

Ecole Normale Supérieure de Lyon
Second Concours - Filière Universitaire
Session 2026
Rapport sur l'épreuve orale d'informatique

Cette année, quatre candidats ont passé l'épreuve orale d'informatique. Les notes obtenues s'échelonnent entre 8 et 15 sur 20.

La durée totale de l'épreuve était de 45 minutes, dont 10 minutes de préparation au brouillon sans intervention de l'examineur. Le candidat était ensuite invité à présenter ses premiers résultats au tableau et à développer le reste du sujet, tout en interagissant avec l'examineur. En général, les questions portaient sur l'écriture d'algorithmes, les calculs de complexité algorithmique et la preuve de propriétés utiles pour établir la correction et l'optimalité d'un algorithme.

Bien que le petit nombre de candidats ne permette pas de tirer de conclusions générales, le niveau des candidats semble stable par rapport aux années précédentes. Dans l'ensemble, les candidats sont bien entrés dans le problème, et ont montré une vision algorithmique et une capacité de raisonnement acceptables malgré les écueils habituels dans l'écriture d'algorithmes et de preuves. Enfin, on ne peut que regretter l'absence de candidates cette année.