

## **Projet « Hand Spinner » du Lycée Pilote Innovant International**

Mardi 15 octobre 2019, 12H30. Nous sommes devant l'Institut de France après avoir respectivement quitté les villes où nous étudions pour une petite journée, journée qui se révélera riche pour nous trois, jeunes lauréats.

Avant d'arriver ici nous venions de consacrer une année entière à réfléchir, expérimenter et encore réfléchir sur notre projet qu'était celui du Handspinner. Nous avons eu l'immense joie de remporter un premier Prix à Lille le 2 Février 2019 lors des Olympiades Nationale de Physique. Après cela l'année scolaire se poursuivait et le baccalauréat approchait, nous nous y préparions au LP2I et c'est pendant la période des examens, un 20 juin, que nous apprenions avec stupeur que l'Académie des Sciences souhaitait nous récompenser par une médaille, au même titre que de nombreux chercheurs durant une séance solennelle.

À 14h, nous avons passé les portiques de sécurité et sommes allés dans la cour de l'institut de France pour ensuite rentrer sous la coupole où se trouve l'hémicycle. Nous avons eu le plaisir d'être conduit vers nos 3 sièges en velours sur lesquelles y était posée une pancarte avec nos noms. S'en suivit alors un grand frisson quand la garde républicaine en haie annonça l'arrivée des académiciens en tenue, par des battements de tambour.

C'est dans ce cadre prestigieux que Pierre Corvol, Président de l'Académie des sciences prit la parole afin d'ouvrir la séance et rappela le noble objectif de l'Académie, qui est de mettre en avant la science, en valorisant les chercheurs et leurs recherches.

Nous avons alors apprécié voir défiler bon nombre de chercheurs qui se sont vu être récompensés pour leurs recherches dans tous les domaines scientifiques. Nous avons pu constater que les prix étaient attribués à des chercheurs de tout âge, ayant travaillé sur de la recherche fondamentale ou bien à solutionner un problème de la vie courante.

Ce fut alors notre tour, à l'appel de nos noms le léger trac qui nous habitait fit place à l'exaltation, une fois sur la tribune nous nous sommes vu remettre par Patrick Flandrin, vice-président de l'Académie des sciences, une médaille gravée de notre nom qui a été suivi, au même titre que les chercheurs, par de chaleureux applaudissements.



La cérémonie sous la coupole s'est alors clôturée par la conférence de Eric Karsenti, directeur de recherche au CNRS et directeur scientifique de l'expédition Tara Océans qui nous a fait vivre son aventure Tara Océans. Puis a ouvert le cocktail.

Lors du cocktail, un moment convivial que nous attendions, nous avons eu l'honneur et le plaisir d'échanger avec Alain Aspect ainsi que Bernard Meunier, ce qui faisait partie intégrante de la récompense remise par l'Académie des sciences.



Avec Bernard Meunier



Avec Alain Aspect

Nous concluons en remerciant chaudement les Olympiades de Physique et l'Académie des sciences pour nous avoir permis de vivre cette journée qui restera à jamais dans nos mémoires.

*Alexis Minault, Matthieu Guinouard, Yec'han Robin-Daugé*