CONCOURS CPGE-TB - SESSION 2024

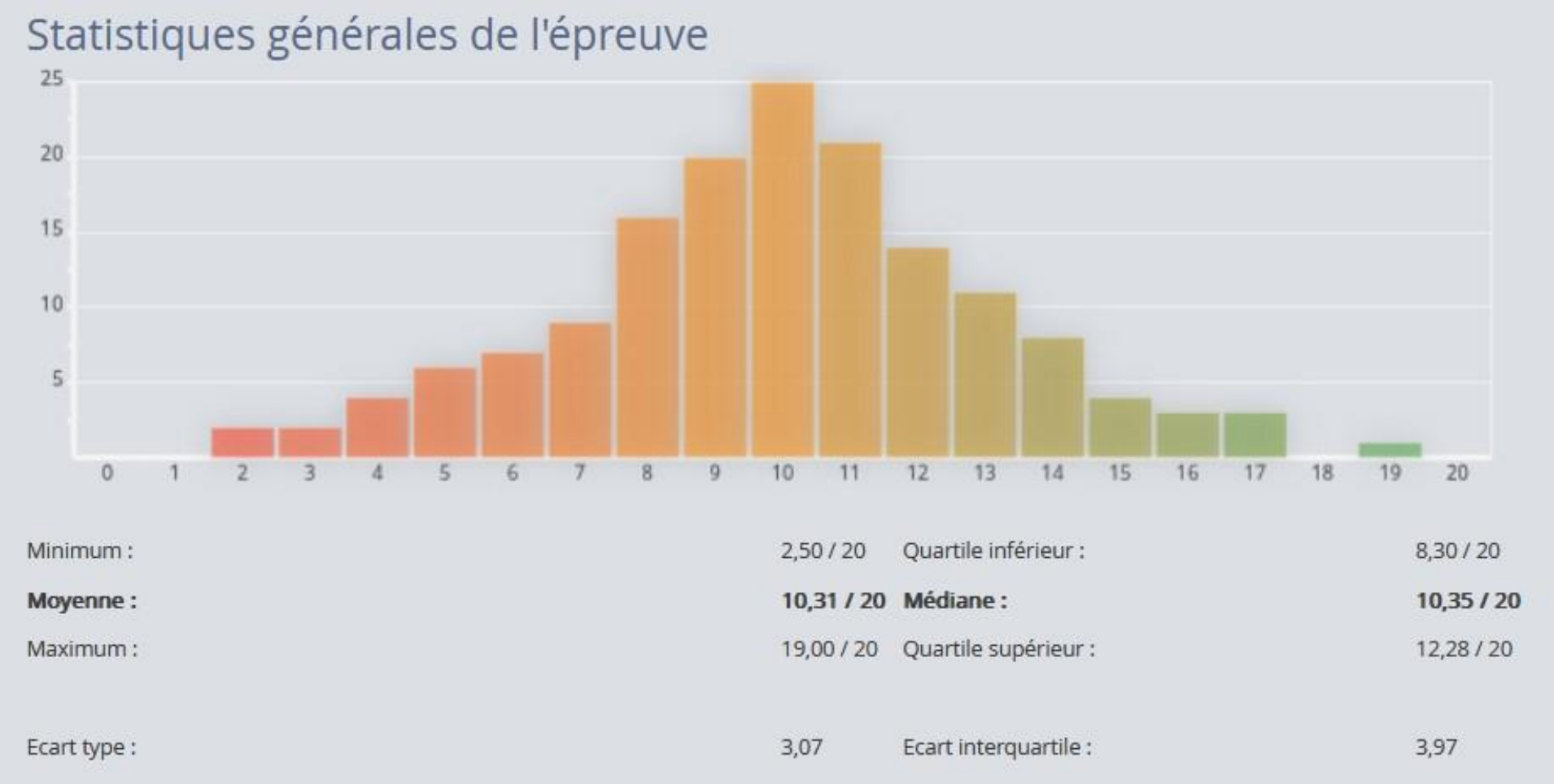
MOYENNES ET ÉCARTS-TYPES PAR ÉPREUVE

1- Épreuves écrites

Épreuve écrites	Moyenne	Écart-type
Composition de français	10,31	3,07
Sciences de la Vie et de la Terre	10,86	3,07
Biotechnologies	10,37	3,26
Physique-Chimie, résolution de problème	10,29	3,73
Méthodes de calcul et raisonnement	10,07	4,05
Algorithmique et informatique	9,99	3,99
Anglais	9,65	4,02

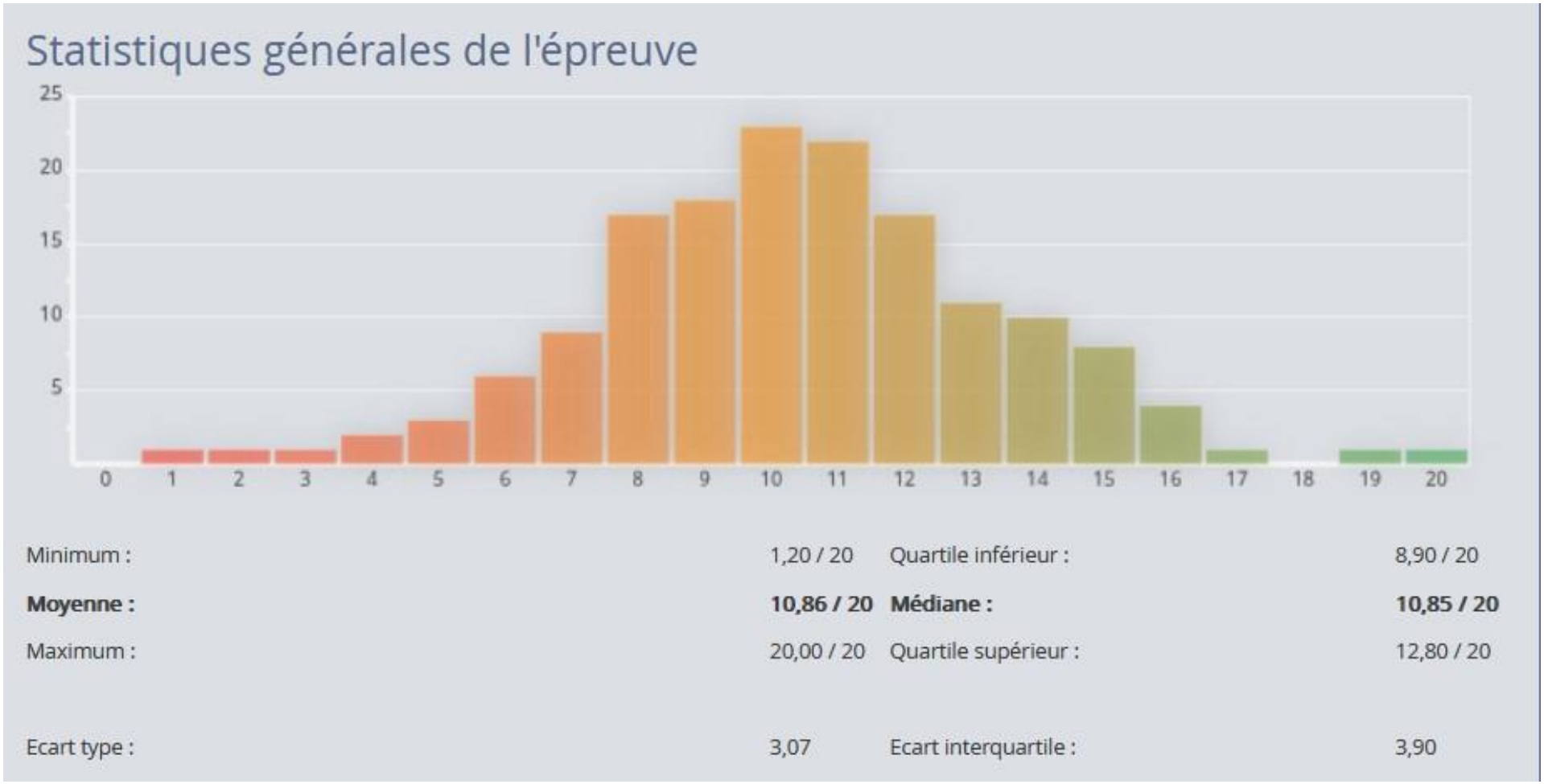
Composition de français

Épreuve	Durée	Coefficients BIO	Coefficients ENV	Coefficients POLYTECH	Coefficients ENSTIB	Coefficients ENS
Composition de français	3 h	2	2	2	2	1



SVT

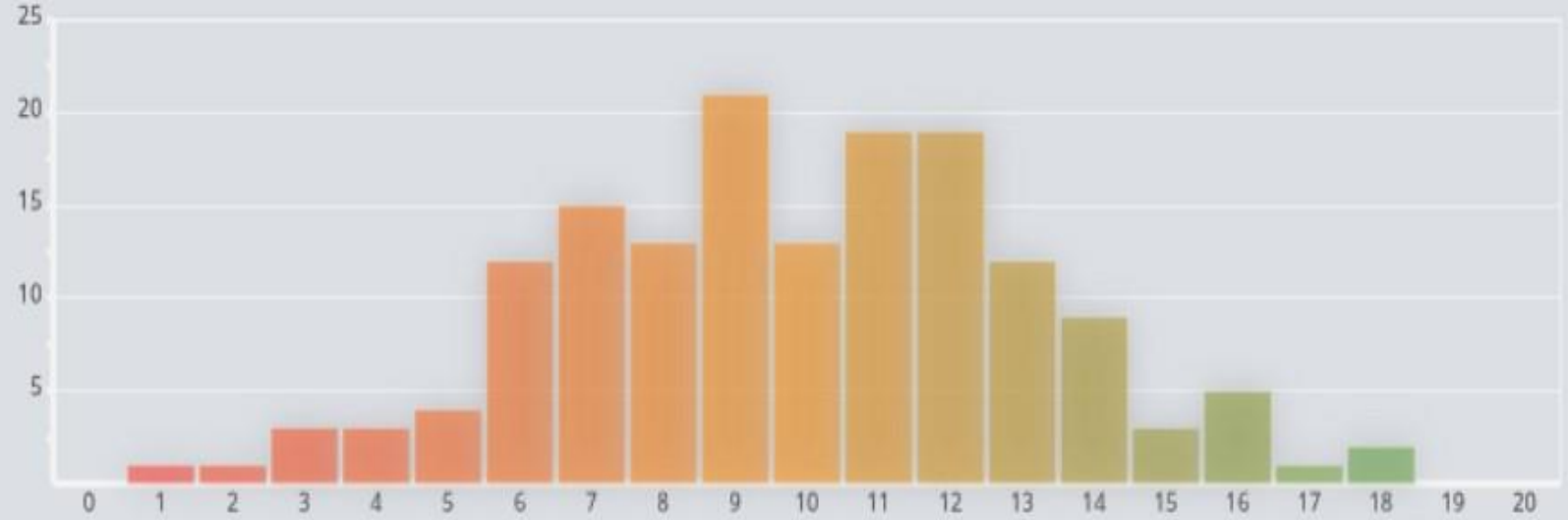
Épreuve	Durée	Coefficients BIO	Coefficients ENV	Coefficients POLYTECH	Coefficients ENSTIB	Coefficients ENS
Sciences de la vie et de la Terre (SVT)	3 h	3	3	2	3	



Biotechnologies

Épreuve	Durée	Coefficients BIO	Coefficients ENV	Coefficients POLYTECH	Coefficients ENSTIB	Coefficients ENS
Biotechnologies	3 h	3	3	3	1	

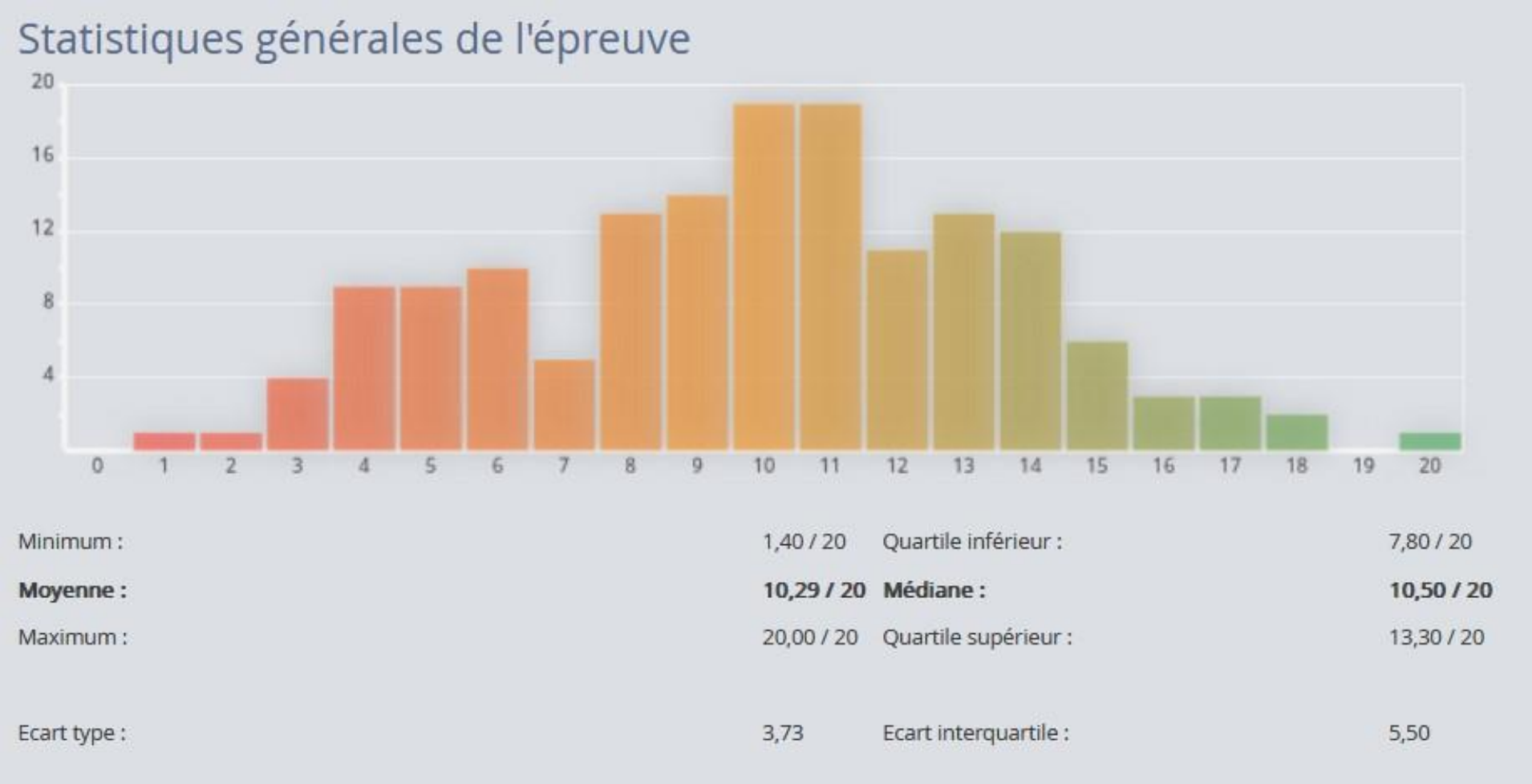
Statistiques générales de l'épreuve



Minimum :	1,80 / 20	Quartile inférieur :	7,93 / 20
Moyenne :	**10,37 / 20**	**Médiane :**	**10,40 / 20**
Maximum :	18,50 / 20	Quartile supérieur :	12,57 / 20
Ecart type :	3,26	Ecart interquartile :	4,65

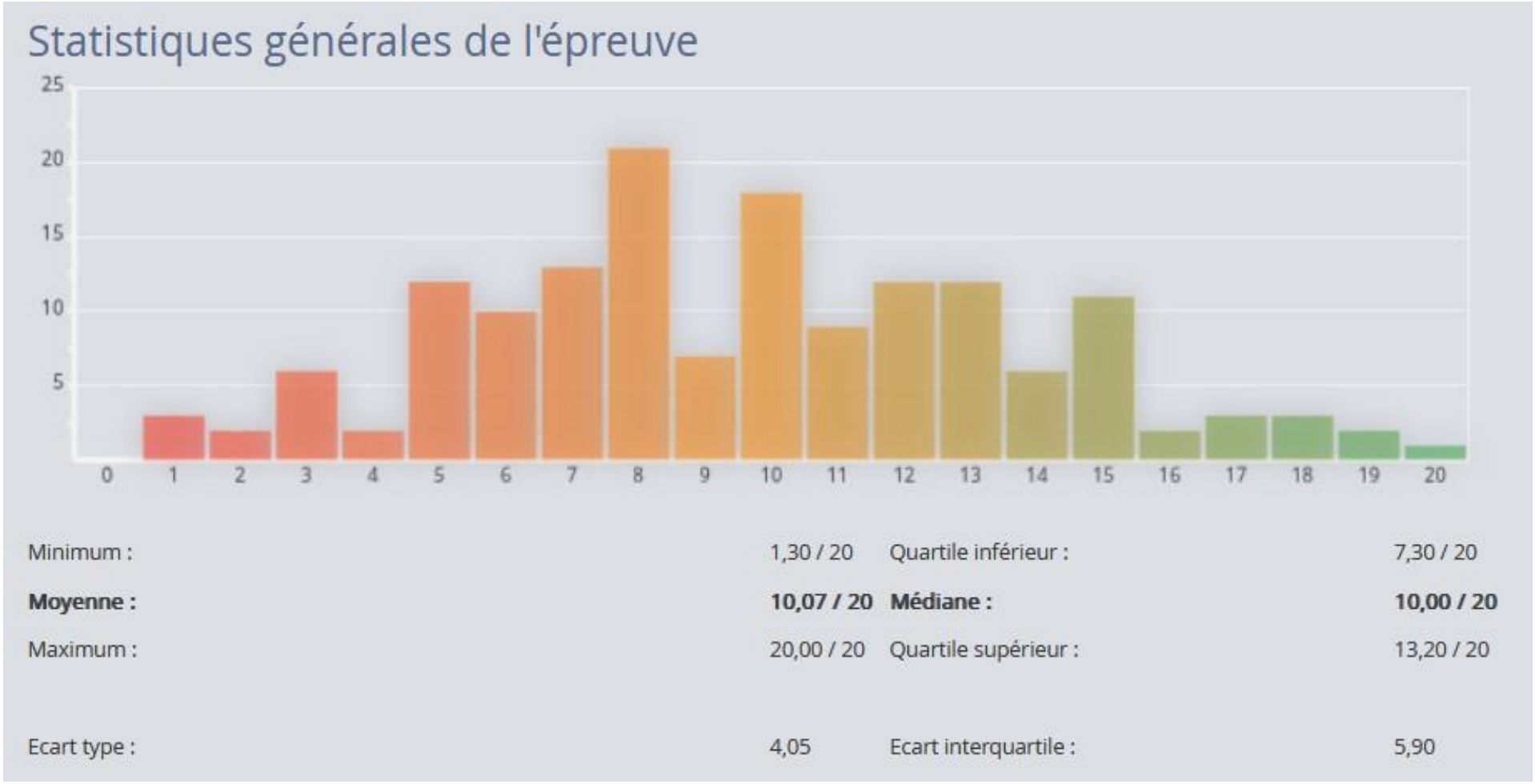
Physique-Chimie, Résolution de problème

Épreuve	Durée	Coefficients BIO	Coefficients ENV	Coefficients POLYTECH	Coefficients ENSTIB	Coefficients ENS
Physique-chimie, résolution de problème	3 h	3	3	3	2	1



Méthodes de calcul et raisonnement

Épreuves	Durée	Coefficients BIO	Coefficients ENV	Coefficients POLYTECH	Coefficients ENSTIB	Coefficients ENS
Méthodes de calcul et raisonnement	2 h	3	3	3	3	2

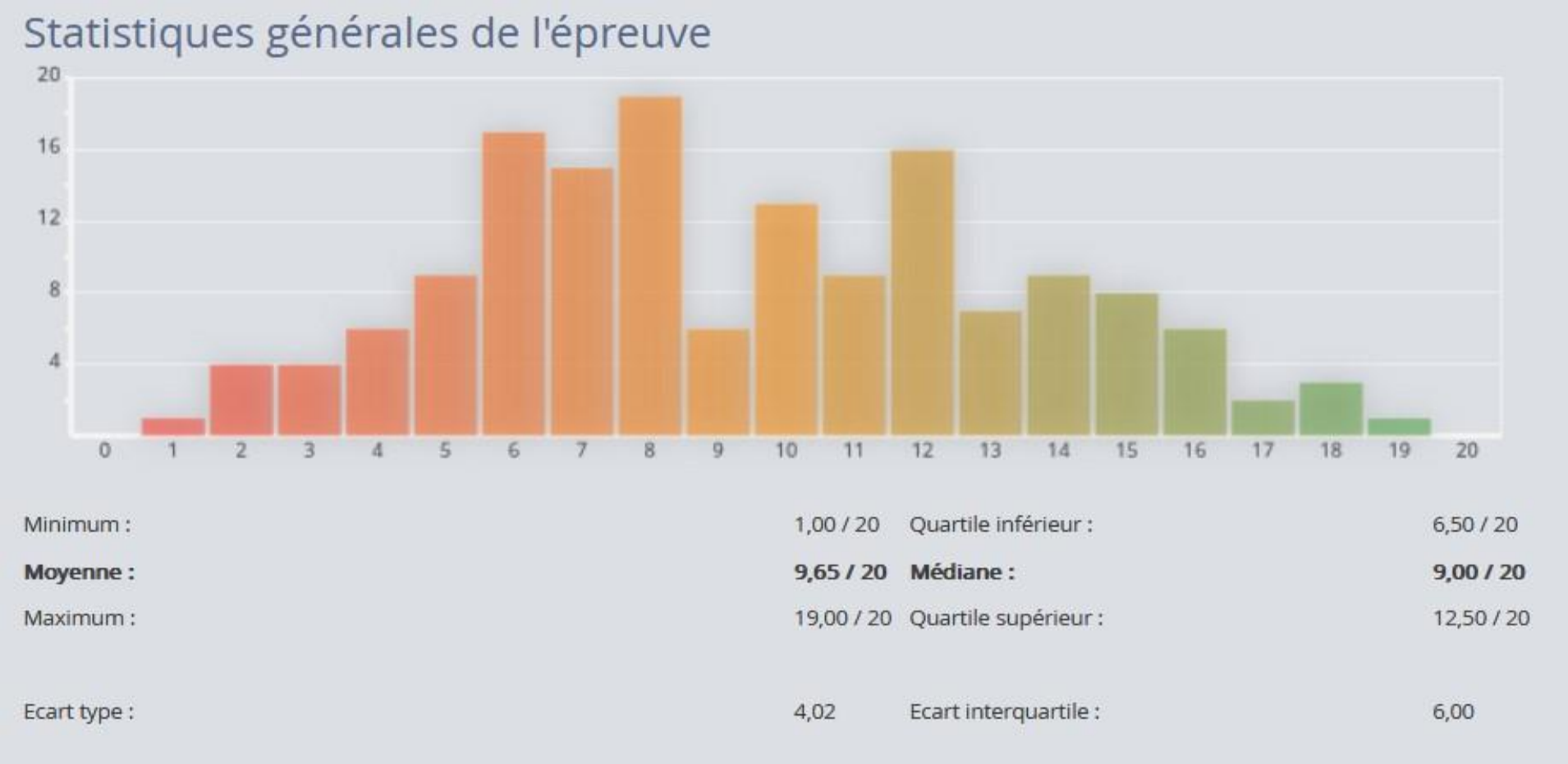


Algorithmique et Informatique

Épreuve	Durée	Coefficients BIO	Coefficients ENV	Coefficients POLYTECH	Coefficients ENSTIB	Coefficients ENS
Algorithmique et informatique	45 min	1	1	1	1	1

Anglais

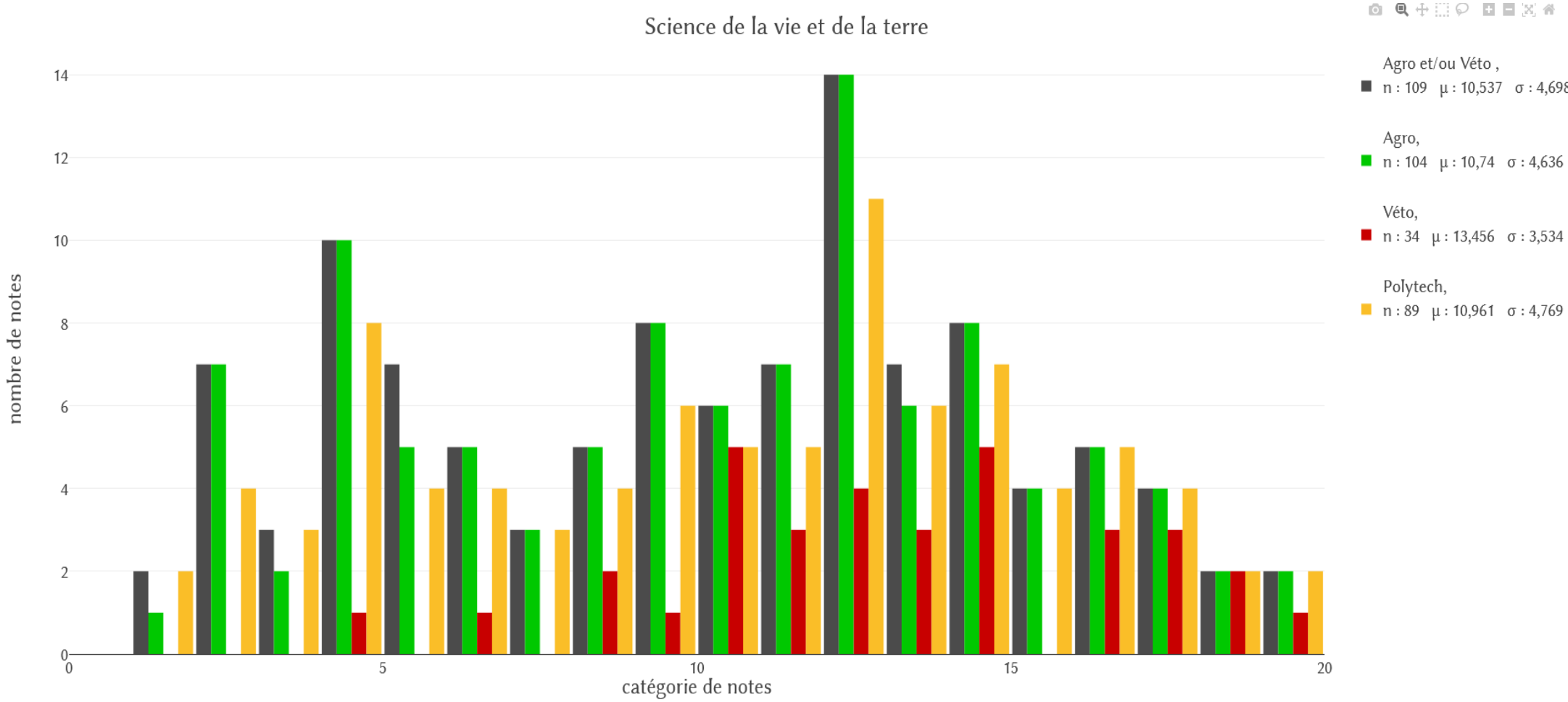
Épreuve	Durée	Coefficients BIO	Coefficients ENV	Coefficients POLYTECH	Coefficients ENSTIB	Coefficients ENS
Anglais	2 h	+2 à l'admission	+2 à l'admission	2	2	1



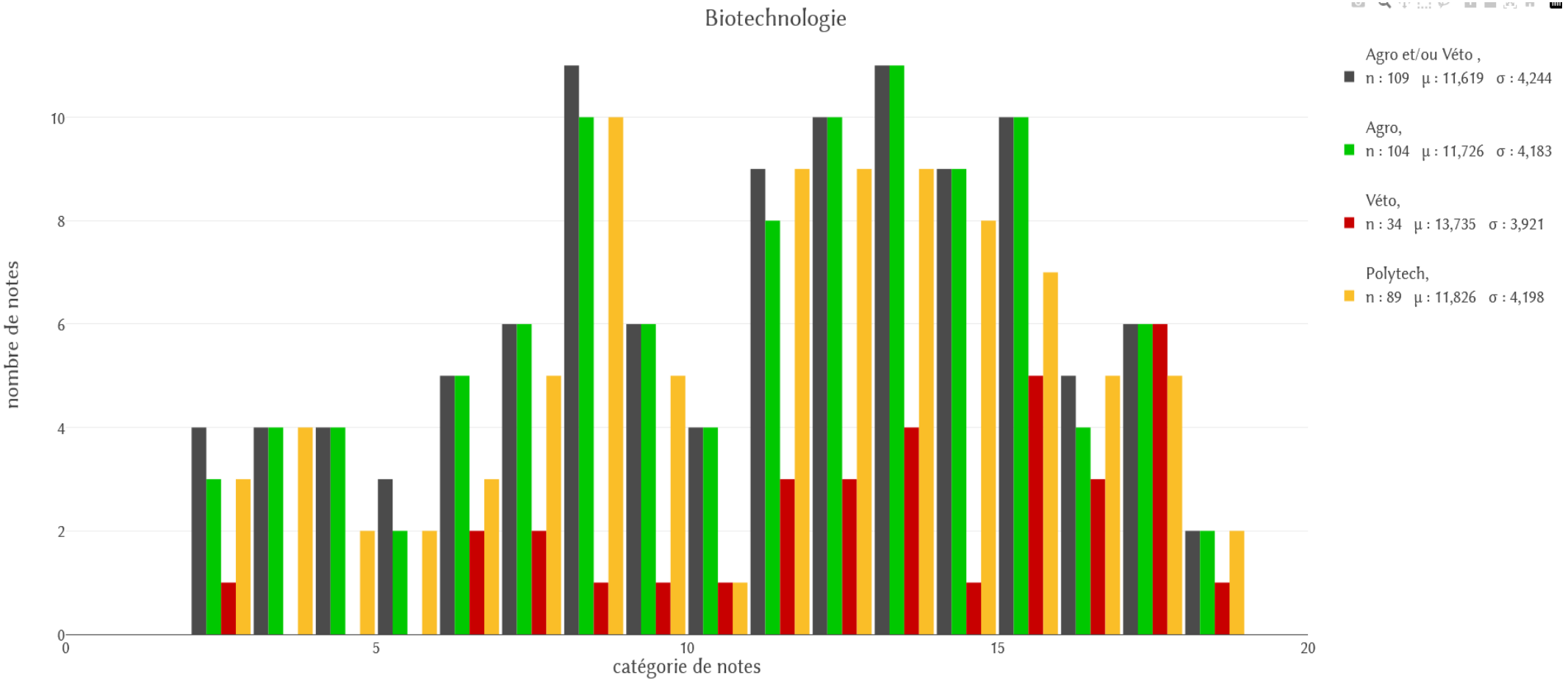
2- Épreuves orales

Épreuve	Moyenne	Écart-type
Sciences de la Vie et de la Terre	10,537	4,719
Biotechnologies	11,619	4,263
TP Biologie/Biotechnologies	11,909	3,051
Mathématiques	11,321	4,082
Entretien de Physique-Chimie	11,784	3,692
Géographie	10,706	3,912
Entretien TIPE	12,096	3,624

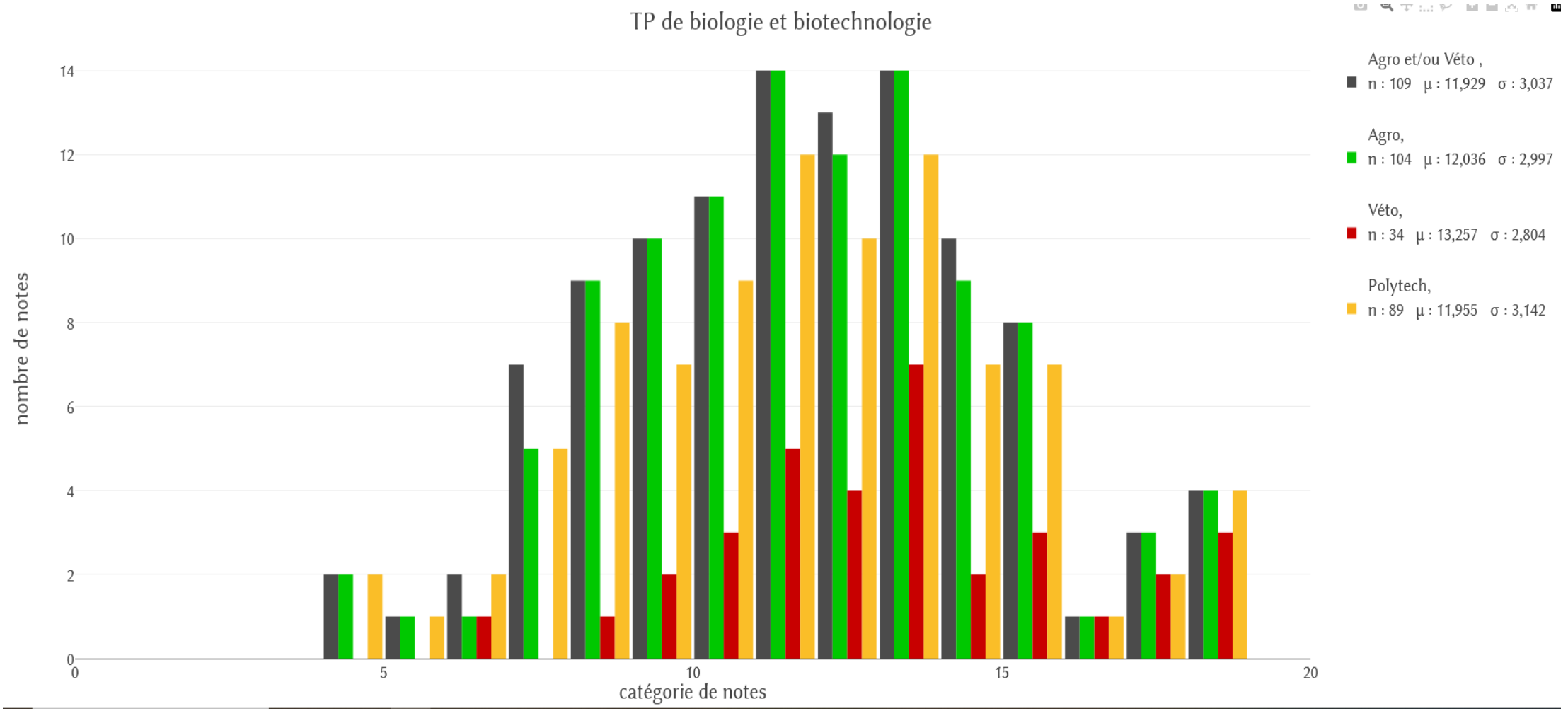
Épreuve	Durée	Coefficients BIO	Coefficients ENV	Coefficients POLYTECH
SVT	30 mn préparation + 30 mn interrogation	3	4	3



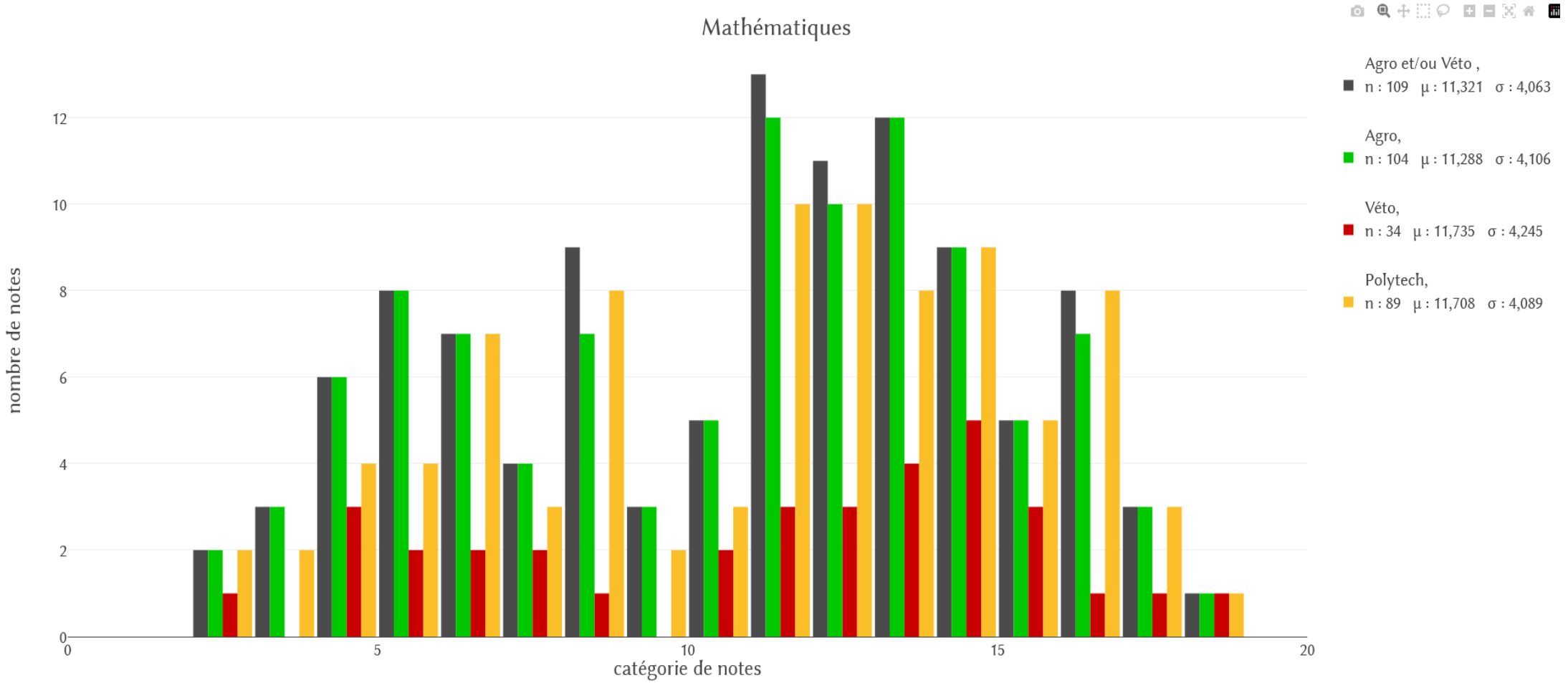
Épreuve	Durée	Coefficients BIO	Coefficients ENV	Coefficients POLYTECH
Biotechnologie	30 mn préparation + 30 mn interrogation	3	3	3



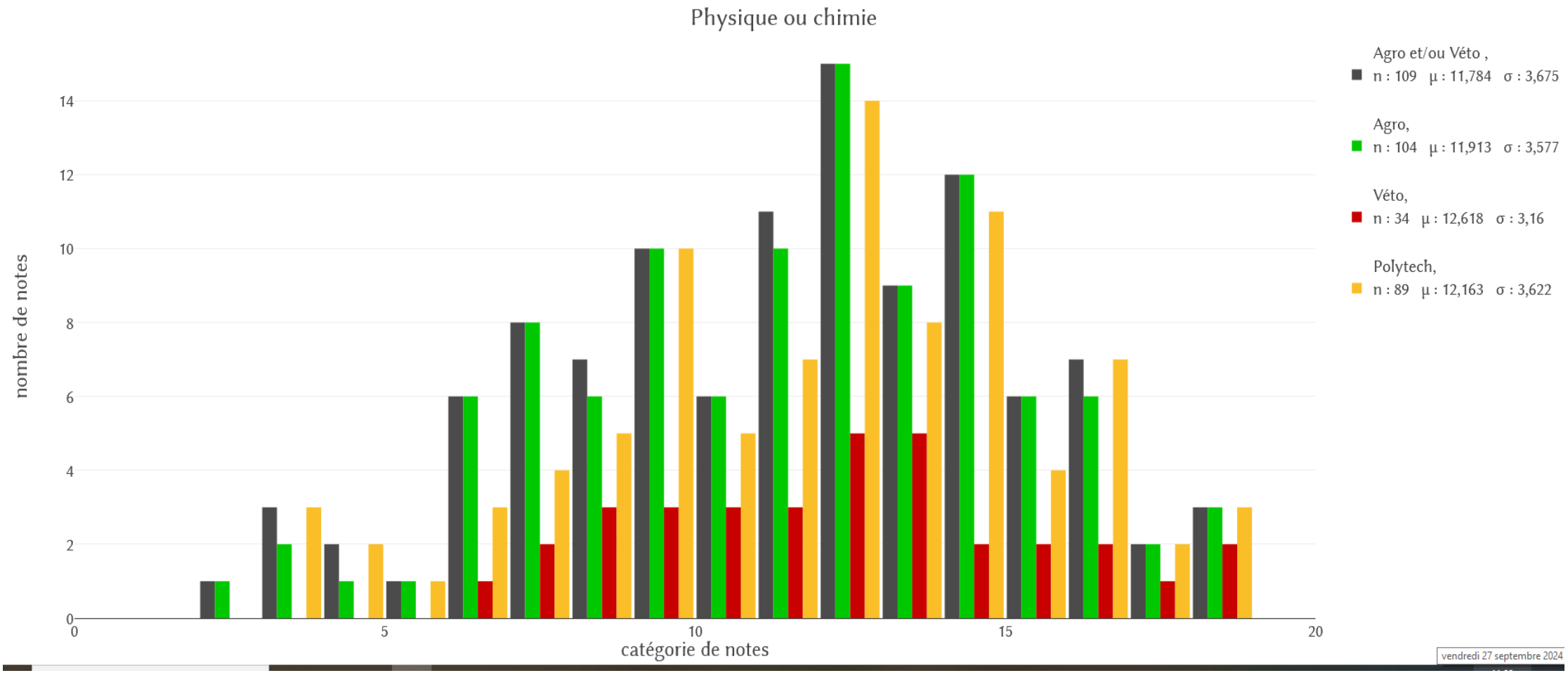
Épreuve	Durée	Coefficients BIO	Coefficients ENV	Coefficients POLYTECH
TP SVT-BTK	3h 30 mn	3	3	3



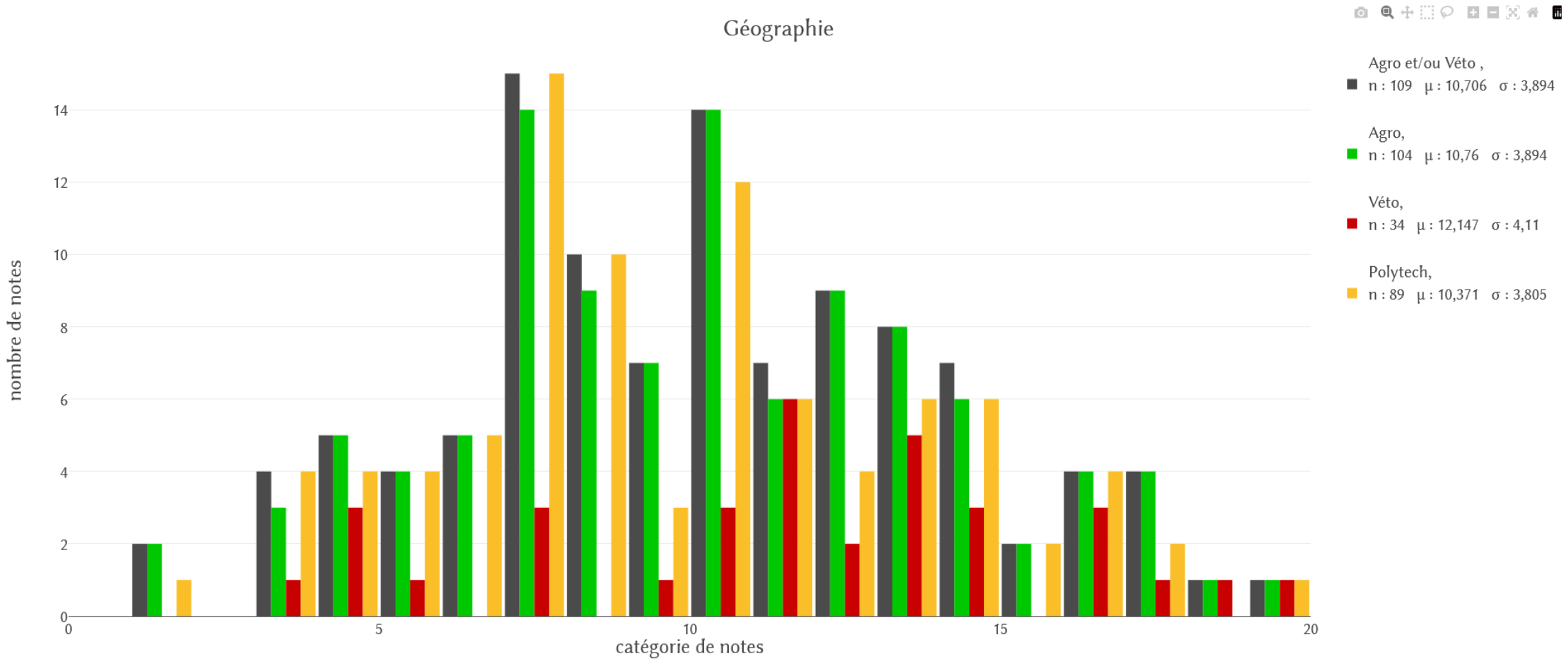
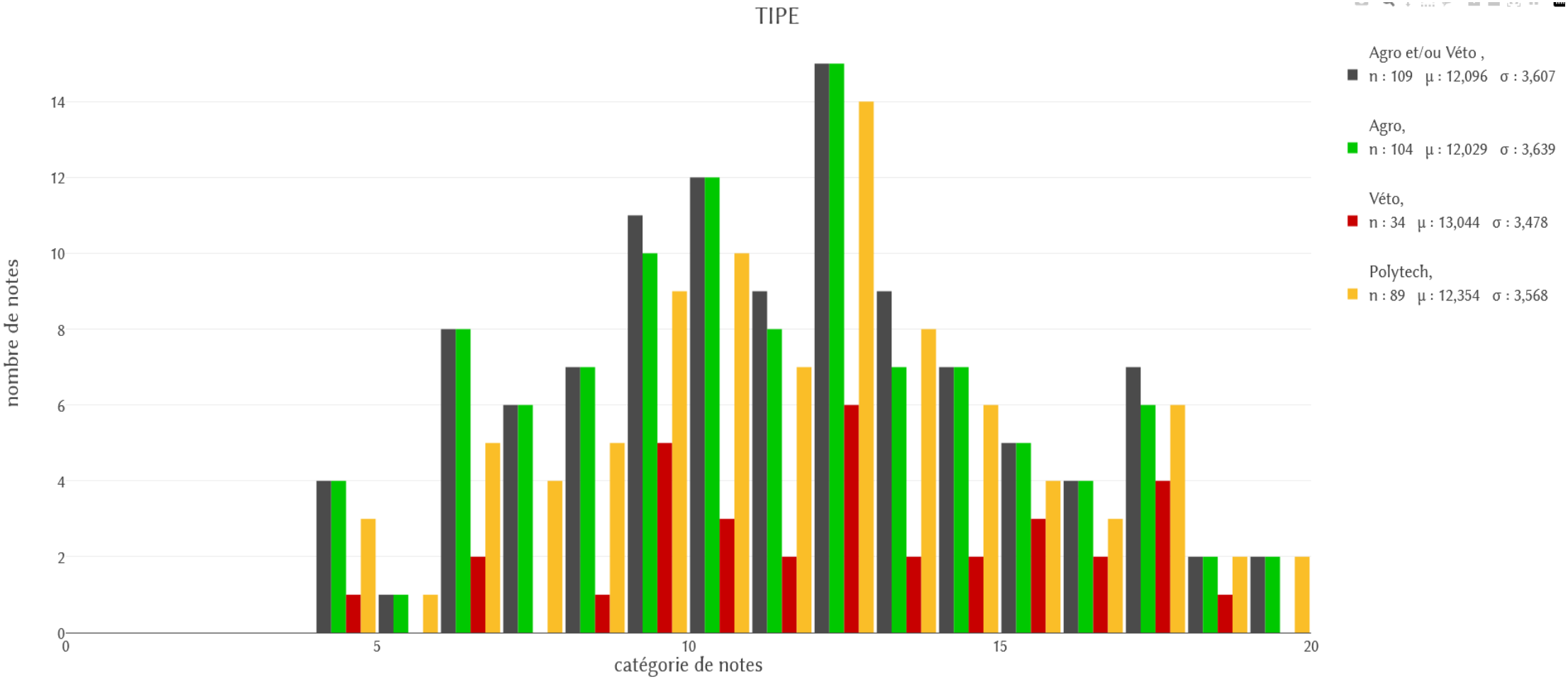
Épreuve	Durée	Coefficients BIO	Coefficients ENV	Coefficients POLYTECH
Mathématiques	30 mn préparation + 30 mn interrogation	3	3	3



Épreuve	Durée	Coefficients BIO	Coefficients ENV	Coefficients POLYTECH
Physique- chimie entretien	20 mn préparation + 20 mn interrogation	2	2	2



Épreuve	Durée	Coefficients BIO	Coefficients ENV	Coefficients POLYTECH
Géographie	45 mn préparation + 30 mn interrogation	2	1	2



Épreuve	Durée	Coefficients BIO	Coefficients ENV	Coefficients POLYTECH
Entretien scientifique et professionnel sur TIPE	30 mn interrogation	4	4	4