



Un projet au goût du jour.

Quatre élèves de terminales MELEC ont porté un projet industriel lié à la gestion et à la distribution de l'énergie.

Le sujet est d'envergure professionnelle, le cahier des charges partait du diagnostic suivant: " assurer une gestion adaptée dans la distribution de l'éclairage des ateliers". Par ces termes nous souhaitons apporter une solution adaptée à l'utilisation des locaux des espaces et plateaux techniques AÉRONAUTIQUE et ÉLECTROTECHNIQUE (~2000 m<sup>2</sup>).

avec le concours de l'entreprise SPIE CENTRE OUEST nos jeunes ont étudié une gestion offrant trois aspects :

- pilotage manuel
- pilotage géré par automates
- pilotage et super vision externe. (évolution du système)

les élèves ont réalisé une présentation devant la Direction de l'établissement mettant en avant les bilans énergétiques et financiers qui en découleront.

De gauche à droite sur la photo :

Merci à Lucas Bourgeois, Adrien Hubert, Josselyn Gandon, Matthis Blanchard-Rocuet

*un pas dans une démarche éco-responsable E3D*

