

Simos NADALIS



Simos (né Symeon) Nadalis est né à Athènes en 1997. Il a grandi à Sifnos (îles des Cyclades, Grèce) et a rejoint l'université d'Alexandroupolis (2015-2019). Il a d'abord envisagé de poursuivre des études de médecine, mais a finalement été attiré par la recherche et les sciences. Après avoir effectué une année de service militaire obligatoire en Grèce (2020), il a rejoint le programme interdisciplinaire de master 2 en biologie moléculaire et cellulaire à Ioannina (2021). Il y rencontre Dimitris Liakopoulos et décide de rejoindre son laboratoire à Montpellier grâce au programme Erasmus. Il termine son Master 2 à Ioannina en 2022, revient en France avec un contrat d'ingénieur d'étude d'un an, et obtient finalement un contrat de doctorat de trois ans auprès de l'école doctorale CBS2 pour mener sa thèse dans l'équipe de Dimitris Liakopoulos au CRBM (2023-2026).

Simos est passionné par l'apprentissage des sciences et des langues. Il est curieux des micro-organismes qui vivent dans des conditions extrêmes et fasciné par le système immunitaire. Il a été stupéfait lorsqu'il a réalisé que nos cellules contiennent des moteurs moléculaires qui fonctionnent comme de petites voitures, avec du carburant (ATP) et des routes (microtubules). Au cours de son stage de master, il a étudié le moteur moléculaire Kip2 à la fois *in vitro* et *in vivo* chez *S. cerevisiae*. Son projet de thèse, qui débute en octobre 2023, porte sur le « contrôle qualité » des protéines associées aux microtubules. Actuellement, son principal objectif dans la vie est de devenir chercheur, que ce soit en Grèce ou ailleurs. Dans une prochaine étape, il envisage de faire le lien entre ses deux passions en étudiant comment les cellules immunitaires utilisent leur cytosquelette pour se déplacer et combattre les intrus. Simos est très enthousiaste à l'idée de partager sa passion pour la science.