

LE GROUPE ATLANTIC,  
EN SYNTHÈSE :

- Fondé en 1968
- Acteur majeur du confort thermique
- 5 900 collaborateurs
- 1 350 M€ de chiffre d'affaires
- 20 sites industriels dont 10 en France
- 4 % du CA dédié aux produits nouveaux et futurs
- 12 marques stratégiques
- Expertise multi-énergies, multi-fonctions et multi-technologies
- Présence internationale



## Stage Ingénieur Innovation

Stage

ref stf160911

Le Groupe ATLANTIC recherche un **stagiaire ingénieur innovation** (h/f). Pour ce projet de fin d'études de 6 mois (à partir du 1er trimestre 2017), vous intégrez notre site de Pont-de-Vaux (01 – proche Mâcon), spécialisé dans la conception/production de chaudières, pompes à chaleur et solaire thermique (200 collaborateurs).

### Mission

Accompagné par votre tuteur, le responsable innovation, vous **participez au pilotage par apprentissage d'un stockage d'eau chaude sanitaire**.

A ce titre, vos missions s'articulent autour des thèmes suivants :

- Recensement des stratégies d'apprentissage existantes, en particulier pour le confort thermique en résidentiel
- Mise en oeuvre d'un état des lieux des publications liées aux consommations d'eau chaude sanitaire
- Identification des capteurs à exploiter, des risques réglementaires et d'inconfort,
- Choix d'un utilitaire de calculs type Machine Learning
- Proposition de stratégies et modélisations prédictives adaptées à l'eau chaude sanitaire,
- Elaboration un protocole d'essais pour vérifier les gains obtenus.

### Profil

**Formation** : Ingénieur ou informaticien avec spécialisation analyse des données, statistiques

**Connaissances** : logiciels de traitement des données (SVM, Bayesian Network,...)

**Qualités requises** : force de proposition, esprit d'analyse et de synthèse, autonomie

### Événement "1 jour – 1 stage"

Les candidats présélectionnés seront invités sur le site industriel de Pont de Vaux, le mercredi 26 octobre 2016 pour 1 journée recrutement (rencontre avec nos équipes, entretiens, visite d'usine...).

Plus d'infos sur l'évènement [www.unjourunstage.com](http://www.unjourunstage.com)

[www.groupe-atlantic.fr/emploi](http://www.groupe-atlantic.fr/emploi)

