

## **Energie et TIC perforu**

40% TD note de groupe sur la problématique de l'énergie et TIC

En électricité, la production n'est pas la même entreprise que celle qui transporte...

Les compteurs intelligents, permettent d'avoir en temps réels la consommation d'un foyer. Poewo demande même l'installation de capteurs...

### **Filière REP (Réacteur à Eau Pressurisée)**

- 1- Exploitation / conduite
  - a. Consignation = règles (juridique ou processus internes à respecter...)
- 2- Maintenance
- 3- Logistique

Défi INTEP Intégrer les Nouvelles Technologies pour une Exploitation plus Performante

Exploitation de Projet Optimum (EPO)

Comment utiliser les capteurs pour optimiser la production/rendement

Projet d'aide à la décision...

Arrêter une centrale c'est 6 mois 1 an de projet

A l'intérieure de la centrale beaucoup de projets en très peu de temps. Dans le réacteur par ex.

Bcp de missions = beaucoup de matériaux/ outils en fonction des tâches... on les stocks...

En plus respect des réglementations...

ECM = Enterprise Content Management (ase documentaire de l'entreprise)

« mash up de données »

Besoins :

- Lui vendre un produit innovant (TIC) qui permette la gestion de projet (avec tous les aspects qu'il peut y avoir, temps, délais, partage d'information, accessibilité, collaboration, géographique...)
- On vend son produit, on l'améliore ?
- On ne s'occupe pas de comment est traité l'information....