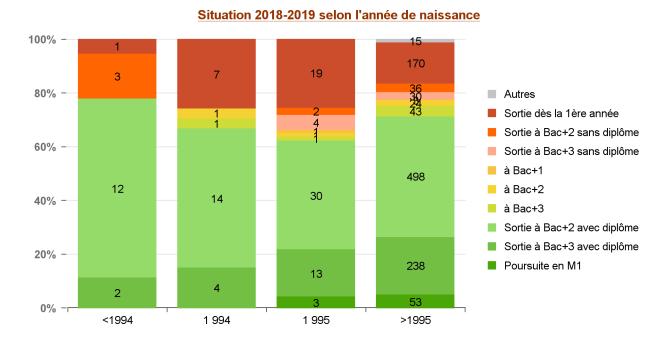
\* Étudiants s'inscrivant pour la première fois dans une université française en 2015-2016

Parcours interne au sein de l'uB sur 4 ans (hors étudiants des Classes Prépa inscrits parallèlement à l'uB)

Univers Année A au 26/03/20

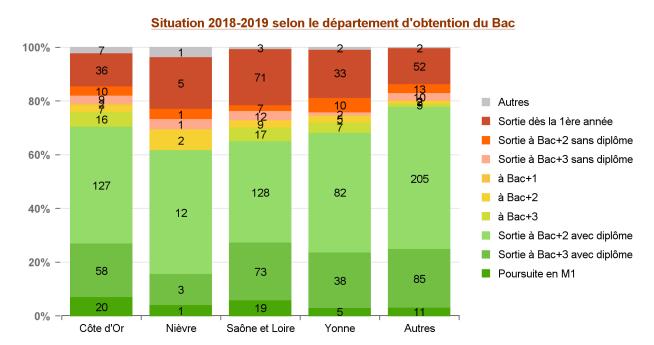
# Le parcours selon l'âge :

L'impact de l'âge sur la réussite en DUT en quatre ans est important. Les étudiants réussissent d'autant plus difficilement qu'ils ont déjà connu des redoublements dans le passé.



# Le parcours selon l'origine géographique :

Les étudiants originaires de la Côte d'Or et de Saône-et-Loire sont plus nombreux, en proportion, a obtenir un DUT en quatre ans.





#### Parcours interne du flux entrant\* en 1ère année de DEUST en 2015-2016

\* Étudiants s'inscrivant pour la première fois dans une université française en 2015-2016

Parcours interne au sein de l'uB sur 4 ans (hors étudiants des Classes Prépa inscrits parallèlement à l'uB)

Univers Année A au :

# Synthèse de l'ensemble des DEUST

#### Flux entrant d'étudiants de DEUST en 2015-2016 : 40

#### Résultats globaux :

Sur les 40 étudiants s'inscrivant pour la première fois en DEUST à l'uB en 2015-2016, un an plus tard :

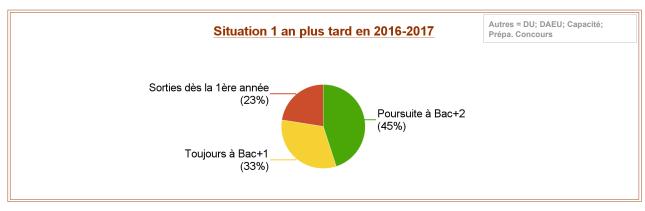
- 45% des étudiants poursuivent en Bac+2 à l'uB (38% en 2014-2015);
- 33% des étudiants sont toujours à Bac+1 (40% en 2014-2015);
- 23% des étudiants ont quitté l'uB (21% en 2014-2015).

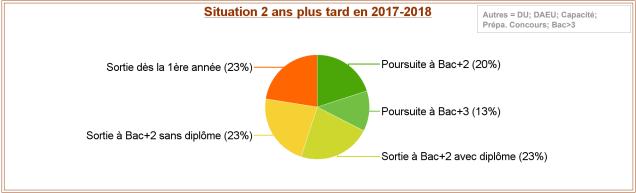
#### Deux années plus tard :

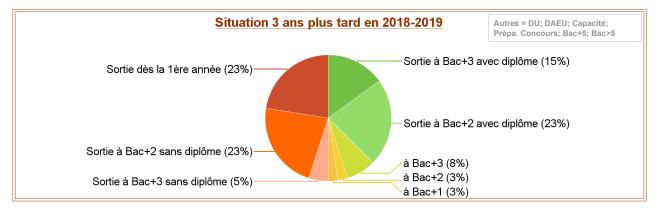
- 36% ont validé un Bac+2 (55% en 2014-2015), dont 13% ont poursuivi à l'uB en Bac+3 ;
- 46% ont quitté l'uB sans obtenir de diplôme (38% en 2014-2015) .

# Trois années plus tard :

- 15% ont validé un Bac+3 et aucun étudiant poursuit à Bac+4.









#### Parcours interne du flux entrant\* en 1ère année de DEUST en 2015-2016

\* Étudiants s'inscrivant pour la première fois dans une université française en 2015-2016

Parcours interne au sein de l'uB sur 4 ans (hors étudiants des Classes Prépa inscrits parallèlement à l'uB)

Univers Année A au : 26/03/20

# Le parcours selon le sexe :

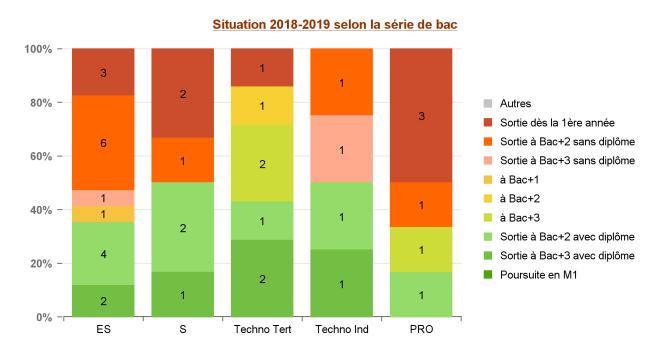
Concernant l'obtention d'un niveau Bac+2 en 4 ans à l'uB, la situation entre femmes & hommes est très hétérogène : respectivement 54% et 40%

Les femmes (15,3%) sont légèrement plus nombreuses à obtenir un niveau Bac+3 que les hommes (14,8%).



# Le parcours selon le baccalauréat :

Les bacheliers 2 et techno Industriel ont validé un niveau bac+2 en 4 ans à l'uB alors que plus de 66% des bacheliers PRO n'y sont parvenus.





# Parcours interne du flux entrant\* en 1ère année de DEUST en 2015-2016

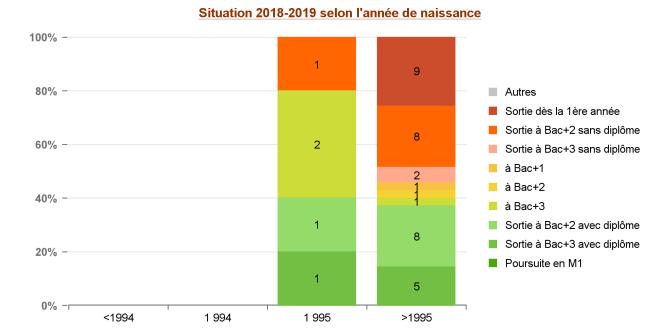
\* Étudiants s'inscrivant pour la première fois dans une université française en 2015-2016

Parcours interne au sein de l'uB sur 4 ans (hors étudiants des Classes Prépa inscrits parallèlement à l'uB)

26/03/20

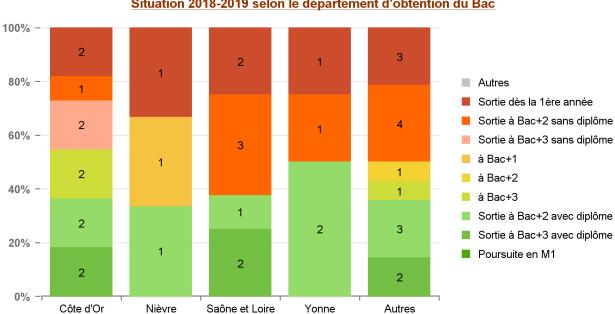
# Le parcours selon l'âge :

L'impact sur la réussite en DEUST en quatre ans est important. Les étudiants réussissent d'autant plus difficilement qu'ils ont déjà connu des redoublements dans le passé.



# Le parcours selon l'origine géographique :

Les étudiants originaires de l'Yonne sont plus nombreux, en proportion, à valider un niveau Bac+2 en 4 ans.



Situation 2018-2019 selon le département d'obtention du Bac



#### Parcours interne du flux entrant\* en 1ère année de Prépa. Ing. en 2015-2016

\* Étudiants s'inscrivant pour la première fois dans une université française en 2015-2016

Parcours interne au sein de l'uB sur 4 ans (hors étudiants des Classes Prépa inscrits parallèlement à l'uB)

Univers Année A au : 26/03/20

#### Synthèse de l'ensemble des Prépa. Ingénieur

# Flux entrant d'étudiants de Prépa. Ingénieur en 2015-2016 : 158

#### Résultats globaux :

Sur les 158 étudiants s'inscrivant pour la première fois en Prépa Ingénieur à l'uB en 2015-2016, un an plus tard :

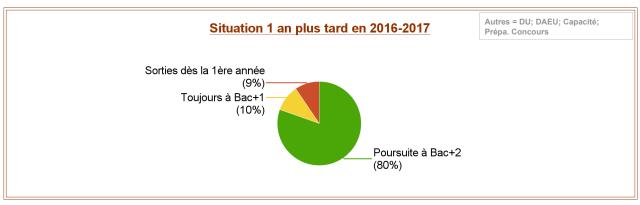
- 80% des étudiants ont accédé en 2ème année de Prépa à l'uB (61% en 2014-2015) ;
- 10% des étudiants étaient toujours en 1ère année de Prépa (17% en 2014-2015) ;
- 9% des étudiants ont quitté l'uB (22% en 2014-2015).

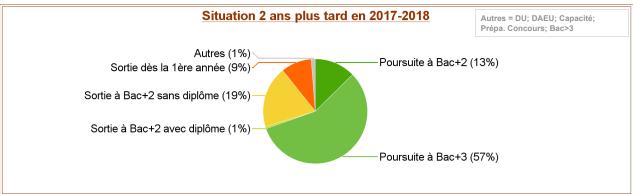
#### Deux années plus tard :

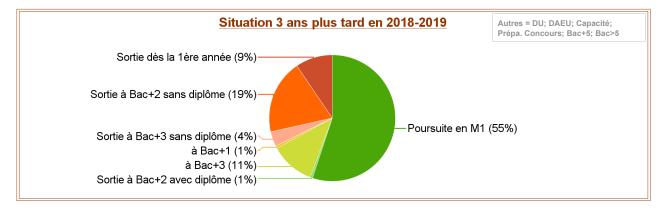
- 57% ont accédé à une 1ère année de cycle Ingénieur à l'uB (38% en 2014-2015);
- 13% étaient toujours en 2e année de Prépa (20% en 2014-2015) ;
- 28% ont quitté l'uB sans obtenir de diplôme (42% en 2014-2015).

#### Trois années plus tard :

- 55% ont poursuivi en 2e année de cycle Ingénieur (38% en 2014-2015);
- 11% étaient en 1ère année de cycle Ingénieur.









#### Parcours interne du flux entrant\* en 1ère année de Prépa. Ing. en 2015-2016

\* Étudiants s'inscrivant pour la première fois dans une université française en 2015-2016

Parcours interne au sein de l'uB sur 4 ans (hors étudiants des Classes Prépa inscrits parallèlement à l'uB)

Univers Année A au : 26/03/20

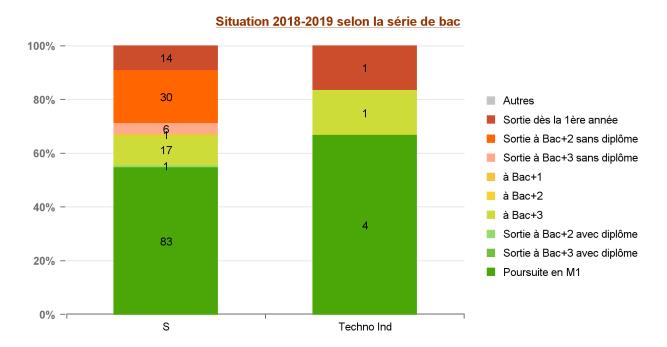
#### Le parcours selon le sexe :

Les hommes sont plus nombreux que les femmes à accéder en 2e année de cycle ingénieur en quatre ans (71% contre 48%). Les hommes sont également plus nombreux que les femmes à quitté l'uB dès la première année (10% contre 7%).



#### Le parcours selon le baccalauréat :

Plus de 54% des bacheliers S accèdent en 2e année de cycle ingénieur en 4 ans à l'uB. 29% des bacheliers S quittent l'uB sans diplôme.





#### Parcours interne du flux entrant\* en 1ère année de Prépa. Ing. en 2015-2016

\* Étudiants s'inscrivant pour la première fois dans une université française en 2015-2016

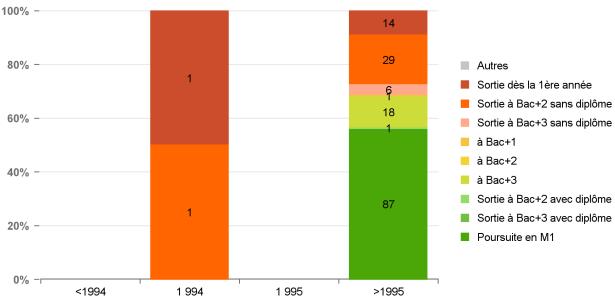
Univers Année A au : 26/03/20

Le parcours selon l'âge :

L'impact sur la réussite en Cursus Ingénieur en quatre ans est important. Les étudiants réussissent d'autant plus difficilement qu'ils ont déjà connu des redoublements dans le passé.

# Situation 2018-2019 selon l'année de naissance

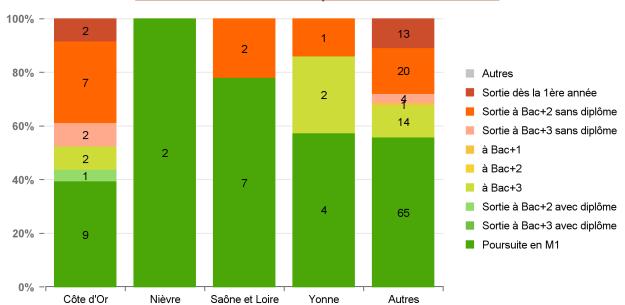
Parcours interne au sein de l'uB sur 4 ans (hors étudiants des Classes Prépa inscrits parallèlement à l'uB)



# Le parcours selon l'origine géographique :

100% des étudiants provenant de la Nièvre accèdent en 4 ans à une 2e année de cycle ingénieurs contre 39% pour la Côte d'Or.A noter que la majorité des étudiants inscrits en 1ère année de Prépa Ing. à l'uB sont d'origine étrangère à la Bourgogne.

Situation 2018-2019 selon le département d'obtention du Bac





#### Parcours interne du flux entrant\* en 1ère année de Santé en 2015-2016

\* Étudiants s'inscrivant pour la première fois dans une université française en 2015-2016

Parcours interne au sein de l'uB sur 4 ans (hors étudiants des Classes Prépa inscrits parallèlement à l'uB)

Univers Année A au :

# Synthèse de l'ensemble de la Santé

# Flux entrant d'étudiants de Santé en 2015-2016 : 969

#### Résultats globaux :

Sur les 969 étudiants s'inscrivant pour la première fois en Santé à l'uB en 2015-2016, un an plus tard :

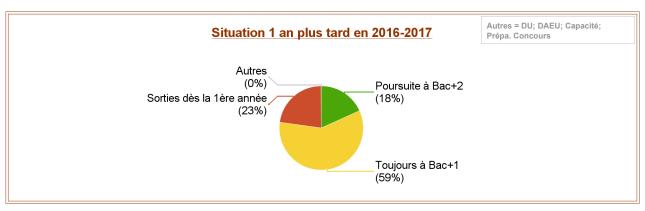
- 18% des étudiants accèdent en 2ème année de Santé à l'uB (taux identique en 2014-2015) ;
- 59% des étudiants sont toujours en 1ère année (57% en 2014-2015);
- 23% des étudiants ont quitté l'uB (25% en 2014-2015).

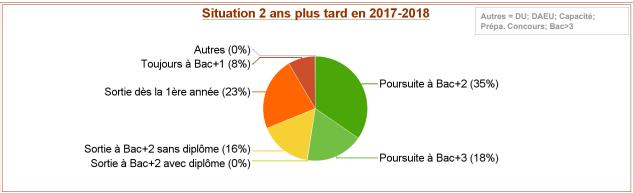
#### Deux années plus tard :

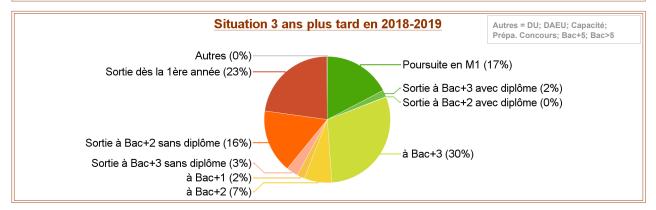
- 18% ont accédé à une 3ème année de Santé à l'uB (17% en 2014-2015);
- 35% sont en 2ème année de Santé (37% en 2014-2015);
- 39% ont quitté l'uB (37% en 2014-2015).

#### Trois années plus tard :

- 17% poursuivent en Master (16% en 2014-2015);
- 30% sont en 3e année de Santé et 3% quitte l'Ub avec un diplôme de niveau Bac+3.









#### Parcours interne du flux entrant\* en 1ère année de Santé en 2015-2016

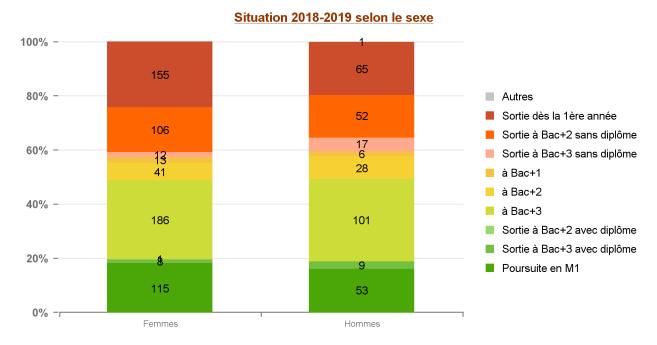
\* Étudiants s'inscrivant pour la première fois dans une université française en 2015-2016

Parcours interne au sein de l'uB sur 4 ans (hors étudiants des Classes Prépa inscrits parallèlement à l'uB)

Univers Année A au :

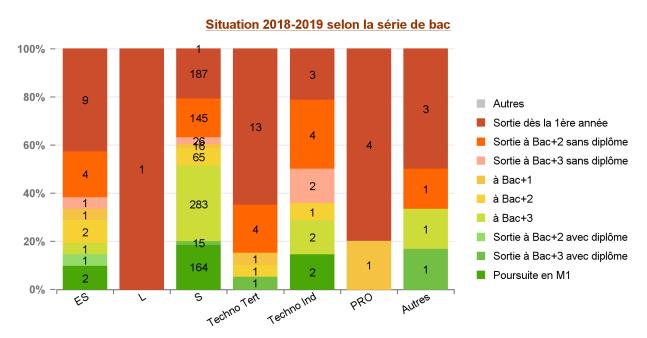
# Le parcours selon le sexe :

La situation 3 années plus tard est homogène entre les hommes et les femmes, ils sont 30% à atteindre la 3ième année de santé.



#### Le parcours selon le baccalauréat :

18% des bacheliers S poursuivent en Master après quatre années à l'uB (17% en 2014-2015). Les bacheliers professionnels et technologiques sont les plus nombreux à quitter l'uB sans diplôme.





#### Parcours interne du flux entrant\* en 1ère année de Santé en 2015-2016

\* Étudiants s'inscrivant pour la première fois dans une université française en 2015-2016

Parcours interne au sein de l'uB sur 4 ans (hors étudiants des Classes Prépa inscrits parallèlement à l'uB)

Univers Année A au :

# Le parcours selon l'âge :

L'impact de l'âge sur la réussite en Santé en trois ans est important. Les étudiants réussissent d'autant plus difficilement qu'ils ont déjà connu des redoublements dans le passé.

#### Situation 2018-2019 selon l'année de naissance 100% -1 212 80% -Autres 6 Sortie dès la 1ère année 156 Sortie à Bac+2 sans diplôme 60% -28 Sortie à Bac+3 sans diplôme 68 à Bac+1 a Bac+2 1 40% à Bac+3 2 285 Sortie à Bac+2 avec diplôme Sortie à Bac+3 avec diplôme 1 20% -17 Poursuite en M1 165 0% -

# Le parcours selon l'origine géographique :

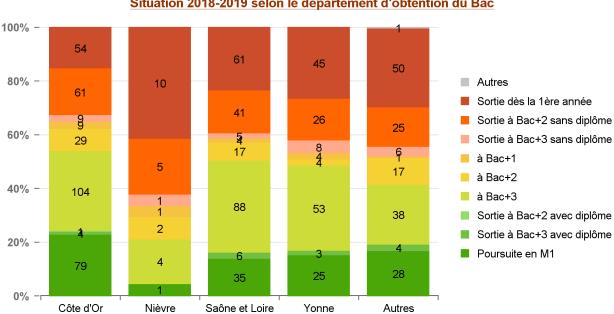
1 994

<1994

Les étudiants originaires de la Côte d'Or et des autres départements hors Bourgogne sont plus nombreux, en proportion, à poursuivre en Master en 2018-2019.

1 995

>1995



Situation 2018-2019 selon le département d'obtention du Bac