

Concours communs voie A-TB - 2022

BILAN GÉNÉRAL

RESULTATS ET STATISTIQUES 2022

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. Profil 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

- AgroParisTech
- *Institut Agro Dijon* (cursus ingénieur, spécialité agronomie)
- Institut Agro Dijon (cursus ingénieur en agroalimentaire)
- Bordeaux Sciences Agro
- ENSAIA : Ecole nationale supérieure d'agronomie et des industries alimentaires de Nancy
- Toulouse INP ENSAT : Ecole nationale supérieure agronomique de Toulouse
- Institut Agro Agrocampus Ouest (cursus ingénieur en Horticulture et Paysage) Angers
- Institut Agro Agrocampus Ouest (cursus ingénieur, spécialité agronomie) Rennes
- Institut Agro Montpellier Sup Agro (cursus ingénieur agronome)
- ONIRIS Nantes (cursus ingénieur)
- VetAgro Sup Clermont-Ferrand (cursus ingénieur)
- ENGEES Ecole Nationale du Génie de l'Eau et de l'Environnement de Strasbourg.

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)

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 (Biotechnologie)

ESIAB -Brest (Microbiologie et qualité/ Agroalimentaire)

ESIX Normandie-Caen Agroalimentaire

ENSTBB Bordeaux

EPISEN Créteil (Génie Biomédical et santé)

ISIFC Besançon (Génie Biomédical)

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 6 épreuves écrites dont une épreuve de biologie spécifique au concours ENS – Paris Saclay-voie BCPST. Les épreuves orales ainsi que le jury d'admission des candidats sont gérés 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 évalué sur sept épreuves écrites et neuf épreuves orales identiques pour les trois concours A TB BIO, A TB ENV et A TB POLYTECH. Ces épreuves sont affectées de coefficients spécifiques pour chaque concours.

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	2	2	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 à l'admission	+2 à 1'admission	2	2	1
Algorithmique et informatique	45 min	1	1	1	1	1

Les listes d'admissibilité des concours A-TB : BIO, ENV, POLYTECH sont établies pour chacun des concours à partir des notes obtenues aux épreuves écrites, notes affectées des coefficients correspondants. Elles sont arrêtées à un total de points fixé par chaque jury d'admissibilité.

Pour les concours A-TB ENSTIB, et A-TB ENS se reporter aux sites concernés.

Épreuves	I	Durée	Coefficients BIO	Coefficients ENV	Coefficients POLYTECH
•	Prépa	Interro			
Oral de sciences de la vie et de la Terre	30 mn	30 mn	3	4	3
Oral de biotechnologies	30 min	30 min	3	3	3
Epreuve pratique de sciences de la vie et de la Terre et biotechnologies	-	3h 30 mn	3	3	3
Oral de mathématiques	30 min	30 min	3	3	3
Physique-chimie, activité expérimentale	-	2h 30 min	3	3	3
Physique-chimie, entretien	20 mn	20 mn	2	2	2
Oral de géographie	45mn	30 min	2	1	2
TIPE	-	30 min	4	4	4
Anglais	30 min	30 min	2	2	2

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

- LEGTA Théodore Monod (Le Rheu),
- LEGTA Le Chesnoy (Amilly),
- 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	149
A TB BIO	145
A TB ENV	70
POLYTECH A TB	121
Lorraine INP - ENSTIB A TB	44
A TB- ENS Paris-Saclay	29
Redoublants (5/2)	34
Non redoublants (3/2)	115
Boursiers/Non boursiers	
Boursiers	73
Non boursiers	76
Sexe	
Filles	89
Garçons	60
Type de Bac	
STL (Sciences et technologies de laboratoire)	126
STAV (Sciences et technologies de l'agronomie et du vivant)	23

3. Résultats et Statistiques

3.1. Concours A-TB Bio

3.1.1. Origine des candidats

ORIGINE DES CANDIDATS	INSCRITS	ADMISSIBLES	CLASSÉS	INTÉGRÉS	AGROCAMPUS OUEST (cursus ingénieur, spécialité agronomie)	AGROCAMPUS OUEST (cursus ingénieur en Horticulture et Paysage)	AGROPARISTECH	INSTITUT AGRO DIJON (cursus ingénieur en agroalimentaire)	INSTITUT AGRO DIJON (cursus ingénieur, spécialité agronomie	INSTITUT AGRO DIJON (cursus ingénieur, spécialité agronomie civils)	BORDEAUX SCIENCES AGRO	ENSAIA	ENSAT	MONTPELLIER SUP AGRO (cursus ingénieur agronome)	ONIRIS	VET AGRO SUP Clermont-Ferrand (cursus ingénieur)	ENGEES
Lycée Marie Curie (Marseille)	13	8	7	3	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0
Lycee General Et Technologique Pierre-Gilles De Gennes-Encpb	25	21	20	13	1	0	5	0	0	1	2	0	0	2	2	0	0
Lycée Valentine Labbé (La Madeleine)	7	4	4	2	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
Lycée Jean Rostand (Strasbourg)	26	18	17	14	0	0	1	2	0	0	1	6	1	1	0	1	1
Legta Le Chesnoy (Amilly)	22	13	13	7	1	3	0	0	0	1	0	0	0	0	0	2	0
Lycée Ozenne (Toulouse)	18	14	13	8	0	0	0	0	0	0	0	0	5	0	1	0	2
Legt Agricole De Rennes Le Rheu (Le Rheu)	12	9	8	4	1	0	1	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0
Lycée La Martinière Duchère (Lyon)	22	13	12	2	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
TOTAL	145	100	94	53	3	3	10	2	0	3	4	6	7	4	3	5	3
Filles	85	53	49	43	1	1	5	1	0	2	1	3	2	1	1	5	2
% Filles	59	53	52	81	33	33	50	50	0	67	25	50	29	25	33	100	67
total 3/2	114																
% 3/2	79																

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

Etablissements	20	22	20	21	20	20
	PO	NI	РО	NI	РО	NI
AgroCampus Ouest Rennes Cursus Ingénieur Agronome	4	3	4	4	4	4
AgroCampus Ouest Angers Cursus Horticulture et Paysage	4	3	4	3	4	3
AgroParisTech	10	10	10	10	10	10
Institut Agro Dijon Cursus Ingénieur Agronome	3	3	3	2	3	3
Institut Agro Dijon Cursus ingénieur Agroalimentaire	3	2	5	3	5	5
ENGEES	3	3	3	2	3	2
Bordeaux Sciences Agro	2	4	2	2	2	2
ENSAIA	5	6	5	5	5	5
ENSAT	8	7	7	7	5	5
Montpellier Sup Agro	4	4	5	5	5	5
ONIRIS NANTES (Cursus Ingénieur Agronome)	6	3	6	6	6	6
VETAGRO SUP	4	5	4	3	4	4
ENSTIB	2	2	2 1		2	2
TOTAL	56+2*	52+1*	58+2*	52+1*	56+2*	54+2*

^{*+2} concours ENSTIB

3.1.3. Analyse comparative interannuelle des résultats

Résultats	2021	2020	2019
Nombre de places (event report)	56+	58	56
Nombre de places (avant report)	2 ENSTIB	+2 ENSTIB	+2 ENSTIB
Inscrits	145	148	160
Présents à l'écrit	145	145	158
Nombre d'admissibles	100	106	
Rang du dernier admissible	100	106	
Moyenne du dernier admissible	8.4	8.51	
Nb d'admis sur la liste principale	60	60	58
Rang du dernier inscrit sur la liste	94	88	95
complémentaire	94	00	93
Nb d'inscrits sur la liste complémentaire	34	28	37
Nb définitif d'intégrés	53	50	54
(après reports et démissions)	55	52	34
Rang du dernier candidat intégré	94	88	95
Moyenne du dernier intégré	9.12	9.06	9,5

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		2022	2021	2020
	Rappel nombre d'intégrés	3	4	4
Agrocampus Ouest	Rang premier intégré	34	10	20
Cursus Agronome (Rennes)	Rang dernier intégré	38	43	66
(Rennes)	Rang moyen	36	31	37
	Rappel nombre d'intégrés	3	3	3
Agrocampus Ouest	Rang premier intégré	80	62	54
Cursus Horticulture et paysage (Angers)	Rang dernier intégré	85	83	89
paysage (Angers)	Rang moyen	82	75	65
	Rappel nombre d'intégrés	10	10	10
AgroParisTech	Rang premier intégré	14	2	1
<u> </u>	Rang dernier intégré	35	36	27
	Rang moyen	21	16	14
	Rappel nombre d'intégrés	2	2	5
Institut Agro Dijon	Rang premier intégré	57	69	44
Cursus Agroalimentaire	Rang dernier intégré	90	88	71
	Rang moyen	74	79	59
	Rappel nombre d'intégrés	3	3	3
Institut Agro Dijon	Rang premier intégré	29	28	38
Cursus Agronome (Civil)	Rang dernier intégré	58	74	68
(CIVII)	Rang moyen	43	55	57
	Rappel nombre d'intégrés	4	2	2
P 1 G	Rang premier intégré	63	30	43
Bordeaux Sciences Agro	Rang dernier intégré	79	58	56
	Rang moyen	70	44	50
	Rappel nombre d'intégrés	3	2	2
ENGEEG	Rang premier intégré	55	76	40
ENGEES	Rang dernier intégré	84	86	85
	Rang moyen	69	81	63
	Rappel nombre d'intégrés	6	5	5
ENSAIA	Rang premier intégré	45	22	24
Nancy	Rang dernier intégré	94	70	82
	Rang moyen	77	55	60
	Rappel nombre d'intégrés	7	7	5
ENSAT	Rang premier intégré	2	11	28
Toulouse	Rang dernier intégré	68	56	58
	Rang moyen	41	37	48
	Rappel nombre d'intégrés	4	5	5
Montpellier Sup Agro	Rang premier intégré	30	38	30
Cursus Agronome	Rang dernier intégré	54	61	64
	Rang moyen	42	54	44
	Rappel nombre d'intégrés	3	6	6
ONIRIS Nantes	Rang premier intégré	78	66	74
Cursus Agroalimentaire	Rang dernier intégré	93	87	95
	Rang moyen	85	78	88
	Rappel nombre d'intégrés	5	3	4
VetAgro Sup	Rang premier intégré	67	64	63
Clermont	Rang dernier intégré	89	84	88
	Rang moyen	81	76	78

3.2. Concours A TB ENV

3.2.1. Origine des candidats

ORIGINE DES CANDIDATS	INSCRITS	ADMISSIBLES	CLASSÉS	DEMISSIONS	INTÉGRÉS	ENV ALFORT	ENV de Toulouse	ENV de Nantes	ENV de Lyon
Lycée Valentine Labbé (La Madeleine)	3	2	2	0	1	0	0	0	1
Lycee General Et Technologique Pierre-Gilles De Gennes-Encpb (Paris)	11	4	3	0	1	0	0	1	0
Lycée La Martinière Duchère (Lyon)	11	5	5	0	3	1	0	1	1
Legt Agricole De Rennes Le Rheu (Le Rheu)	5	4	3	0	1	0	1	0	0
Lycée Marie Curie (Marseille)	7	2	2	0	1	0	0	1	0
Lycée Ozenne (Toulouse)	11	7	4	0	2	0	2	0	0
Lycée Jean Rostand (Strasbourg)	12	7	2	0	1	0	0	0	1
Legta Le Chesnoy (Amilly)	10	4	1	0	1	1	0	0	0
TOTAL	70	35	22	0	11	2	3	3	3
Filles	51	28	19	0	9	1	3	2	3
% Filles	72,86	80,00	86,36	/	81,82	50,00	100,00	66,67	100,00
Total 3/2	45								
% 3/2	64,29								

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

Etablissements	2	022	20	21	2020			
	PO	NI	PO	NI	PO	NI		
ENV (Alfort)	2	2	2	2	2	2		
VET AGRO SUP (Lyon)	3	3 3		3	3	3		
ONIRIS (Nantes)	3	3	3	3+ 1	3	3		
ENV (Toulouse)	3	3	3	3	2	2		
Total	11	11	11	12	10	10		

3.2.3. Analyse comparative interannuelle des résultats

Résultats	2021	2020	2019
Nombre de places (avant report)	11	11	10
Inscrits	70	83	66
Présents à l'écrit	70	82	65
Nombre d'admissibles	35	40	
Rang du dernier admissible	35	40	
Moyenne du dernier admissible	10.22	10.21	
Nb d'admis sur la liste principale	11	11	10
Rang du dernier inscrit sur la liste complémentaire	22	22	27
Nb d'inscrits sur la liste complémentaire	11	11	17
Nb définitif d'intégrés (après reports et démissions)	11	11 + 1	10
Rang du dernier candidat intégré	14	22	12
Moyenne du dernier intégré	11.99	11.51	12,22

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		2022	2021	2020
	Rappel nombre d'intégrés	2	2	2
ENV Alfort	Rang premier intégré	3	2	1
ENV Allort	Rang dernier intégré	4	18	7
	Rang moyen	4	10	4
	Rappel nombre d'intégrés	3	3	3
VetAgro Sup	ÿ <u>1</u>		4	2
Lyon	Rang dernier intégré	6	17	6
	Rang moyen	3	9	4
	Rappel nombre d'intégrés	3	3+ <u>1</u>	3
ONIRIS Nantes	Rang premier intégré	5	9	9
Cursus vétérinaire	Rang dernier intégré	11	22	12
	Rang moyen	8	17	10
	Rappel nombre d'intégrés	3	3	2
ENV Toulouse	Rang premier intégré	7	6	3
Env Toulouse	Rang dernier intégré	14	19	8
	Rang moyen	10	14	6

3.3. Concours POLYTECH A TB

3.3.1. Origine des candidats

ORIGINE DES CANDIDATS	INSCRITS	ADMISSIBLES	CLASSÉS	DEMISSIONS	INTÉGRÉS	POLYTECH_CF	ESIX	ESIAB	ENST BB	POLYTECH_LILLE	POLYTECH_GRENOBLE	BIRC	POLYTECH_NICE	ESBS	POLYTECH_NANTES	ESIPE	POLYTECH_ANGERS
Lycée Jean Rostand (Strasbourg)	21	13	13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Lycee General Et Technologique Pierre-Gilles De Gennes-Encpb	23	17	17	2	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
Lycée Valentine Labbé (La Madeleine)	7	4	4	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
Legt Agricole De Rennes Le Rheu	12	9	9	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
Lycée La Martinière Duchère (Lyon)	19	12	12	1	7	1	0	1	1	0	0	2	0	0	0	1	1
Legta Le Chesnoy (Amilly)	13	9	9	0	3	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	1	0
Lycée Marie Curie (Marseille)	11	8	8	1	3	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	1
Lycée Ozenne (Toulouse)	15	13	12	2	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
TOTAL	121	85	84	7	17	1	0	2	2	1	0	2	2	2	1	2	2
Filles	69	47	46	4	10	1	0	1	1	0	0	1	1	1	1	2	1
% Filles	57																
T-4-12/2	00	1															

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

Etablissements	20	22	2021		2020	
	PO	NI	PO	NI	PO	NI
Esix Normandie	1	0	1	0	1	0
Polytech Clermont-Ferrand	1	1	1	1	1	1
Polytech Grenoble	1	0	1	0	1	1
Polytech Lille	1	1	1	1	1	1
Polytech Nantes	1	1	1	1	1	1
Polytech Nice-Sophia	2	2	2	1	1	1
Polytech Angers	2	2	1	1	1	2
Polytech Orléans						
ESBS	2	2	2	2	2	1
ENSTBB	2	2	2	2	2	2
ISIFC	2	2	2	0	2	3
EPISEN (ISBS)	2	2	2	0	2	0
ESIAB	2	2	3	2	3	2
SUP'BIOTECH	2	0				
TOTAL	21	17	19	11	18	15

3.3.3. Analyse comparative interannuelle des résultats

Résultats	2022	2021	2020
Nombre de places (avant report)	21	19	18
Inscrits	121	127	134
Présents à l'écrit	121	124	132
Nombre d'admissibles	85	83	
Rang du dernier admissible	85	83	
Moyenne du dernier admissible	8.6	9.01	
Nb d'admis sur la liste principale	19	19	18
Rang du dernier inscrit sur la liste complémentaire	84	66	79
Nb d'inscrits sur la liste complémentaire	65	47	61
Nb définitif d'intégrés (après reports et démissions)	17	11	15
Rang du dernier candidat intégré	82	58	79
Moyenne du dernier intégré	8.78	10.43	10,06

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 2022, 2 places offertes (2 en 2021).

Résultats: 44 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 2022, 2 places offertes (2 en 2021).

Résultats: 29 inscrits, 2 intégrés.

4. Commentaires des jurys

Les commentaires des jurys pour chaque épreuve sont consultables sur le site internet 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. Les rapports des années précédentes sont en téléchargement à cette même adresse.

5. Conclusion

Les épreuves écrites et orales des concours A TB de la session 2022 étaient maintenues et se sont toutes déroulées dans de bonnes conditions.

On observe une baisse du nombre d'inscrits en 2022 par rapport à l'an dernier, tous concours confondus, avec 149 candidats contre 154 en 2021.

En 2022, le taux de remplissage a augmenté. Toutes voies confondues (excepté pour l'ENS Paris-Saclay), le concours A-TB a permis l'intégration de **83** candidats (75 en 2021) soit environ **55.7%** des inscrits (48,7% en 2021).

Sur l'ensemble des places offertes, 7 n'ont pu être pourvues (5 en 2020) dont 3 places sur le concours A TB BIO portant à 53 le nombre d'intégrés, et 4 places sur le concours POLYTECH A TB. Les 11 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.

Enfin, le Service des concours remercie l'ensemble des équipes de correcteurs et examinateurs ayant contribués au bon déroulement des épreuves de la session 2022 et souhaite à tous les futurs candidats, une bonne année de préparation et la réussite aux concours 2023.

Palaiseau, le 22 septembre 2022

Adjointe à la Cheffe du Service des Concours Agronomiques et Vétérinaires Olivia CHAUVOT

