

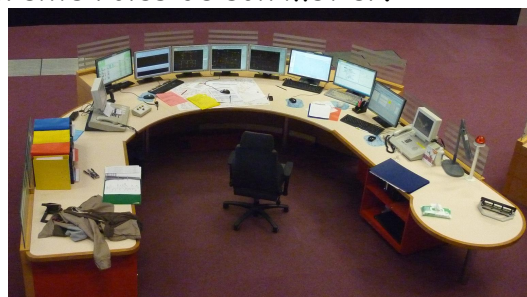
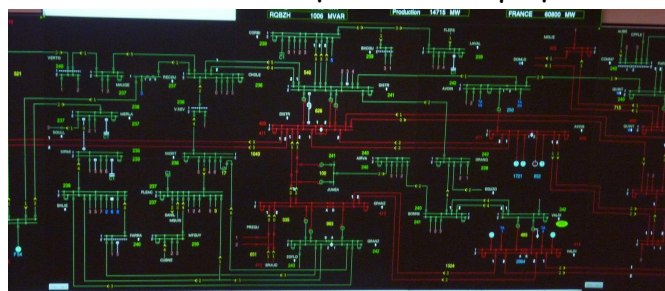
Les élèves de terminale STI2D EE (spécialité Energie Environnement) visitent le dispatching de Nantes.



Mardi 16 octobre, les terminales STI2D EE accompagnés de leurs professeurs M Gantois et M Grenier se sont rendus sur le site du RTE (Réseau de Transport d'Electricité) de Nantes pour visiter le dispatching. Il faut savoir qu'il n'en existe que sept en France. Un dispatching c'est quoi ? Le dispatching est un grand aiguillage qui distribue l'énergie électrique et assure en permanence l'équilibre entre la production et la consommation.



Nous avons été accueillis dans un premier temps par un jeune ingénieur dispatcheur nouvellement embauché qui nous a expliqué les différents rôles de son métier.



Nous rentrons dans la salle de commande par un sas sécurisé, l'ambiance est de rigueur et le ton est donné. Trois agents assistés par un superviseur ont en charge tout le Grand Ouest. Face à nous, un immense synoptique de plusieurs mètres carré représente la région. Chaque agent possède une multitude d'écrans de contrôle ainsi qu'une ligne téléphonique sécurisée. La crainte permanente : le blackout !

Dans un deuxième temps, nous avons été sensibilisés à l'importance de la facturation d'énergie. A ce niveau, toute erreur coûte cher, l'unité de facturation est le million d'euro. Notre journée se termine par une présentation des différents métiers qu'offre RTE et là, nos STI2D Energie Environnement peuvent avoir de belles opportunités.

Nous remercions l'équipe du RTE et plus particulièrement M Poggi pour cette journée qui fut très enrichissante pour les élèves comme pour les enseignants.

L'équipe STI2D Energie Environnement