



Concours communs voie A-TB - 2020

BILAN GÉNÉRAL

RESULTATS ET STATISTIQUES 2020

1. Présentation générale des concours

- 1.1. Écoles recrutant sur les concours A filière A-TB
- 1.2. Nature, durée et coefficients des épreuves

2. Profils des inscrits

3. Résultats et Statistiques

- 3.1. Concours A-TB BIO
- 3.2. Concours A-TB ENV
- 3.3. Concours A-TB POLYTECH

4. Commentaires des jurys

5. Conclusion

1. Présentation générale des concours

1.1. Écoles recrutant sur les concours A filière A-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.

- **Réseau POLYTECH** (pour les spécialités précisées)

POLYTECH Angers : *Génie biologique et santé (ex ISTIA)*

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*

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**)

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 uniquement sur 7 épreuves écrites, affectées de coefficients spécifiques à chaque concours. Les épreuves orales ont été annulées cette année à cause de la crise sanitaire due au Covid.

Épreuves	Durée	Coefficients BIO	Coefficients ENV	Coefficients POLYTECH	Coefficients ENSTIB	Coefficients ENS
Sciences de la vie et de la Terre (SVT)	3 h	3	3	2	3	
Composition de français	3 h	1	1	2	2	1
Biotechnologies	3 h	3	3	3	1	
Physique-chimie, résolution de problème	3 h	3	3	3	2	1
Méthodes de calcul et raisonnement	3 h	3	3	3	3	2
Anglais	2 h	2	2	2	2	1
Algorithmique et informatique	45 min	1	1	1	1	1

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

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

2. Profils des inscrits

Total des inscrits	166
A TB BIO	160
A TB ENV	66
POLYTECH A TB	134
ENSTIB A TB	52
A TB- ENS	36
Redoublants (5/2)	33
Non redoublants (3/2)	133
Boursiers/Non boursiers	
Boursiers	81
Non boursiers	85
Sexe	
Filles	102
Garçons	64
Type de Bac	
STL (Sciences et technologies de laboratoire)	138
STAV (Sciences et technologies de l'agronomie et du vivant)	28

3. Résultats et Statistiques

3.1. Concours A-TB Bio

3.1.1. Origine des candidats

ORIGINE DES CANDIDATS	INSCRITS		CLASSES		DEMISSIONS		INTÉGRÉS		AGROCAMPUS OUEST_AGRONOME	AGROCAMPUS OUEST_HORTICULTURE	AGROPARIS TECH	AGROSUP DIJON_AGRALIMENTAIRE	AGROSUP DIJON_AGRONOME FONCT.	AGROSUP DIJON_AGRONOME CIVIL	BORDEAUXSCIENCES AGRO	ENGEES CIVIL	ENSAIA	ENSAT	MONTPELLIER SUP_AGRONOME	ONIRIS	VETAGROSUP (CIVIL)
	INSCRITS	CLASSES	DEMISSIONS	INTÉGRÉS	AGROCAMPUS OUEST_AGRONOME	AGROCAMPUS OUEST_HORTICULTURE	AGROPARIS TECH	AGROSUP DIJON_AGRALIMENTAIRE	AGROSUP DIJON_AGRONOME FONCT.	AGROSUP DIJON_AGRONOME CIVIL	BORDEAUXSCIENCES AGRO	ENGEES CIVIL	ENSAIA	ENSAT	MONTPELLIER SUP_AGRONOME	ONIRIS	VETAGROSUP (CIVIL)				
LEGTA LE CHESNOY - LES BARRES (AMILLY)	19	10	1	5	0	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	
LYCÉE VALENTINE LABBÉ (LILLE)	10	3	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	
LEGTA THEODORE MONOD (LE RHEU)	15	13	1	9	1	0	4	0	0	0	1	1	1	1	1	1	0	0	0	0	
LYCÉE LA MARTINIÈRE DUCHÈRE (LYON)	25	14	2	6	0	0	1	3	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
LYCÉE TECHNOLOGIQUE RÉGIONAL MARIE CURIE (MARSEILLE)	13	8	2	3	0	0	0	0	0	1	0	1	0	1	0	1	0	0	0	0	
LYCÉE PIERRE-GILLES DE GENNES - ENCPB	24	15	0	11	3	2	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	2	1	0	0	
LYCÉE JEAN ROSTAND (STASBOURG)	30	17	1	12	0	0	1	0	0	1	0	0	3	0	2	2	2	2	3	3	
LYCÉE OZENNE (TOULOUSE)	24	15	1	7	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	3	1	
TOTAL	160	95	8	54	4	3	10	5	0	3	2	2	5	5	5	5	5	6	4	4	
% FILLES	61	57	50	67	100	67	50	80	0	33	100	50	80	80	60	67	50				
% 5/2	21	27	0	26	0	33	0	0	0	33	100	50	40	20	60	33	25				

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

Etablissements	2020		2019		2018	
	PO	NI	PO	NI	PO	NI
AgroCampus Ouest Rennes <i>Cursus Ingénieur Agronome</i>	4	4	4	4	4	4
AgroCampus Ouest Angers <i>Cursus Horticulture et Paysage</i>	4	3	4	4	4	4
AgroParisTech	10	10	10	10	10	10
AgroSup Dijon <i>Cursus Ingénieur Agronome</i>	3	3	2	2	2	2
AgroSup Dijon <i>Cursus ingénieur Agroalimentaire</i>	5	5	5	5	5	5
ENGEES	3	2	3	2	3	2
Bordeaux Sciences Agro	2	2	2	2	2	2
ENSAIA	5	5	5	5	3	6
ENSAT	5	5	3	3	6	3
Montpellier Sup Agro	5	5	5	5	4	4
ONIRIS NANTES (Cursus Ingénieur Agronome)	6	6	6	3	6 + 1 report C2	7
VETAGRO SUP	4	4	4	3	6	3
ENSTIB	2	2	2	2	1	1
TOTAL	56+2*	54+2*	53	48	55+1	52

*+2 concours ENSTIB

3.1.3. Analyse comparative interannuelle des résultats

Résultats	2020	2019	2018
Nombre de places (avant report)	54 +2 ENSTIB	53 +2 ENSTIB	55 + 2 ENSTIB
Inscrits	160	145	159
Présents à l'écrit	158	144	158
Nombre d'admissibles		100	99
Rang du dernier admissible		100	98
Moyenne du dernier admissible		8.8	9.3
Nb d'admis sur la liste principale	58	55	57
Rang du dernier inscrit sur la liste complémentaire	95	88	88
Nb d'inscrits sur la liste complémentaire	37	33	31
Nb définitif d'intégrés (après reports et démissions)	54	48	52 (51 + 1 report C2)
Rang du dernier candidat intégré	95	88	
Moyenne du dernier intégré	9,5	10.18	10.035

■ Pour cause de crise sanitaire, il n'y a pas eu de phase d'admissibilité, les épreuves écrites constituant la globalité du concours.

3.1.4. Rangs des intégrés par école (Analyse comparative interannuelle)

ÉCOLES		2020	2019	2018
Agrocampus Ouest Cursus Agronome (Rennes)	<i>Rappel nombre d'intégrés</i>	4	4	4
	Rang premier intégré	20	3	35
	Rang dernier intégré	66	51	61
	Rang moyen	37	32	49.75
Agrocampus Ouest Cursus Horticulture et paysage (Angers)	<i>Rappel nombre d'intégrés</i>	3	4	4
	Rang premier intégré	54	52	40
	Rang dernier intégré	89	76	80
	Rang moyen	65	59	56.5
AgroParisTech	<i>Rappel nombre d'intégrés</i>	10	10	10
	Rang premier intégré	1	2	3
	Rang dernier intégré	27	27	31
	Rang moyen	14	14	15.3
Agrosup Dijon Cursus Agroalimentaire	<i>Rappel nombre d'intégrés</i>	5	5	5
	Rang premier intégré	44	17	65
	Rang dernier intégré	71	88	87
	Rang moyen	59	71	77.4
Agrosup Dijon Cursus Agronome (Civil)	<i>Rappel nombre d'intégrés</i>	3	2	2
	Rang premier intégré	38	19	56
	Rang dernier intégré	68	46	85
	Rang moyen	57	33	70.5
Bordeaux Sciences Agro	<i>Rappel nombre d'intégrés</i>	2	2	2
	Rang premier intégré	43	48	46
	Rang dernier intégré	56	57	49
	Rang moyen	50	53	47.5
ENGEES	<i>Rappel nombre d'intégrés</i>	2	2	2
	Rang premier intégré	40	58	50
	Rang dernier intégré	85	80	51
	Rang moyen	63	69	50.5
ENSAIA Nancy	<i>Rappel nombre d'intégrés</i>	5	5	6
	Rang premier intégré	24	43	34
	Rang dernier intégré	82	77	70
	Rang moyen	60	59	56.83
ENSAT Toulouse	<i>Rappel nombre d'intégrés</i>	5	3	3
	Rang premier intégré	28	60	22
	Rang dernier intégré	58	68	63
	Rang moyen	48	64	45.66
Montpellier Sup Agro Cursus Agronome	<i>Rappel nombre d'intégrés</i>	5	5	4
	Rang premier intégré	30	7	29
	Rang dernier intégré	64	61	39
	Rang moyen	44	34	34.5
ONIRIS Nantes Cursus Agroalimentaire	<i>Rappel nombre d'intégrés</i>	6	3	7
	Rang premier intégré	74	62	7
	Rang dernier intégré	95	85	76
	Rang moyen	88	75	52.28
VetAgro Sup Clermont	<i>Rappel nombre d'intégrés</i>	4	3	3
	Rang premier intégré	63	74	81
	Rang dernier intégré	88	86	88
	Rang moyen	78	79	84

3.2. Concours A TB ENV

3.2.1. Origine des candidats

ORIGINE DES CANDIDATS	INSCRITS	CLASSES	DEMISSIONS	INTÉGRÉS	ENV ALFORT	VETAGRO SUP LYON	ONIRIS NANTES	ENV TOULOUSE
LEGTA LE CHESNOY - LES BARRES (AMILLY)	10	3	0	1	0	0	1	0
LYCÉE VALENTINE LABBÉ (LILLE)	6	0	0	0	0	0	0	0
LEGTA THEODORE MONOD (LE RHEU)	3	2	0	1	0	0	1	0
LYCÉE LA MARTINIÈRE DUCHÈRE (LYON)	13	7	0	2	0	0	0	2
LYCÉE TECHNOLOGIQUE RÉGIONAL MARIE CURIE (MARSEILLE)	5	3	0	1	0	0	0	1
LYCÉE PIERRE-GILLES DE GENNES - ENCPB	12	7	0	2	1	1	0	0
LYCÉE JEAN ROSTAND (STASBOURG)	10	4	0	3	1	1	1	0
LYCÉE OZENNE (TOULOUSE)	7	1	0	0	0	0	0	0
TOTAL	66	27	0	10	2	2	3	3
% FILLES	65	52	0	40	50	0	67	33
% 5/2	18	33	0	50	50	0	67	67

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

Etablissements	2020		2019		2018	
	PO	NI	PO	NI	PO	NI
ENV (Alfort)	2	2	2	2	2	2
VET AGRO SUP (Lyon)	3	3	3	3	2	2
ONIRIS (Nantes)	3	3	3	3	2	2
ENV (Toulouse)	2	2	3	3	2	2
Total	10	10	11	11	8	8

3.2.3. Analyse comparative interannuelle des résultats

Résultats	2020	2019	2018
Nombre de places (avant report)	10	11	9
Inscrits	66	69	82
Présents à l'écrit	65	69	81
Nombre d'admissibles		37	41
Rang du dernier admissible		37	41
Moyenne du dernier admissible		10.12	10.55
Nb d'admis sur la liste principale	10	11	9
Rang du dernier inscrit sur la liste complémentaire	27	27	25
Nb d'inscrits sur la liste complémentaire	17	16	16
Nb définitif d'intégrés (après reports et démissions)	10	11	9
Rang du dernier candidat intégré	12	19	15
Moyenne du dernier intégré	12,22	11.76	12.38

■ Pour cause de crise sanitaire, il n'y a pas eu de phase d'admissibilité, les épreuves écrites constituant la globalité du concours.

3.2.4. Rangs des intégrés par école (Analyse comparative interannuelle)

Écoles		2020	2019	2018
ENV Alfort	<i>Rappel nombre d'intégrés</i>	2	2	2
	Rang premier intégré	1	2	11
	Rang dernier intégré	7	8	12
	Rang moyen	4	5	11.5
VetAgro Sup Lyon	<i>Rappel nombre d'intégrés</i>	3	3	3
	Rang premier intégré	2	4	2
	Rang dernier intégré	6	13	15
	Rang moyen	4	9	8
ONIRIS Nantes Cursus vétérinaire	<i>Rappel nombre d'intégrés</i>	3	3	2
	Rang premier intégré	9	9	8
	Rang dernier intégré	12	19	13
	Rang moyen	10	13	10.5
ENV Toulouse	<i>Rappel nombre d'intégrés</i>	2	3	2
	Rang premier intégré	3	7	3
	Rang dernier intégré	8	18	4
	Rang moyen	6	13	3.5

3.3. Concours POLYTECH A TB

3.3.1. Origine des candidats

ORIGINE DES CANDIDATS	INSCRITS	CLASSES	DEMISSIONS	INTÉGRÉS	POLYTECH CF	ESIX	ESIAB	ENSTBB	POLYTECH LILLE	POLYTECH_GRENOBLE	ISIFC	POLYTECH NICE	ESBS	POLYTECH_NANTES	ESIFE	ISTIA	POLYTECH ORLÉANS
LEGTA LE CHESNOY - LES BARRES (AMILLY)	16	8	0	2	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
LYCÉE VALENTINE LABBÉ (LILLE)	10	3	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
LEGTA THEODORE MONOD (LE RHEU)	13	11	0	2	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0
LYCÉE LA MARTINIÈRE DUCHÈRE (LYON)	24	13	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
LYCÉE TECHNOLOGIQUE RÉGIONAL MARIE CURIE (MARSEILLE)	11	6	0	2	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0
LYCÉE PIERRE-GILLES DE GENNES - ENCPB	18	12	1	2	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0
LYCÉE JEAN ROSTAND (STASBOURG)	24	12	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
LYCÉE OZENNE (TOULOUSE)	18	14	0	5	0	0	1	1	0	0	1	0	0	0	0	2	0
TOTAL	134	79	4	15	1	0	2	2	1	1	3	1	1	1	0	2	0
% FILLES	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
% 5/2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

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

Etablissements	2020		2019		2018	
	PO	NI	PO	NI	PO	NI
Esix Normandie	1	0	1	0	1	2
Polytech Clermont-Ferrand	1	1	1	1	1	1
Polytech Grenoble	1	1	1	1	1	1
Polytech Lille	1	1	1	1	1	1
Polytech Nantes	1	1	1	1	1	1
Polytech Nice-Sophia	1	1	1	1	1	1
Polytech Angers	1	2	2	1	2	2
Polytech Orléans			1	1	1	1
ESBS	2	1	2	2	2	1
ENSTBB	2	2	2	2	2	2
ISIFC	2	3	2	1	2	2
ESIFE (ISBS)	2	0	2	2	2	2
ESIAB	3	2	2	2	1	1
TOTAL	18	15	18	15	17	17

3.3.3. Analyse comparative interannuelle des résultats

Résultats	2020	2019	2018	2017
Nombre de places (avant report)	18	19	18	20
Inscrits	134	126	133	153
Présents à l'écrit	132	125	132	151
Nombre d'admissibles		81	81	92
Rang du dernier admissible		81	81	92
Moyenne du dernier admissible		9.38	9.49	9,03
Nb d'admis sur la liste principale	18	19	18	20
Rang du dernier inscrit sur la liste complémentaire	79	63	62	61
Nb d'inscrits sur la liste complémentaire	61	44	44	41
Nb définitif d'intégrés (après reports et démissions)	15	16	14	17
Rang du dernier candidat intégré	79	58	59	59
Moyenne du dernier intégré	10,06	10.88	10.85	10,67

■ Pour cause de crise sanitaire, il n'y a pas eu de phase d'admissibilité, les épreuves écrites constituant la globalité du concours.

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>

En 2020, 2 places offertes (2 en 2019).

Résultats : 52 inscrits, 2 intégrés.

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>

En 2020, 2 places offertes (2 en 2019).

Résultats : 36 inscrits, 1 intégré.

4. Commentaires des jurys

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

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

Du fait des conditions sanitaires particulières dues à l'épidémie de COVID-19, les épreuves d'orale ont été annulées.

Le nombre d'inscrits en 2020 a augmenté par rapport à l'an dernier, avec 166 candidats contre 151 en 2019, tous concours confondus.

Le taux de remplissage a légèrement diminué en 2020, le concours A-TB, toutes voies confondues (excepté pour l'ENS Paris- Saclay) a permis l'intégration de 82 candidats, soit environ 49.4 % des inscrits (49,6% en 2019).

Sur l'ensemble des places offertes, 5 places n'ont pu être pourvues (8 en 2019), 2 places sur le concours A TB BIO portant à 54 le nombre d'intégrés, et 3 places sur le concours POLYTECH A TB. Les 10 places offertes en écoles vétérinaires ont toutes été pourvues.

Le service des concours agronomiques et vétérinaires rappelle la nécessité pour les candidats de consulter régulièrement le site internet du service et de lire attentivement la notice de la session car elle constitue le règlement des concours, strictement appliqué. Il est également important de connaître les dates, échéances ou procédures liées au déroulement des concours.

Il rappelle également que les candidats doivent savoir que les profils universitaires sont recherchés par les écoles et ils ne doivent pas hésiter à se porter candidat.

Enfin, le service des concours remercie l'ensemble des équipes de correcteurs et examinateurs qui ont contribué au bon déroulement des épreuves de la session 2020 dans ces conditions si particulières, et souhaite à tous les futurs candidats, une bonne année de préparation et la réussite aux concours 2021.

Paris, le 10 Octobre 2020

Cheffe du Service des Concours
agronomiques et vétérinaires

Sophie BALADI