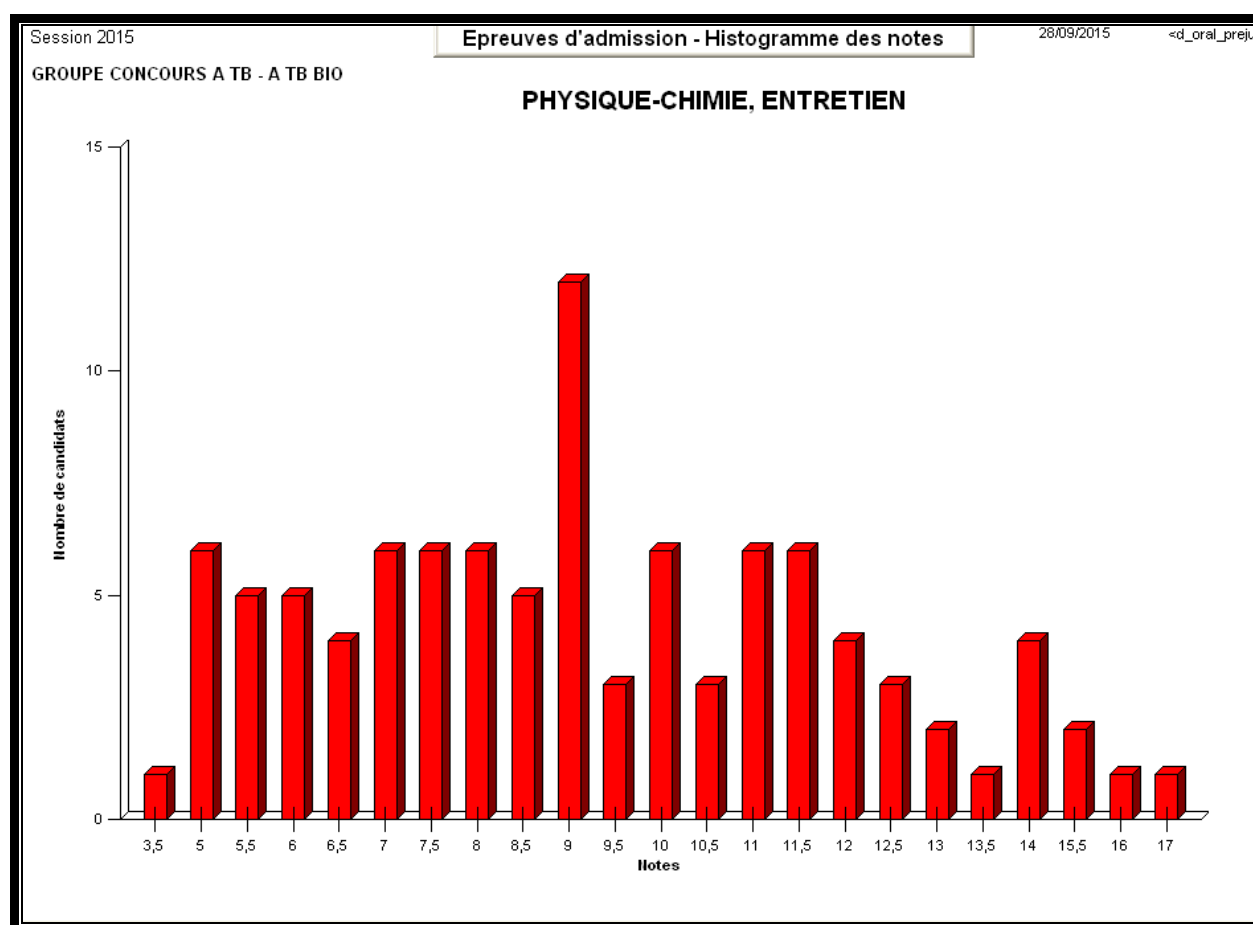


Épreuve de l'entretien Oral de Physique-Chimie

Concours	Nb.cand	Moyenne	Ecart type	Note la plus basse	Note la plus haute
TB BIO	98	9,2	2,3	3,5	17
TB ENV	33	9,9	2,5	5,0	14
POLYTECH TB	94	9,2	2,8	3,5	17



La nouvelle épreuve de l'entretien oral de Physique-Chimie du concours A-TB ne comportait cette année que des thèmes de Physique pour équilibrer l'épreuve de travaux pratiques dont les sujets portaient sur le programme de Chimie.

A terme, les candidats seront interrogés sur l'ensemble du programme de Physique-Chimie.

La forme ouverte des questions lors de l'entretien doit permettre au candidat, pendant les vingt minutes de préparation du sujet, de mettre en place des pistes de réflexion afin de dégager une problématique et proposer des hypothèses permettant de construire des modèles simples.

L'échange permanent au cours des vingt minutes suivantes entre le candidat et l'examineur doit permettre d'évaluer des capacités de raisonnement, d'analyser une solution ou une proposition, la critiquer, estimer ou/et savoir demander les données nécessaires à la résolution du problème.

Les notes attribuées lors de cet entretien montrent que les candidats se sont diversement adaptés à cette épreuve. En recherchant trop à obtenir un résultat par une méthode unique plutôt que la présentation comparative des diverses possibilités pour arriver à un résultat, ces candidats ont moins bien réussi cet entretien.

Si peu d'informations sont données dans le sujet de l'épreuve pour laisser une très grande autonomie au candidat, nous insistons sur l'importance de l'écoute lors de l'entretien pour réagir sur les propositions de l'examineur.

Examineurs : LUCE Jean-Philippe, SUBRENAT Georges