

La spécialité en 3 objectifs !



Etudier, concevoir, programmer et piloter l'énergie :

- x Piloter des systèmes robotisés, des systèmes énergétiques et domotiques.
- x Mesurer, analyser le comportement d'un système.
- x Minimiser l'impact environnemental des systèmes.



L'objectif de la formation !



Evaluation au baccalauréat par un projet ...

Formation sur 2 ans par apprentissages progressif :

- x Activités pratiques :
 - x Raccordement et mise en oeuvre de systèmes domotiques et robotisés,
 - x Programmation,
 - x Simulation,
 - x Mesurages,
- x Etude et analyse de dossier,
- x Projet de fin de formation (70 h, Groupe de 3 à 5 avec un coefficient 12).



Après le baccalauréat STI2D-EE



Poursuite d'étude possible :

- x BTS : Electrotechnique (existe au lycée),
 CRSA (existe au lycée),
 Autres,
- x IUT : GEII (Ville d'Avray, Cergy Pontoise),
 Autres,
- x CPGE-TSI : Versaille, Rueil Malmaison,
- x Ecole d'ingénieur



100 % de nos
bacheliers investis
font une poursuite
d'étude !