

# Les candidats au DAEU B

## Qui sont-ils/elles? Que deviennent-ils/elles ?

Promotions 2008/09 à 2016/17

*Observatoire de la Vie Etudiante*

*27 avril 2018*

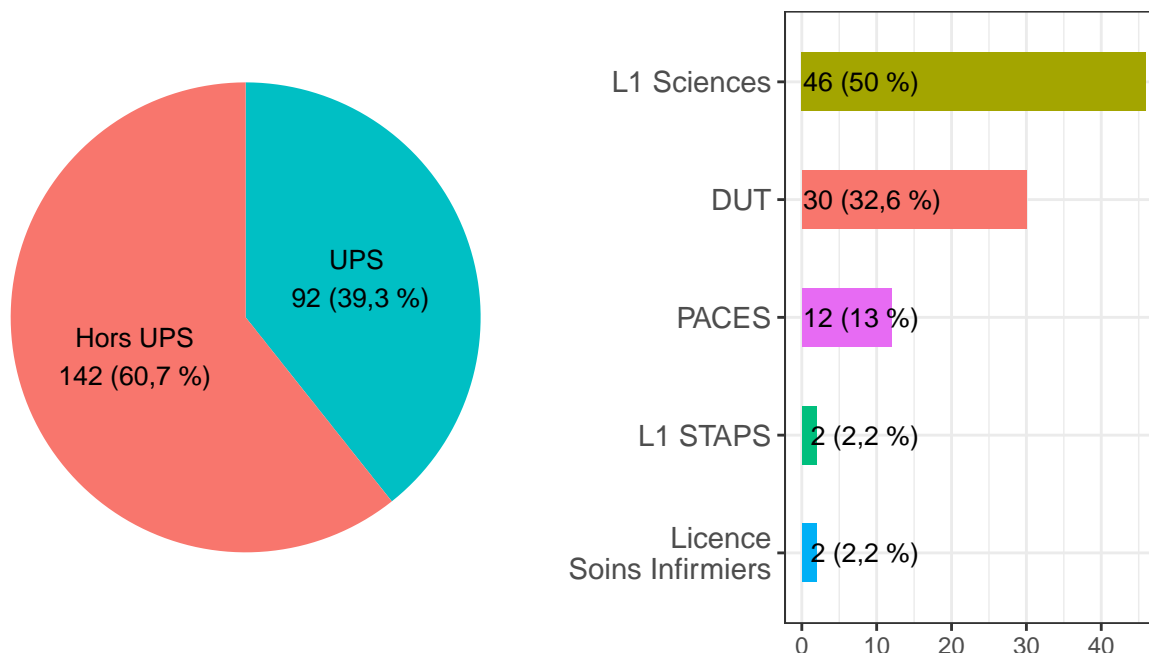
### Table des matières

1	Synthèse : quelques chiffres	2
2	Qu'est-ce que le DAEU ?	2
3	Depuis 2008/09, 434 candidat.e.s primo-inscrit.e.s au DAEU B	3
4	Au global 53,9 % des inscrit.e.s valident leur DAEU B après une à quatre inscriptions	4
5	Deux diplômé.es au DAEU B sur cinq poursuivent leurs études à l'Université Toulouse III - Paul Sabatier	6
6	28,3 % des diplômés de DAEU-B s'inscrivant à l'UPS obtiennent leur 1ère année en un an	7
7	Un dispositif d'accompagnement mis en place et piloté par la MFCA avec la collaboration du SCUIO-IP	7
	7.1 Présentation du dispositif . . . . .	7
	7.2 Une corrélation entre accompagnement et réussite . . . . .	8

## 1 Synthèse : quelques chiffres

- 434 étudiant.e.s primo-inscrit.e.s entre 2008/09 et 2016/17
  - 38 % de femmes
  - 55,5 % ont moins de 25 ans
  - De une à quatre inscriptions
- 53,9 % des inscrit.e.s ont validé le DAEU B
  - 45,2 % le valident en un an (50 % pour la promotion 2014/15)
- 39,3 % des diplômé.e.s poursuivent leur parcours à l'UPS

Figure 1 - Poursuite d'études des diplômés de DAEU B



## 2 Qu'est-ce que le DAEU ?

Le diplôme d'accès aux études universitaires est un diplôme national qui permet à toute personne ne justifiant pas du baccalauréat ou d'un titre admis en dispense, d'avoir accès à l'enseignement supérieur. Il confère les mêmes droits d'inscription dans l'ensemble supérieur que les titulaires d'un baccalauréat, moyennant certaines conditions d'âge et/ou d'activité professionnelle. Le DAEU est un diplôme **réservé aux candidat.e.s relevant de la formation continue**.

L'Université Toulouse III - Paul Sabatier, en partenariat avec l'IPST-CNAM, propose cette formation de DAEU B c'est-à-dire avec l'option scientifique. En cours du soir, est proposé :

- le DAEU B qui correspond au programme de Terminale S. Le cycle comprend des enseignements de mathématiques, français, physique, chimie et de sciences de la nature et de la vie. Le suivi de ce niveau est obligatoire pour toute personne qui souhaite obtenir le DAEU B.

Ce document analyse le parcours d'études à l'Université Toulouse III Paul Sabatier, des auditeurs/trices inscrit.e.s dans ce dispositif de formation.

### 3 Depuis 2008/09, 434 candidat.e.s primo-inscrit.e.s au DAEU B

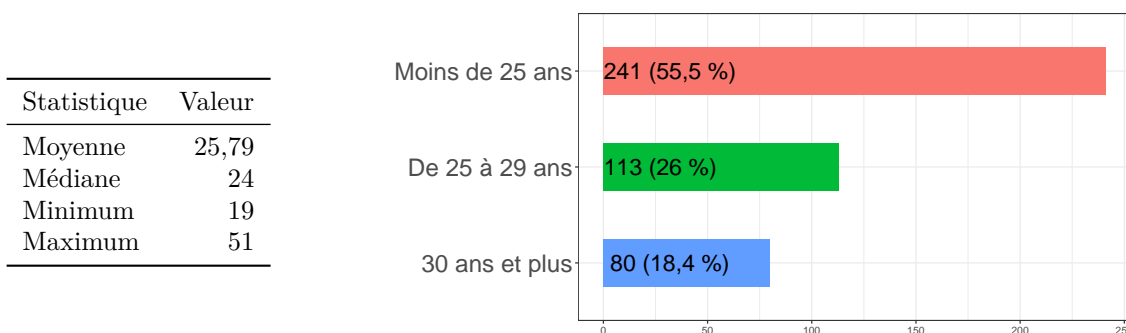
Cette étude porte sur le suivi de neuf cohortes de primo-inscrit.e.s au DAEU B, depuis leur entrée à l'Université Toulouse III - Paul Sabatier jusqu'à leur sortie quel que soit le niveau de diplôme atteint.

Au global, ce sont donc 434 candidat.e.s que nous avons pu recenser et suivre. Les femmes représentent 38 % des inscrits<sup>1</sup>.

La moyenne d'âge des candidat.e.s s'établit à 25 ans et 10 mois, lors de la première inscription, sans différence entre les femmes et les hommes, ni entre les différentes cohortes.

Plus d'un.e inscrit.e sur deux a moins de 25 ans, moins d'un.e sur cinq plus de 30 ans.

Primo-inscrit.e.s en DAEU B selon l'âge lors de la première inscription



Sur les neuf cohortes observées, le nombre maximum d'inscription s'établit à quatre années consécutives ou non. 82,7 % des candidat.e.s ne s'inscrivent qu'une seule fois.

Tableau 2 - Nombre total d'inscription en DAEU B des primo-inscrit.e.s selon l'année de l'inscription

Indicateur	1 inscription	2 inscriptions	3 inscriptions	4 inscriptions	Total inscrits
<b>2008/09</b>					
N	37	5	5		<b>47</b>
% cumulé	78,7 %	89,4 %	100 %		<b>100%</b>
<b>2009/10</b>					
N	35	6	1		<b>42</b>
% cumulé	83,3 %	97,6 %	100 %		<b>100%</b>
<b>2010/11</b>					
N	43	3	4		<b>50</b>
% cumulé	86 %	92 %	100 %		<b>100%</b>
<b>2011/12</b>					
N	46	10	1	2	<b>59</b>
% cumulé	78 %	94,9 %	96,6 %	100 %	<b>100%</b>
<b>2012/13</b>					
N	50	9	3		<b>62</b>
% cumulé	80,6 %	95,2 %	100 %		<b>100%</b>
<b>2013/14</b>					
N	27	12			<b>39</b>
% cumulé	69,2 %	100 %			<b>100%</b>
<b>2014/15</b>					
N	22	10		nd	<b>32</b>
% cumulé	68,8 %	100 %			<b>100%</b>
<b>2015/16</b>					
N	37	4	nd	nd	<b>41</b>
% cumulé	90,2 %	100 %			<b>100%</b>

1. Repères et références statistiques - Edition 2017 - page 103 : 47% de filles en Terminale S

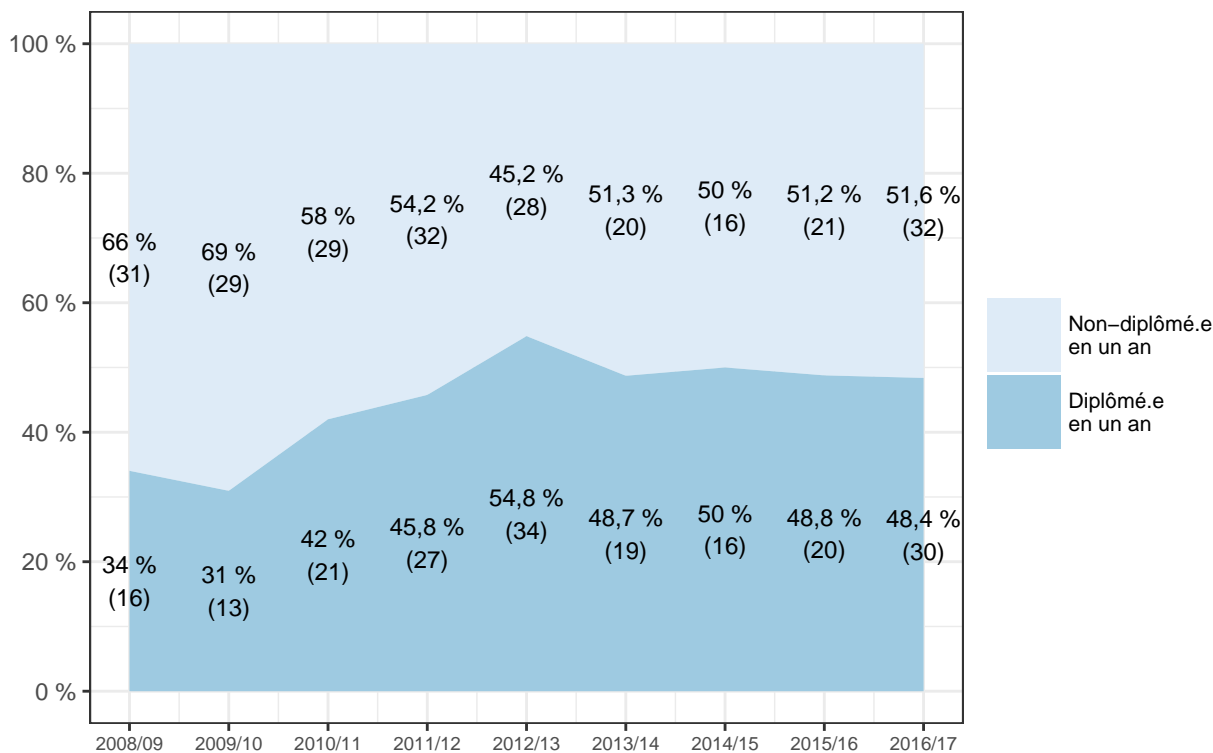
(continued)

Indicateur	1 inscription	2 inscriptions	3 inscriptions	4 inscriptions	Total inscrits
<b>2016/17</b>					
N	62	nd	nd	nd	<b>62</b>
% cumulé	100 %				<b>100%</b>
<b>Toutes cohortes</b>					
N	359	59	14	2	<b>434</b>
% cumulé	82,7 %	96,3 %	99,5 %	100 %	<b>100%</b>

#### 4 Au global 53,9 % des inscrit.e.s valident leur DAEU B après une à quatre inscriptions

Sur l'ensemble des cohortes, 45,2 % des primo-inscrit.e.s obtiennent le DAEU B en un an. Ce taux, en progression jusqu'à la promotion 2012-13 (54,8%), diminue légèrement et se situe autour des 50 % pour les promotions suivantes.

Figure 2 - Taux de réussite en **un an** des primo-inscrit.e.s en DAEU B selon l'année de l'inscription



La relation entre cohorte et réussite en un an n'est pas significative (Khi2 : **13.7** ; ddl : **8** ; p-value : **0.09**).

Sur les neuf cohortes observées, la durée maximale d'obtention du DAEU B est de quatre années d'inscription (consécutives ou non). Le taux de réussite au diplôme en un, deux ou trois ans est en progression depuis 2008. Il atteint son niveau le plus haut pour la promotion 2014 où près de 2 candidat.e.s sur trois obtiennent le DAEU en 2 ans ou moins.

Tableau 3 - Nombre total de diplômés au DAEU B selon l'année de l'inscription et le nombre d'inscriptions

Indicateur	1 inscription	2 inscriptions	3 inscriptions	4 inscriptions	Total diplômés
<b>2008/09</b>					
N	16	2	3		<b>21</b>
% cumulé	34 %	38,3 %	44,7 %		44,7 %
<b>2009/10</b>					
N	13	3	1		<b>17</b>
% cumulé	31 %	38,1 %	40,5 %		40,5 %
<b>2010/11</b>					
N	21	3			<b>24</b>
% cumulé	42 %	48 %			48 %
<b>2011/12</b>					
N	27	6		1	<b>34</b>
% cumulé	45,8 %	55,9 %		57,6 %	57,6 %
<b>2012/13</b>					
N	34	5	2		<b>41</b>
% cumulé	54,8 %	62,9 %	66,1 %		66,1 %
<b>2013/14</b>					
N	19	6			<b>25</b>
% cumulé	48,7 %	64,1 %			64,1 %
<b>2014/15</b>					
N	16	5		nd	<b>21</b>
% cumulé	50 %	65,6 %			65,6 %
<b>2015/16</b>					
N	20	1	nd	nd	<b>21</b>
% cumulé	48,8 %	51,2 %			51,2 %
<b>2016/17</b>					
N	30	nd	nd	nd	<b>30</b>
% cumulé	48,4 %				48,4 %
<b>Toutes cohortes</b>					
N	196	31	6	1	<b>234</b>
% cumulé	45,2 %	52,3 %	53,7 %	53,9 %	53,9 %

Parmi les candidats ne s'inscrivant qu'une seule fois, 54,6 % obtiennent leur diplôme ; parmi ceux s'inscrivant deux fois, 52,5 % obtiennent leur diplôme. 42,9 % de ceux qui s'inscrivent trois années obtient le DAEU-B. Même si on constate des différences, l'obtention du diplôme n'est pas significativement corrélée avec l'âge ou le sexe.

Tableau 4 - Nombre total de diplômé.e.s au DAEU B selon l'âge

	Diplômés	Inscrits	Réussite
30 ans et plus	36	80	<b>45 %</b>
De 25 à 29 ans	64	113	<b>56,6 %</b>
Moins de 25 ans	134	241	<b>55,6 %</b>
<b>Total</b>	<b>234</b>	<b>434</b>	<b>53,9 %</b>

La relation entre tranche d'âge et réussite n'est pas significative (Khi2 : **3.17** ; ddl : **2** ; p-value : **0.2**).

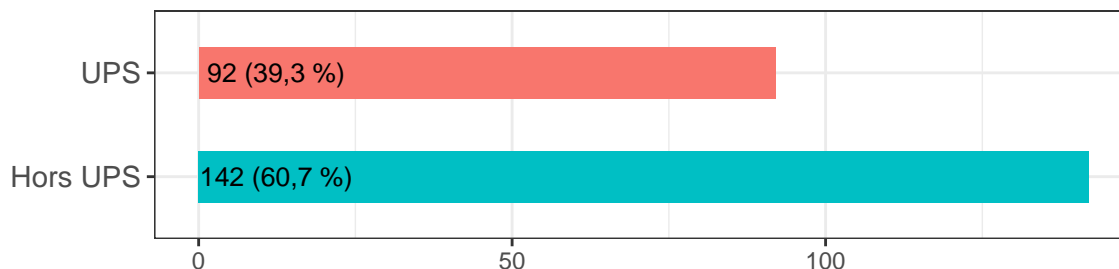
Tableau 5 - Nombre total de diplômé.e.s au DAEU B selon le sexe

	Diplômés	Inscrits	Réussite
Femmes	91	165	<b>55,2 %</b>
Hommes	143	269	<b>53,2 %</b>
<b>Total</b>	<b>234</b>	<b>434</b>	<b>53,9 %</b>

La relation entre sexe et réussite n'est pas significative (Khi2 : **0.09** ; ddl : **1** ; p-value : **0.76**).

## 5 Deux diplômé.es au DAEU B sur cinq poursuivent leurs études à l'Université Toulouse III - Paul Sabatier

Figure 3 - Poursuite d'études à l'UPS des candidat.e.s ayant obtenu leur DAEU B à l'UPS



Néanmoins aujourd'hui, le système d'information sur le suivi des étudiant.e.s à l'UPS ne nous permet pas de distinguer la part des étudiant.e.s qui ont véritablement quitté l'enseignement supérieur et arrêté leurs études de la proportion de celles et ceux qui ont quitté l'UPS pour entreprendre des études supérieures ailleurs.

La 1ère année de Licence Sciences est la filière de formation privilégiée des étudiant.e.s titulaires du DAEU B s'inscrivant à l'UPS, 44,6% s'y orientent après l'obtention du titre. Les DUT sont la deuxième voie de poursuite d'étude à l'UPS, plus d'un tiers s'y inscrit.

Tableau 6 - Répartition des filières de poursuite d'études des DAEU B et des bacheliers généraux

Filière	N DAEU B	%age DAEU B	%age Bac général 2014/15	Ecart de points
L1 Sciences	41	44,6 %	30 %	+14.6 pts
DUT	30	32,6 %	29 %	+3.6 pts
PACES	12	13 %	32,1 %	-19 pts
Cap Réussite	5	5,4 %	0 %	+5.4 pts
L1 STAPS	2	2,2 %	7,7 %	-5.5 pts
Licence Soins Infirmiers	2	2,2 %	1,2 %	+1 pts

Cette répartition est sensiblement différente de celle des bacheliers généraux, qui se répartissaient à la rentrée 2016/17 de la manière suivante : 32,1% en PACES, 29% en DUT, 30% en L1 Sciences et 7,7% en L1 STAPS. L'orientation des titulaires d'un DAEU-B est plus importante vers le L1 Sciences (de 15 points supérieure aux bacheliers généraux) et en DUT (4 points). Elle est en revanche plus faible vers la PACES et le L1 STAPS en comparaison de l'orientation suivie par les bacheliers généraux.

Notons enfin que la poursuite d'études peut ou non avoir lieu l'année qui suit le diplôme ou bien un voire deux ou trois ans après.

Tableau 7 - Formation de 1ère année de DUT suivie à l'UPS par les étudiant.e.s diplômé.e.s du DAEU B

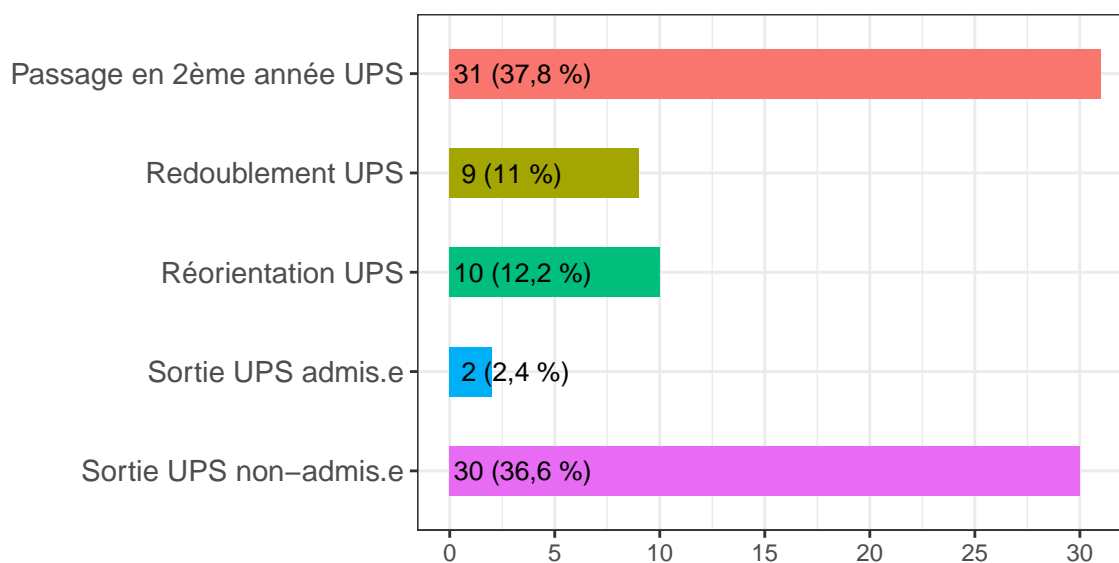
Formation de DUT	Effectif
DUT Informatique - 1ère année	10
DUT Gestion des Entreprises et Administrations - 1ère année	5
DUT Mesures Physiques - 1ère année	5
DUT Génie Mécanique et Productique - 1ère année	4
DUT Génie Chimique - Génie des Procédés - 1ère année	3
DUT Génie Civil - Construction Durable - 1ère année	2
DUT Hygiène, Sécurité, Environnement - 2ème année	1

## 6 28,3 % des diplômés de DAEU-B s'inscrivant à l'UPS obtiennent leur 1ère année en un an

Les résultats suivants prennent uniquement en compte les diplômés de DAEU-B ayant poursuivi des études à l'UPS entre les années 2009-10 et 2017/18.

Même s'il s'agit de faibles effectifs, il apparaît que les diplômés de DAEU-B réussissent mieux que les néo-bacheliers scientifiques. Ils sont près d'un sur deux à passer en 2ème année (41,2% pour les néo-bacheliers scientifiques des mêmes promotions). Cependant, ils tendent plus à quitter l'UPS après une année que leurs homologues et à moins redoubler ; 20,9% des néo-bacheliers scientifiques quittent l'UPS après une année et 25,8 % redoublent leur année.

Figure 4 - Devenir des diplômés de DAEU B poursuivant leurs études à l'UPS



## 7 Un dispositif d'accompagnement mis en place et piloté par la MFCA avec la collaboration du SCUIO-IP

### 7.1 Présentation du dispositif

Depuis Septembre 2013, les auditeurs/trices préparant le DAEU B bénéficient d'un dispositif d'accompagnement, piloté par le SCUIO-IP et la MFCA. L'objectif de ce dispositif est de proposer aux auditeurs/trices des activités et un « espace-temps » pour :

- Construire et/ou consolider leur projet de formation et leur projet professionnel
- Se familiariser avec l'enseignement supérieur, l'université, ses services, les procédures d'inscription .

Concrètement, le dispositif comprend :

- Des conférences ciblées et adaptées au public DAEU, sur les voies de formation envisageables après l'examen
- Des ateliers guidés sur différentes thématiques (la méthodologie de recherche documentaire, la préparation d'une entrée en filière sélective, l'optimisation de son travail personnel, la construction de son parcours .)
- Des entretiens et un suivi individuels avec un(e) conseiller (ère) d'orientation- psychologue référent(e).

Ces différentes activités sont programmées tout au long de l'année de préparation à l'examen, parallèlement aux cours suivis à l'IPST-CNAM. Leur articulation est structurée selon le degré d'accompagnement déterminé en accord avec chaque auditeur/trice. Le dispositif n'est pas obligatoire, mais il est valorisé par des points de bonus si l'auditeur s'engage à le suivre.

## 7.2 Une corrélation entre accompagnement et réussite

Cette section présente la réussite en termes d'inscriptions et non d'individus (plusieurs inscriptions successives possibles pour un même auditeur). Les résultats diffèrent donc du tableau 3 ci-dessus.

Tableau 8 - Résultats des inscriptions de à partir de 2013-14, année d'introduction de l'accompagnement.

	Diplômés	Inscrits	Réussite
Accompagné	75	125	<b>60 %</b>
Non-accompagné	35	100	<b>35 %</b>
<b>Total</b>	<b>110</b>	<b>225</b>	<b>48,9 %</b>

La relation entre accompagnement et réussite est significative (Khi2 : **5** ; ddl : **1** ; p-value : **0.03**).

Il y a bien corrélation positive entre accompagnement et réussite au DAEU B pour l'ensemble des inscrit.e.s au diplôme entre 2013-14 et 2016-17.