

Université de Rouen
Formation professionnelle

GSI ME

Génie des **S**ystèmes Industriels
Maîtrise de l'**É**nergie
L3 & Master



Formation initiale
(L3 & Master)
ou **Alternance**
(Master)

Enseignements

- ▶ Transferts thermiques
- ▶ Fluides
- ▶ Thermodynamique
- ▶ Energies - ENR
- ▶ Plate-formes semi-industrielles
- ▶ Normes, Communication
- ▶ Risques industriels
- ▶ Mathématiques
- ▶ Simulation
- ▶ Anglais et espagnol

Les +

- ▶ Master (1&2) ouvert à l'Alternance.
- ▶ Une équipe pédagogique à l'écoute.
- ▶ Des compétences scientifiques et techniques à large spectre.
- ▶ De fortes implications industrielles.
- ▶ Une formation reconnue.
- ▶ Une ambiance.
- ▶ Un réseau d'anciens étudiants.
- ▶ Un très bon placement.



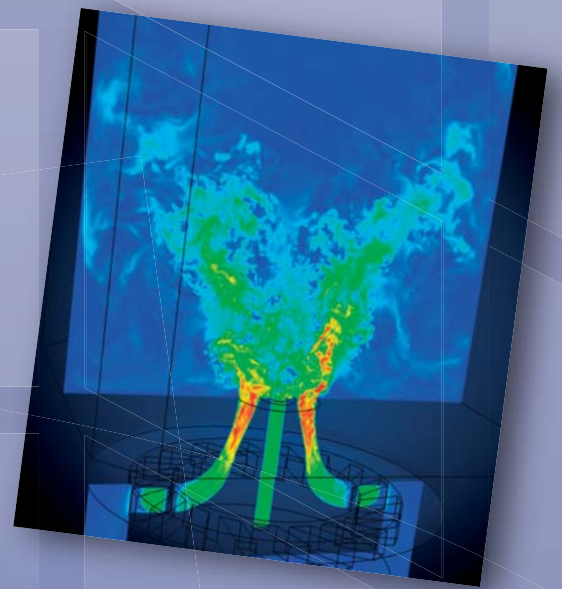
Recrutement sur dossier
En **L3** : après un DUT GTE,
DUT mesures physiques, L2, BTS ...
En **M1** et en **M2**.

Objectifs

Les diplômés seront capables d'effectuer des bilans et diagnostics énergétiques, de proposer des solutions d'économie d'énergie, de maîtriser le fonctionnement des dispositifs énergétiques industriels, de gérer le confort, de concevoir et installer des systèmes, de calculer et de choisir les techniques de traitements thermiques au sein de systèmes complexes et de gérer des projets.

Stages

Des stages enrichissants :
En L3 : 12 semaines
En M1 : Projet professionnel
En M2 : 24 semaines (PFE)



Contacts

Directeur du GSI ME : jean-charles.sautet@coria.fr
L3 : luminita.danaila@coria.fr
M1 : jean-bernard.blaisot@coria.fr
M2 : jean-charles.sautet@coria.fr

<http://gsi-energie.univ-rouen.fr/>