



## Concours communs voie A TB - 2019

# BILAN GÉNÉRAL

## RESULTATS ET STATISTIQUES 2019

<i>1 – Présentation des concours.....</i>	<i>2</i>
<i>1.1. Ecoles recrutant sur les concours A filière TB .....</i>	<i>2</i>
<i>1.2. Nature, durée et coefficients des épreuves : .....</i>	<i>3</i>
<i>2 – Profil des inscrits.....</i>	<i>5</i>
<i>3 - Statistiques et résultats.....</i>	<i>6</i>
<i>3.1 Concours A TB BIO .....</i>	<i>6</i>
<i>3.2 Concours A TB ENV.....</i>	<i>8</i>
<i>3.3 Concours A TB POLYTECH.....</i>	<i>9</i>
<i>4 – Commentaires des jurys .....</i>	<i>10</i>
<i>5– Conclusion.....</i>	<i>10</i>

## 1-Présentation générale des concours

### 1.1. Ecoles recrutant sur les concours A filière TB

#### Le concours A TB BIO

- **AGROCAMPUS OUEST** (cursus ingénieur spécialité Horticulture et Paysage) – Centre d'Angers
- **AGROCAMPUS OUEST** (cursus ingénieur spécialité Agronomie) – Centre de Rennes
- **AgroParisTech** (cursus ingénieur spécialité Agronomie)
- **AgroSup Dijon** (cursus ingénieur spécialité Agronomie)
- **AgroSup Dijon** (cursus ingénieur spécialité Agroalimentaire)
- **Bordeaux Sciences Agro** (cursus ingénieur spécialité Agronomie)
- **ENGEES** : Ecole Nationale du Génie de l'Eau et de l'Environnement de **Strasbourg**
- **ENSAIA**: Ecole nationale supérieure d'agronomie et des industries alimentaires de **Nancy**  
(Cursus ingénieur filière Agronomie et Industrie Alimentaire)
- **ENSAT**: Ecole nationale supérieure agronomique de **Toulouse** (cursus ingénieur spécialité Agronomie)
- **Montpellier Sup Agro** (cursus ingénieur spécialité Agronomie)
- **ONIRIS Nantes Atlantique** (cursus ingénieur Agroalimentaire)
- **VetAgro Sup Clermont-Ferrand** (cursus ingénieur Agronome)

#### Le concours A TB ENV

- **ENV Alfort**
- **ENV Toulouse**
- **ONIRIS Nantes Atlantique** (cursus vétérinaire)
- **VetAgro Sup Lyon** (cursus vétérinaire)

#### Le concours POLYTECH A TB

Ce concours regroupe des candidatures à des écoles internes aux universités, option sciences de la vie, du réseau Polytech et du groupe Archimède. Consulter le site [www.demain-ingenieur.fr](http://www.demain-ingenieur.fr).

- Réseau POLYTECH (pour les spécialités précisées)

**POLYTECH Clermont-Ferrand** : Génie biologique

**POLYTECH Grenoble** : Technologies de l'information pour la santé

**POLYTECH Lille** : Génie biologique et alimentaire

**POLYTECH Nantes** : Génie des procédés et Bioprocédés

**POLYTECH Nice-Sophia** : Génie biologique

**POLYTECH Orléans** : Génie industriel

- Ecoles d'ingénieurs du groupe **ARCHIMÈDE****ESBS** - École Supérieure de Biotechnologie de **Strasbourg****ESIAB** - École Supérieure d'Ingénieurs en Agroalimentaire de Bretagne Atlantique, **Brest****ESIX Normandie** - École Supérieure d'Ingénieurs de l'Université **Caen** - Basse Normandie**ENSTBB** - École Nationale Supérieure de Technologie des Biomolécules de **Bordeaux****ESIPE Créteil** - École Supérieure d'Ingénieurs de Paris-Est : Génie Biomédical et santé (**ISBS**)**ISIFC** - Institut Supérieur d'Ingénieurs de Franche-Comté (**Besançon**) : Génie Biomédical**ISTIA** - Institut des sciences et techniques de l'ingénieur d'Angers (**Angers**) : Génie biologique et santé**ENSTIB** - École Nationale Supérieure des Technologies et Industries du Bois **d'Epinal**. L'admissibilité est arrêtée à partir des épreuves écrites du concours A TB BIO. Pour l'admission, l'ENSTIB organise un oral spécifique.**ENS Paris-Saclay** – École normale supérieure Paris-saclay. L'admissibilité au concours A TB-ENS est arrêtée à partir de 5 épreuves écrites du concours A TB BIO auxquelles se rajoute l'épreuve de Biologie du concours ENS – Paris Saclay- voie BCPST. Les épreuves orales ainsi que l'admission des candidats sont gérées indépendamment par l'ENS Paris-Saclay.Des informations sur les écoles de ces différents concours sont à la disposition des candidats dans les établissements de préparation. Elles sont également disponibles au Service des concours. Sur Internet, les sites des différentes écoles sont accessibles par :  
<https://www.concours-agro-veto.net> .**1.2 Nature, durée et coefficients des épreuves**

Les candidats ont été évalués sur sept épreuves écrites et neuf épreuves orales, identiques pour les trois concours, affectées de coefficients spécifiques à chaque concours

**ÉPREUVES ÉCRITES**

<b>ÉPREUVES</b>	<b>DURÉE</b>	<b>coefficients BIO</b>	<b>coefficients ENV</b>	<b>coefficients POLYTECH</b>	<b>coefficients ENSTIB</b>
Composition de français	3 h	2	2	2	2
Algorithmique et informatique	45 min	1	1	1	1
Méthodes de calcul et raisonnement	3 h	3	3	3	3
Sciences de la vie et de la Terre (SVT)	3 h	3	3	2	3
Physique-chimie, résolution de problème	3 h	3	3	3	2
Biotechnologie	3 h	3	3	3	1
Anglais	2 h	<b>+2 à l'admission</b>	<b>+2 à l'admission</b>	2	2

**ÉPREUVES ORALES**

<b>ÉPREUVES</b>	<b>Durée</b>		<i>coefficients BIO</i>	<i>coefficients ENV</i>	<i>coefficients POLYTECH</i>
	<b>Prépa</b>	<b>Intéro</b>			
Anglais	30 min	30 min	2	2	2
Mathématiques	30 min	30 min	3	3	3
Biotechnologie	30 min	30 min	3	3	3
Sciences de la Vie et de la Terre	30 min	30 min	3	4	3
Physique-chimie, activité expérimentale	-	2h30 min	3	3	3
T.I.P.E.	-	30 min	4	4	4
Géographie	45 min	30 min	2	1	2
Physique-chimie, entretien	20 min	20 min	2	2	2
Épreuve pratique de sciences de la vie et de la Terre et biotechnologie	-	3h 30min	3	3	3
<b>TOTAL DES COEFFICIENTS</b>			<b>25 + 2 de l'admissibilité</b>	<b>25 + 2 de l'admissibilité</b>	<b>25</b>

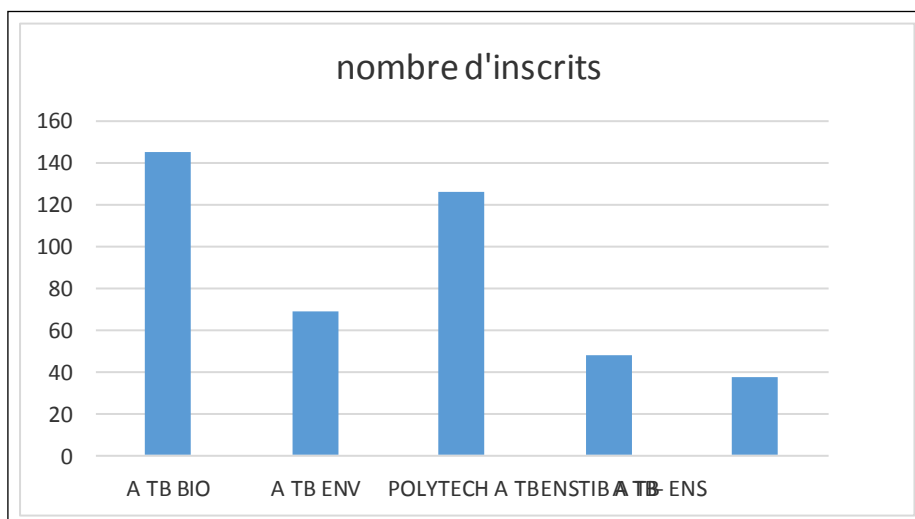
**Les concours communs A TB sont ouverts aux candidats des huit classes préparatoires Technologie et Biologie :**

- Lycée Pierre-Gilles de Gennes (Paris),
- Lycée Jean Rostand (Strasbourg),
- Lycée Ozenne (Toulouse),
- LEGTA Le Chesnoy (Montargis),
- LEGTA Théodore Monod (Le Rheu),
- Lycée Valentine Labbé à La Madeleine (Lille),
- Lycée La Martinière Duchère (Lyon),
- Lycée Marie Curie (Marseille)

2– Profil des inscrits

<b>Total des inscrits</b>	<b>151</b>
<b>Redoublants (5/2)</b>	<b>29</b>
<b>Non redoublants (3/2)</b>	<b>122</b>
A TB BIO	<b>145</b>
A TB ENV	<b>69</b>
POLYTECH A TB	<b>126</b>
ENSTIB A TB	<b>48</b>
A TB- ENS	<b>37</b>
<b>Boursiers/Non boursiers</b>	
Boursiers	<b>71</b>
Non boursiers	<b>80</b>
<b>Sexe</b>	
Filles	<b>85</b>
Garçons	<b>66</b>
<b>Type de Bac</b>	
STL (Sciences et technologies de laboratoire)	<b>121</b>
STAV (Sciences et technologies de l'agronomie et du vivant)	<b>30</b>

*Représentation graphique du nombre d'inscrits par concours.*



### 3- Statistiques et Résultats

#### 3.1 Concours A TB BIO

##### 3.1.1 Nombre de places offertes (PO) avant reports éventuels et nombre d'intégrés (NI)

Etablissements	2019		2018		2017	
	PO	NI	PO	NI	PO	NI
AgroCampus Ouest (Cursus Ingénieur Agronome - Rennes)	4	4	4	4	4	4
AgroCampus Ouest (Cursus Horticulture et Paysage - Angers)	4	4	4	4	4	1
AgroParisTech	10	10	10	10	10	10
AgroSup Dijon(Cursus Ingénieur Agronome)	2	2	2	2	2	1
AgroSup Dijon (Cursus ingénieur Agroalimentaire)	5	5	5	5	5	4
ENGEES	3	2	3	2	3	2
Bordeaux Sciences Agro	2	2	2	2	2	2
ENSAIA	5	5	3	6	6	6
ENSAT	3	3	6	3	3	3
Montpellier Sup Agro	5	5	4	4	4	4
ONIRIS NANTES (Cursus Ingénieur Agronome)	6	3	6 +(1 report C2	7	6	4
VETAGRO SUP	4	3	6	3	6	6
ENSIP					2	0
<b>TOTAL</b>	<b>53</b>	<b>48</b>	<b>55+1</b>	<b>52</b>	<b>57</b>	<b>47</b>

##### 3.1.2 Analyse comparative interannuelle des résultats

Résultats	2019	2018	2017
Nombre de places (avant report)	<b>53+2</b> ENSTIB	55+ 2 ENSTIB	57 + 2 ENSTIB
Inscrits	<b>145</b>	159	159
Présents à l'écrit	<b>144</b>	158	157
Nombre d'admissibles	<b>100</b>	99	103
Rang du dernier admissible	<b>100</b>	98	101
Moyenne du dernier admissible	<b>8.8</b>	9.3	9
Nb d'admis sur la liste principale	<b>55</b>	57	59
Rang du dernier inscrit sur la liste complémentaire	<b>88</b>	88	80
Nb d'inscrits sur la liste complémentaire	<b>33</b>	31	21
Nb définitif d'intégrés (après reports et démissions)	<b>48</b>	52 (51 + 1 report C2	47
Rang du dernier candidat intégré	<b>88</b>		79
Moyenne du dernier intégré	<b>10.18</b>	10.035	10,01

**3.1.3 Rangs des intégrés par école (Analyse comparative interannuelle)**

ÉCOLES		2019	2018	2017
<b>Agrocampus Ouest</b> Cursus Agronome (Rennes)	<i>Rappel nombre d'intégrés</i>	4	4	4
	Rang premier intégré	3	35	40
	Rang dernier intégré	51	61	52
	<b>Rang moyen</b>	<b>32</b>	<b>49.75</b>	<b>45,5</b>
<b>Agrocampus Ouest</b> Cursus Horticulture et paysage (Angers)	<i>Rappel nombre d'intégrés</i>	4	4	1
	Rang premier intégré	52	40	68
	Rang dernier intégré	76	80	68
	<b>Rang moyen</b>	<b>59</b>	<b>56.5</b>	<b>68</b>
<b>AgroParisTech</b>	<i>Rappel nombre d'intégrés</i>	10	10	10
	Rang premier intégré	2	3	1
	Rang dernier intégré	27	31	28
	<b>Rang moyen</b>	<b>14</b>	<b>15.3</b>	<b>14,5</b>
<b>Agrosup Dijon</b> Cursus Agroalimentaire	<i>Rappel nombre d'intégrés</i>	5	5	4
	Rang premier intégré	17	65	38
	Rang dernier intégré	88	87	69
	<b>Rang moyen</b>	<b>71</b>	<b>77.4</b>	<b>57,5</b>
<b>Agrosup Dijon</b> Cursus Agronome (Civil)	<i>Rappel nombre d'intégrés</i>	2	2	1
	Rang premier intégré	19	56	65
	Rang dernier intégré	46	85	65
	<b>Rang moyen</b>	<b>33</b>	<b>70.5</b>	<b>65</b>
<b>Bordeaux Sciences Agro</b>	<i>Rappel nombre d'intégrés</i>	2	2	2
	Rang premier intégré	48	46	30
	Rang dernier intégré	57	49	50
	<b>Rang moyen</b>	<b>53</b>	<b>47.5</b>	<b>40</b>
<b>ENGEES</b>	<i>Rappel nombre d'intégrés</i>	2	2	2
	Rang premier intégré	58	50	31
	Rang dernier intégré	80	51	75
	<b>Rang moyen</b>	<b>69</b>	<b>50.5</b>	<b>53</b>
<b>ENSAIA</b> Nancy	<i>Rappel nombre d'intégrés</i>	5	6	6
	Rang premier intégré	43	34	56
	Rang dernier intégré	77	70	67
	<b>Rang moyen</b>	<b>59</b>	<b>56.83</b>	<b>62,5</b>
<b>ENSAT</b> Toulouse	<i>Rappel nombre d'intégrés</i>	3	3	3
	Rang premier intégré	60	22	29
	Rang dernier intégré	68	63	36
	<b>Rang moyen</b>	<b>64</b>	<b>45.66</b>	<b>32,33</b>
<b>ENSIP</b>	<i>Rappel nombre d'intégrés</i>			0
	Rang premier intégré			0
	Rang dernier intégré			0
	<b>Rang moyen</b>			0
<b>Montpellier Sup Agro</b> Cursus Agronome	<i>Rappel nombre d'intégrés</i>	5	4	4
	Rang premier intégré	7	29	41
	Rang dernier intégré	61	39	58
	<b>Rang moyen</b>	<b>34</b>	<b>34.5</b>	<b>48,75</b>
<b>ONIRIS Nantes</b> Cursus Agroalimentaire	<i>Rappel nombre d'intégrés</i>	3	7	4
	Rang premier intégré	62	7	46
	Rang dernier intégré	85	76	76
	<b>Rang moyen</b>	<b>75</b>	<b>52.28</b>	<b>64</b>
<b>VetAgro Sup</b> Clermont	<i>Rappel nombre d'intégrés</i>	3	3	6
	Rang premier intégré	74	81	35
	Rang dernier intégré	86	88	79
	<b>Rang moyen</b>	<b>79</b>	<b>84</b>	<b>68,83</b>

**3.2 Concours A TB ENV :****3.2.1 Nombre de places offertes (PO) avant reports éventuels et nombre d'intégrés (NI)**

Etablissements	2019		2018		2017	
	PO	NI	PO	NI	PO	NI
ANV (Alfort)	2	2	2	2	2	2
VET AGRO SUP (Lyon)	3	3	2	2	2	2
ONIRIS (Nantes)	3	3	2	2	2	2
ENV (Toulouse)	3	3	2	2	2	2

**3.2.2 Analyse comparative interannuelle des résultats**

Résultats	2019	2018	2017
Nombre de places (avant report)	11	9	8
Inscrits	69	82	91
Présents à l'écrit	69	81	89
Nombre d'admissibles	37	41	35
Rang du dernier admissible	37	41	35
Moyenne du dernier admissible	10.12	10.55	10,4
Nb d'admis sur la liste principale	11	9	8
Rang du dernier inscrit sur la liste complémentaire	27	25	24
Nb d'inscrits sur la liste complémentaire	16	16	16
Nb définitif d'intégrés (après reports et démissions)	11	9	8
Rang du dernier candidat intégré	19	15	14
Moyenne du dernier intégré	11.76	12.38	12,37

**3.2.3 Rangs des intégrés par école (Analyse comparative interannuelle)**

ÉCOLES		2019	2018	2017
ENV Alfort	<i>Rappel nombre d'intégrés</i>	2	2	2
	Rang premier intégré	2	11	9
	Rang dernier intégré	8	12	12
	<b>Rang moyen</b>	<b>5</b>	<b>11.5</b>	<b>10,5</b>
VetAgro Sup Lyon	<i>Rappel nombre d'intégrés</i>	3	3	2
	Rang premier intégré	4	2	1
	Rang dernier intégré	13	15	5
	<b>Rang moyen</b>	<b>9</b>	<b>8</b>	<b>3</b>
ONIRIS Nantes Cursus vétérinaire	<i>Rappel nombre d'intégrés</i>	3	2	2
	Rang premier intégré	9	8	7
	Rang dernier intégré	19	13	13
	<b>Rang moyen</b>	<b>13</b>	<b>10.5</b>	<b>10</b>
ENV Toulouse	<i>Rappel nombre d'intégrés</i>	3	2	2
	Rang premier intégré	7	3	10
	Rang dernier intégré	18	4	14
	<b>Rang moyen</b>	<b>13</b>	<b>3.5</b>	<b>12</b>



**3.3 Concours POLYTECH A TB****3.3.1 Nombre de places offertes (PO) avant reports éventuels et nombre d'intégrés (NI)**

En 2019, **1** place offerte dans les établissements suivants - **7 au total** - : ESIX NORMANDIE , Polytech Clermont-Ferrand, Polytech Grenoble, Polytech Lille, Polytech Nantes, Polytech Nice-Sophia et Polytech Orléans: toutes sont pourvues **sauf** pour ESIX NORMANDIE

**2** places sont offertes au niveau des établissements ESIAB, ESBS, ENSTBB, ISIFC, ESIPE (ISBS) et ISTIA Angers, **10** sont pourvues sur un total de **12 places**.

**Soit 16 places pourvues sur un total de 19 offertes.**

**3.3.2 Analyse comparative interannuelle des résultats**

Résultats	2019	2018	2017
Nombre de places (avant report)	<b>19</b>	18	20
Inscrits	<b>126</b>	133	153
Présents à l'écrit	<b>125</b>	132	151
Nombre d'admissibles	<b>81</b>	81	92
Rang du dernier admissible	<b>81</b>	81	92
Moyenne du dernier admissible	<b>9.38</b>	9.49	9,03
Nb d'admis sur la liste principale	<b>19</b>	18	20
Rang du dernier inscrit sur la liste complémentaire	<b>63</b>	62	61
Nb d'inscrits sur la liste complémentaire	<b>44</b>	44	41
Nb définitif d'intégrés (après reports et démissions)	<b>16</b>	14	17
Rang du dernier candidat intégré	<b>58</b>	59	59
Moyenne du dernier intégré	<b>10.88</b>	10.85	10,67

**Concours ENSTIB :**

Les classements d'admissibilité et d'admission sont gérés par l'école elle-même. Pour toute information complémentaire : <http://www.enstib.univ-lorraine.fr>

**Résultats : 48** inscrits, **2** places offertes **et pourvues**

**Concours ENS PARIS- SACLAY :**

Les classements d'admissibilité et d'admission sont gérés par l'école elle-même. Pour toute information complémentaire : <http://www.ens-paris-saclay.fr>

**Résultats : 37** inscrits, **2** places offertes **et pourvues**.

## 4– Commentaires des jurys

Les commentaires des jurys pour chaque épreuve sont consultables sur notre site, rubrique sujets et rapports <https://www.concours-agro-veto.net/>

La lecture attentive de ces commentaires est vivement recommandée aux futurs candidats qui y trouveront par ailleurs de nombreux conseils et les erreurs à éviter par exemple. Les rapports des années précédentes sont en téléchargement à cette même adresse.

## 5 – CONCLUSION

Le nombre d'inscrits en 2019 a baissé par rapport à l'an dernier, avec 151 candidats contre 160 en 2018, tous concours confondus.

Le taux de remplissage a légèrement augmenté en 2019, le concours A TB, toutes voies confondues a permis l'intégration de **75** candidats, soit environ **49.6 %** des inscrits (47% en 2018) .

Sur l'ensemble des places offertes, 8 places n'ont pu être pourvues (8 en 2018), 5 places sur le concours A TB BIO portant à **48** le nombre d'intégrés, et 3 places sur le concours POLYTECH. Les **11** places offertes en écoles vétérinaires ont toutes été pourvues.

Le service des concours rappelle la nécessité pour les candidats de consulter régulièrement le site du service des concours et de lire attentivement la notice de la session car elle constitue le règlement du concours strictement appliqué

Nous remercions l'ensemble des équipes de correcteurs et examinateurs qui ont contribué au bon déroulement des épreuves de ces concours et à leur évaluation.

Nous souhaitons à tous les candidats une bonne préparation et donc une bonne chance de réussite à la session 2020.

Paris, le 06/10/2019  
Cheffe du Service des concours  
Agronomiques et Vétérinaires  
Sophie BALADI