

Vendredi 14 septembre 2012 :

Journée d'intégration des STS1, 1<sup>ère</sup> année en BTS CIRA



La journée a commencé, en matinée, par la visite d'une entreprise implantée sur le sol de Moissy-Cramayel, **Air Liquide**. M Aubel, directeur de l'usine nous a présenté l'entreprise, 43 000 personnes dans 80 pays. On y produit du dioxygène, du diazote, obtenus par distillation de l'air ambiant, qu'il faut donc liquéfier à environ -200°C. Le site de

Moissy fournit 20% de la production française soit 4 millions de litres de dioxygène et 13 millions de litres de diazote par mois. Il a poursuivi en indiquant ce que le monde du travail attend de ses employés, en insistant sur la sécurité (le lieu est classé Seveso II haut), la motivation, le travail d'équipe.

La visite de la salle de commande et des installations a permis de visualiser en grandeur réelle, les automates, les pompes, les capteurs dont les élèves vont entendre parler en cours de régulation, instrumentation...



Toute la promo s'est ensuite retrouvée au restaurant scolaire pour déjeuner.

L'après-midi a été consacrée à une conférence-débat : « BTS CIRA et milieu professionnel » dans l'amphithéâtre du lycée, avec des anciens élèves, venus présenter leur travail, leur cursus et répondre aux questions.



Cette journée d'intégration s'est terminée avec le pot de l'amitié.

CR réalisé par MH Renson, professeur de chimie industrielle.