



Visite de l'Institut de Biologie Moléculaire des Plantes (IBMP)

Dans le cadre de leur intégration en classe de STS Biotechnologies, les nouveaux étudiants de la section du lycée Jean Rostand ont visité l'Institut de Biologie Moléculaire des Plantes (IBMP).

<http://www.ibmp.cnrs.fr/>

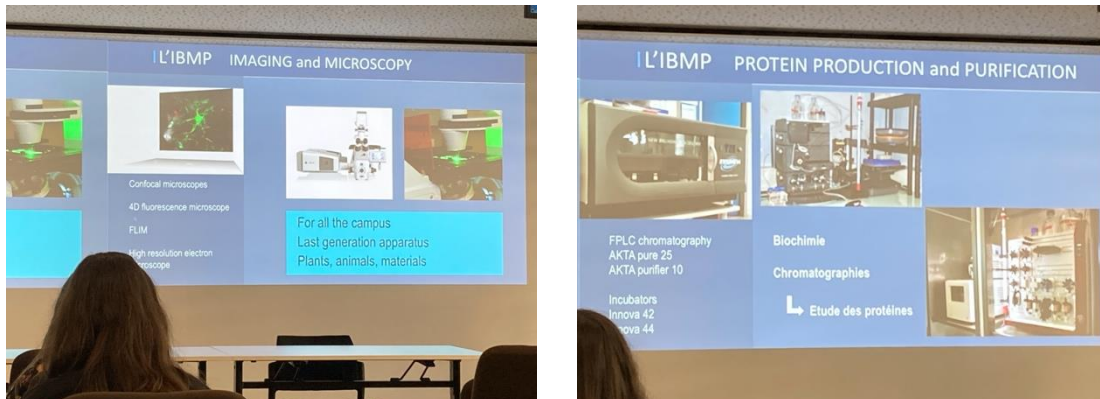


La découverte de cet institut de recherche situé en face du lycée s'est effectuée en 3 temps :

- 1) La présentation des activités de l'Institut et des différents métiers de la recherche par le Dr GIEGE, directeur adjoint de l'IBMP



2) La visite des laboratoires de recherche, des plateformes techniques et de la serre



La visite s'est déroulée en petits groupes encadrés par des intervenants passionnés :

[Anthony](#) GOBERT qui poursuit une recherche fondamentale en biologie moléculaire (étude des nucléases) ; il est aussi en charge de la création de mutants ciblés (CrispR Cas9) à l'IBMP

[Jean](#) MOLINIER qui travaille dans le domaine de l'épigénétique et des systèmes de réparation de l'ADN des génomes

[Jean Etienne](#) BASSARD qui s'intéresse à l'organisation des enzymes du métabolisme spécialisé des plantes au sein de metabolons

[José](#) GUALBERTO qui étudie la maintenance et la recombinaison des génomes mitochondriaux

[Lucas](#) JILLI, étudiant en thèse, qui travaille sur les phytohormones gibbérellines et les protéines DELLAs des régulateurs transcriptionnels

[Marie-Edith](#) CHABOUTE qui travaille sur la signalisation des stress mécaniques au noyau par des approches de biologie cellulaire / microscopie.

3) Un échange avec des techniciens et des chercheurs sur leur parcours et le quotidien de leur activité au sein de l'Institut.



Nous remercions tous les intervenants pour leur accueil et leurs explications ainsi que Mme BONNARD, chargée de communication, pour l'organisation de cette rencontre.