

## Compte-rendu du séjour au Japon :

04/04/2024 - 31/08/2024

par William YE



Dans le cadre du Master 1 de chimie de Sorbonne Université, j'ai effectué un stage de recherche de 5 mois dans le laboratoire de Chimie Analytique du professeur Takashi KANETA lors de cet été 2024 d'avril à août.



Photographie des membres du laboratoire de Chimie Analytique

Durant ces 5 mois, sous la supervision de mon professeur, j'ai pu comprendre et prendre en main un sujet avec un principe assez simple mais pourtant très intéressant sur la fonctionnalisation de surface de verre avec comme objectif une utilisation dans le domaine biologique. Ce dernier vise à la capture d'exosomes, des vésicules pouvant permettre de suivre l'état d'un patient à partir des informations contenues dans celles-ci. Durant ce stage, l'accompagnement de l'ensemble des membres du laboratoire ont été d'une grande aide pour avancer dans cette recherche.

Pendant cette même période, j'ai eu l'occasion de visiter le Japon durant quelques voyages, ce qui m'a permis d'en apprendre davantage sur ce pays. Depuis très jeune, cet archipel a suscité une forte admiration en moi pour sa culture, sa gastronomie ou son histoire. En me rendant dans des villes comme Fukuoka, Hiroshima, Osaka, Kyoto ou Tokyo, j'ai pu ainsi en apprendre davantage sur la vie des habitants de ces régions. Leurs coutumes, comme les festivals ou les cérémonies de thé, leur cuisine, comme la fabrication de udon ou la réalisation d'okonomiyaki, mais aussi leur mode de vie avec leurs loisirs ou passe-temps.



Photographie prise depuis le Kiyomizu-dera à Kyoto



Photographie prise de moi devant le Château d'Okayama durant un festival

Hormis ces voyages qui me permettaient de découvrir le pays, ma vie se déroulait autour de mon laboratoire, de tâches quotidiennes et d'activités simples pouvant être pratiquées dans la ville d'Okayama, comme le karaoké ou le bowling. Bien que quelque peu répétitive à certains moments, la vie y est simple et très agréable. D'autant plus que cette année, une vingtaine de Français provenant de plusieurs écoles autour de la France nous ont rejoints pendant ce séjour, ce qui a rendu ce dernier d'autant plus plaisant.

Lors de ce bref séjour, j'ai pu voir des paysages magnifiques, rencontrer des personnes bienveillantes et me sentir comme dans un second foyer. Ce sont désormais de nombreux et heureux souvenirs pour moi et j'espère avoir l'occasion de retourner dans ce pays dès que possible.



Photographie prise du Château d'Himeji



Photographie prise d'une exposition dans le Toei Kyoto Studio Park



Photographie prise des Glycines du Jardin de Kawachi



Photographie prise depuis le haut de la Tokyo Skytree



Photographie prise de moi avec une mascotte à Tokyo