

# Journal de l'examen de la Ligue d'Informatique du Lycée

Départ de Luogang, Guangzhou, pour arriver à Nanlang, une ville de Zhongshan. Je pensais que le temps serait si long que je pourrais passer un examen de chinois puis un de mathématiques, mais finalement, j'ai économisé le chinois, il n'a fallu que 2 heures. À Nanlang, à part le lycée commémoratif où les voix des étudiants résonnent et sa réputation est bien établie, peu d'autres choses sont célèbres. Les étudiants du lycée commémoratif peuvent souvent marcher jusqu'à la résidence de Sun Yat-sen, et les couples peuvent s'y tenir la main et regarder les palanquins, imaginant la scène où Sun Yat-sen et Song Qingling se regardaient profondément, muets d'émotion. Le lit de Sun Yat-sen est plus large que celui de Yuyan, mais plus court de quelques centimètres. Je suppose que Sun Yat-sen était peut-être un véritable homme de six pieds. Cet homme de six pieds a dormi dans ce lit toutes les nuits de 1892 à 1895.

Le matin du 12, vers 7 heures, je suis arrivé à la première cantine de Ji Zhong pour prendre mon petit-déjeuner. Ji Zhong possède deux cantines, mais elles n'ont pas l'élégance de celles de Yuyan, c'est pourquoi je les ai simplement nommées : première cantine et deuxième cantine. La deuxième cantine n'était pas ouverte aujourd'hui, et à 7h30, elle était complètement vide lorsque je suis passé devant. Dans la première cantine, à 7h20, il y avait encore beaucoup d'élèves de Ji Zhong, vêtus de leurs uniformes bleus et blancs, en train de prendre leur petit-déjeuner. Il est peu probable que tant de personnes se soient levées tard collectivement, et étant donné que c'était un samedi, il est probable que leur emploi du temps du week-end soit différent de celui des jours de semaine.

Jizhong me donne l'impression d'être sur un campus universitaire. C'est très spacieux ici, avec de longs trottoirs de chaque côté des grandes avenues de l'école. Si une section de route entre le bâtiment académique de Yuyan et la cantine était également dotée de trottoirs, cela semblerait totalement absurde. Mais à Jizhong, cela semble tout à fait naturel. Jizhong est construit au milieu d'une forêt, avec des arbres verdoyants partout.

À la veille des examens, j'ai fait la connaissance d'un gars un peu rond, appelons-le "Frère Gros". Frère Gros m'a raconté son expérience d'apprentissage des algorithmes. Ils étaient une trentaine à jouer à CS dans la salle informatique. Plus tard, le professeur a estimé que si ce groupe continuait à jouer, ils étaient fichus. Il a donc décidé de leur interdire de jouer, probablement en coupant la connexion internet. En guise de protestation, ils se sont tous mis à jouer au Démineur...

En arrivant dans la salle d'examen, une colline verdoyante s'étendait devant mes yeux. Pour cet examen, on nous fournissait Windows XP, et non Linux, qui m'avait tant déprimé et attristé. Ces derniers jours, j'avais installé Linux, m'étais quelque peu familiarisé avec l'environnement,

et pouvais écrire et déboguer du code normalement. Cependant, il m'a fallu près de cinq heures pour vraiment m'y habituer. Si on nous avait fourni Linux, cela aurait été un coup fatal pour des personnes comme Pang Ge, qui n'avaient jamais programmé sous Linux auparavant. Je ne sais pas comment on programme en Pascal sous Linux, mais simplement trouver la ligne de commande de Linux — le terminal — pouvait faire rompre une à une les liaisons phosphates à haute énergie dans le corps. Assis à ma droite se trouvait Chen Yixiang, originaire de Shantou. Il écrivait son code rapidement, avait terminé toutes les questions avec aisance, et utilisait des données extrêmes pour tester son programme.

Mon expérience de l'examen a été bien plus mouvementée. Le concepteur du sujet avait l'intention d'encourager tout le monde et de nous donner confiance avec la première question, mais j'ai malheureusement déçu ses bonnes intentions et me suis retrouvé complètement déstabilisé. C++, je t'en prie, accorde-moi un espace immense pour créer un tableau de 100000100000. Il m'a répondu : *"Je ne peux rien faire, optimise ton programme et réduis sa complexité spatiale."* J'ai répondu : *"Hein ?"* Alors, j'ai dû me résoudre à tout donner. Et par inadvertance, j'ai réussi à réduire l'espace de 100000100000 à 100000\*3.

L'examineur avait prévu que je rencontrerais des difficultés dès la première question, alors il m'en a donné une autre pour me redonner confiance. Cette fois, j'ai écouté. La troisième question concernait la réussite d'un jeu en un nombre d'étapes spécifié. C'était la première fois que je programmais quelque chose d'aussi amusant, et en jouant, l'examen s'est terminé sans que je m'en rende compte...

Le lendemain, nous avons continué à nous amuser... Pouvoir sortir à Yuyan, ce n'est pas facile, alors une fois dehors, il faut en profiter pleinement.



