



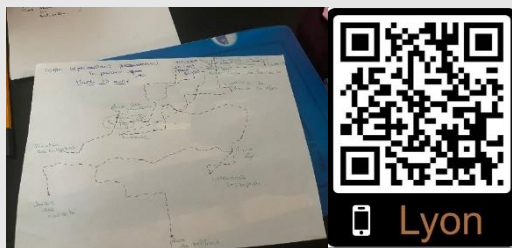
Bilan du séjour des 1STL et des TSTL

11/04/2023 au 14/04/2023

Petit aperçu du programme réalisé durant le séjour :

- **Mardi 11 avril**

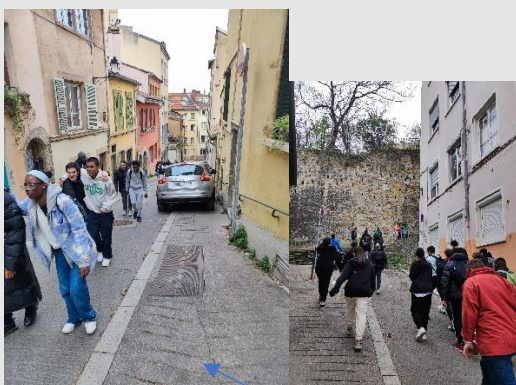
Le premier jour, nous avons réalisé une visite de Lyon que nous avons préparée en amont. Madame Guillaumet ainsi que madame Cadiou nous avaient donné comme défi de réaliser un parcours de deux heures en nous donnant comme indication de départ la place Bellecour. Voici un petit aperçu de notre parcours avec un QR code montrant en détail notre circuit.



Rejoignez notre aventure en scannant le QR code !

Malheureusement, nous n'avons pas pu visiter tous les monuments que nous avons notifiés sur notre parcours. Néanmoins, nous avons eu la chance de pouvoir voir ceux présent ci-dessous :

- Place Bellecour



Nous ne nous attendions absolument pas à tous ces escaliers !



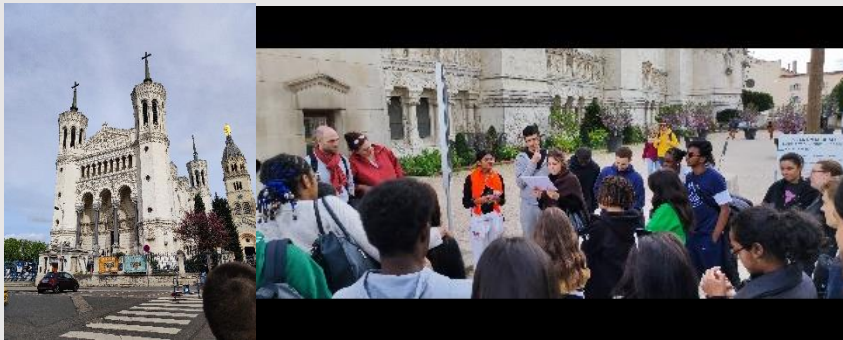
Place de départ

- Le site gallo-romain de Fourvière



Impressionnant à voir, on se sent tout petit à côté des escaliers !

- La basilique de Fourvière



- Le jardin des curiosités



Quelle vue !

- Les traboules du vieux Lyon

Une drôle d'histoire ces passages !



Ce circuit nous a permis dans un premier temps de nous défouler après suite aux six heures de car ainsi que de partager un très bon moment tous ensemble et de renforcer notre cohésion de groupe afin de revenir à Paris avec des souvenirs inoubliables.

- **Mercredi 12 avril :**

- Sanofi

Nous avons fait une journée complète à Sanofi, Marcy L'étoile dans le site de recherche, développement et production de vaccin.
La journée a débuté par une présentation du site par Philippe Thomas, Downstream BioProcess Expert chez Sanofi.



Ensuite, nous avons été répartis dans 4 groupes différents afin d'assister à différents ateliers tournants :

Visite virtuelle d'un laboratoire p4



La classification P4 d'un laboratoire signifie « pathogène de classe 4 » et le rend susceptible d'abriter des micro-organismes très pathogènes.

Présentation de robots industriels :



Nous avons pris une pause afin de déjeuner en groupe de 3 avec plusieurs personnes occupant différents postes dans Sanofi. Le retour de ce déjeuner a été plutôt concluant et apprécié par nos camarades. Nous avons pu apprendre davantage sur la compagnie et leur parcours en leur posant des questions.

Par la suite, nous nous sommes dirigés vers un autre centre de laboratoire toujours au sein de Sanofi. Voici un petit aperçu de notre incroyable concentration et du sérieux dont nous avons fait preuve.

- Visite de chaînes de production et de cuves de production à grande échelle



Qu'ils sont beaux nos
futurs scientifiques
avec leurs charlottes!

Pour finir, nous avons pu échanger avec un chercheur en mathématiques qui nous a expliqué le lien entre les sciences et les mathématiques, ce qui nous a d'ailleurs permis de nous rendre compte que les notions apprises en cours étaient développées et utilisées dans le supérieur. Ce moment a été très important pour les élèves qui souhaitent continuer à étudier les mathématiques sans pour autant délaisser les sciences et même en faire un futur projet professionnel.

En fin de journée, nous sommes retournés dans la pièce de départ : nous avons expliqué à Philippe Thomas le déroulement de la journée, ce que nous avons préféré et pourquoi. En parallèle, deux de nos camarades Shryka et Rayan, sont allés faire une interview qui se trouve sur le site web de Sanofi.



- Jeudi 13 avril

Nous sommes partis visiter le laboratoire de Biologie et Modélisation de la Cellules au sein de l'ENS de Lyon.

Au programme nous avons assisté à :

- Des présentations de la Modélisation biologique.
- Des conférences sur les avancées et les datas obtenus à partir du séquençage des génomes



Un criquet muté :

-Yeux blanc

-4 ailes

En fin de visite, nous sommes allés en groupe dans un bureau afin de discuter avec un stagiaire et un employé qui ont pu nous présenter leurs parcours scolaires et répondre à nos questions sans tabou : vie personnelle, salaire, études ...Ce qui a rendu la discussion très humaine et intéressante.



Nous n'avons malheureusement pas de photos qui puissent vous montrer l'incroyable vue que nous avons.

Nous avons voulu profiter du beau temps donc pour ça, quoi de mieux que d'aller déjeuner dans un parc en face du Rhône et de la Saône ? Comme nous étions en avance, les professeurs ont proposé d'aller faire un tour et de faire d'incroyables photos à côté du célèbre « ONLY LYON » :



Pour finir notre journée. Nous nous sommes rendus **au musée des Confluences** qui est d'après nous, l'un des meilleurs musées qui présentent l'environnement que nous avons vu. Non seulement le musée était extrêmement intéressant mais en plus les personnes qui nous l'ont présenté avaient l'air tellement passionnées par leur travail qu'elles nous ont fait voyager à travers leurs paroles. Ce musée ne peut que plaire. En effet, ces différentes pièces parlent toutes d'un thème varié. C'est comme si nous changions de monde en traversant les pièces :



- **Vendredi 14 avril**

En début de matinée, nous avons visité le Centre de Recherche en Cancérologie de Lyon (CRCL)

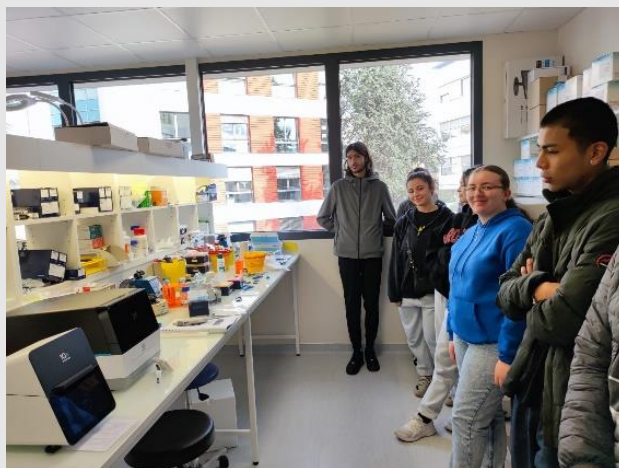
Au programme :

- Présentation du CRCL et des différents métiers au sein de l'institut

Le début de la visite a commencé par la présentation du via un diaporama grâce auquel nous avons pu voir le nombre de métiers faisables, les différents parcours des employés présents dans le centre, les avancées de la science en cancérologie. Quelques camarades ont posé des questions.



Ensuite, nous avons été répartis à nouveau en 4 groupes pour voir des laboratoires de façon parallèle. Durant les visites, nous avons discuté avec différentes personnes qui y travaillent, qui nous ont expliqué ce qui nous attendait si l'on continuait dans le domaine scientifique et présenté certaines machines que l'on pourrait un jour manipuler.



Pour ce séjour incroyable et riche en émotions que nous avons passé durant nos dernières années au lycée et dont nous garderons que de bons souvenirs, nous remercions infiniment le Proviseur du lycée Louise Michel, Monsieur Rabaza, les différents professeurs présents c'est-à-dire Madame Cadiou et Madame Guillaumet ainsi que Monsieur Sturtz et Monsieur Haye. Nous remercions également les cordées de la réussite et évidemment toutes les personnes qui ont partagé avec nous leurs passions durant le voyage et qui nous ont accueillis.

En espérant que cet « article » vous aura plu.

Les classes de 1STLet TSTL