

Sortie Blanzly/Montceau-les-Mines du mardi 6 février 2018 avec l'association des anciens élèves de La Prat's et la classe de 1S SI-SVT

Nous avons commencé la journée assez tôt en quittant le lycée à 7h30 pour aller en bus à l'usine Michelin de Blanzly.

Après une présentation de l'usine par 2 employés, nous nous sommes équipés pour visiter les différentes parties de l'usine ; où l'on a suivi toute la fabrication d'un pneu.



Il y a beaucoup d'étapes, ce n'est pas si facile de fabriquer un pneu. Et puis nous avons pu constater que le contrôle qualité est très important pour Michelin.



Après ceci nous sommes allés manger au self de l'usine, une très bonne expérience qui nous change du lycée...

En début d'après-midi nous avons repris le bus en direction de Montceau-les-Mines pour aller visiter la centrale biomasse dans le quartier de Lucy.

Nous y avons découvert le fonctionnement d'une chaudière biomasse et les circuits annexes.



Nous nous sommes séparés en plusieurs groupes, tournant sur les diverses activités, accompagnés par un employé de la centrale. Il y avait deux vidéos nous présentant le fonctionnement global d'une centrale à biomasse. Ensuite, nous sommes passés à la pièce d'à côté qui est la salle de contrôle. Pour finir, nous avons fait la visite de la centrale en voyant les différentes étapes de la transformation, en passant de la livraison des débris de bois à la combustion et la production d'énergie avec plusieurs types de chaudières.



Ensuite, nous sommes rentrés au lycée vers 18h. Assez fatigués mais heureux de notre journée.

La sortie était très enrichissante et intéressante, c'est pourquoi nous remercions l'Associations Des Anciens Élèves du Lycée La Prat's pour leur dévouement et leur sympathie. En général, les élèves de SSI ont préféré l'usine Michelin et les élèves de SVT, la chaufferie biomasse. Chaque visite se rapportait, en effet, plus avec une série qu'avec l'autre. Mais cela a été aussi l'occasion de découvrir différents métiers et secteurs de l'industrie en rapport avec nos séries. Nous espérons que vous continuerez à organiser ces sorties, car c'est un bon moment de partage et de découverte.

Merci à l'association des anciens élèves du lycée La Prat's et aux employés des deux usines pour leur accueil.

Les élèves de SSI et SVT du lycée La Prat's