

CHARGÉ DE MISSION
HABITAT - ÉNERGIE

A l'issue de son baccalauréat F9 (filière Génie Énergie), Jérôme Barraud intègre le DUT Génie Thermique et Énergie de l'IUT d'Allier qu'il a découvert par l'intermédiaire de ses enseignants, au lycée. Il envisage alors de travailler en bureau d'études dans le domaine de l'énergie.

CETTE formation lui apporte une approche globale sur l'habitat, qui se concrétise par l'application en travaux pratiques. La promotion à échelle humaine, les échanges privilégiés avec des enseignants, des enseignants chercheurs, la proximité avec le monde professionnel répondent à ses attentes. Son stage de fin d'études se déroule chez un grossiste spécialisé dans le chauffage, réalisant également des études pour les particuliers et dans le process industriel. Dans ce cadre, le jeune homme travaille sur la commande d'une entreprise industrielle : faire évoluer le processus industriel en recalculant et réinventant un schéma de circulation hydraulique de maintien en température de résine. Cette expérience fait évoluer son projet professionnel. Bien que satisfait des apports de l'expérience, il souhaite s'orienter vers un autre univers que le Bureau d'Études : celui de la maintenance. Grâce au réseau du département GTE, le jeune diplômé

Jérôme met ses compétences au service des autres



© Alain Potignon/Onisep

décroche un premier emploi de technicien de maintenance dans une grande entreprise industrielle. Il intègre ensuite le Club Méditerranée. La société s'apprête à réaliser un grand plan d'économie d'énergie sur ses hôtels de montagne, projet pour lequel elle recrute des diplômés du DUT GTE. Leurs compétences sont en effet recherchées pour assurer le suivi des chantiers et les actions correctives nécessaires sur le matériel installé. Après être intervenu sur le site de l'Alpes d'Huez et de Dignes, Jérôme devient, à 25 ans, adjoint responsable technique et se déplace dans le monde entier : Martinique,

Japon, Indonésie... Ses missions consistent à gérer des équipes en maintenance polyvalente, regroupant tous les corps de métiers confondus : électriciens, peintres, plombiers... Sa formation dans le domaine énergétique favorise sa prise de poste. Revenu s'établir en France, il intègre un nouvel univers professionnel : celui de l'environnement. Il décide donc de reprendre ses études dans ce secteur pour évoluer et concrétiser un nouveau projet professionnel : appliquer ses compétences techniques au domaine social. La licence Maîtrise de l'Énergie et de l'Environnement proposée par le Département

Génie Thermique et Énergie de l'IUT d'Allier, alliant connaissances techniques et développement durable correspond à ce projet.

Dans le cadre de cette formation, Jérôme réalise un stage chez Moulins Habitat. Il y travaille sur le plan de rénovation urbaine de la ville, étudiant l'impact du circuit de chauffage collectif de Moulins sud. Suite au stage et à l'obtention de la licence, il répond à une offre du Conseil Général qui souhaite réaliser la mise en place d'un programme de rénovation thermique de bâtiment pour les personnes à faible revenu. Son métier de chargé de mission habitat énergie consiste

donc à mettre en œuvre le programme national « Habiter mieux » dédié aux personnes en situation de précarité énergétique.

En tant que conseiller, il propose différents scénarios de travaux. Son binôme administratif accompagne ensuite les particuliers pour la constitution d'un dossier de demande de subventions qui pourra être octroyé sous conditions. Cette mission de service public lui permet ainsi de mettre ses compétences au service de personnes en situation de précarité, conformément à ses attentes.

À l'heure actuelle, les équipes telles que la sienne, se multiplient. Un plan départemental de rénovation thermique est en cours afin de rénover 30 000 logements sur 10 ans.

Jérôme participe au recrutement pour lequel les profils DUT Génie Thermique et Énergie et Licence Professionnelle Maîtrise de l'Énergie et de l'Environnement sont particulièrement appréciés.

Aujourd'hui, il compte parmi les professionnels intervenant dans cette formation sur les logiciels d'évaluation énergétique, la géothermie, la micro-hydraulique et la cogénération.

Il insiste auprès de ses étudiants sur l'importance de se former tout au long de sa carrière, car les postes évoluent en permanence, et de nouveaux savoir-faire sont constamment attendus.

REPÈRES

Durée des études

DUT : 2 ans après le bac
BTS : 2 ans après le bac
Licence pro : 1 an après bac + 2

Coût des études

Études gratuites en établissement public. Droits d'inscription universitaires pour l'université (y compris IUT). Études rémunérées en apprentissage (de 25 à 78 % du SMIC en fonction de l'âge et de l'ancienneté dans le contrat).

Salaires

Environ 26000 € bruts annuels en début de carrière

Embauches

Aussi bien dans le secteur privé que public

Localisations

Sur l'ensemble du territoire

Aptitudes

Sens relationnel et pédagogique développé
Connaissances techniques
Capacités à travailler en équipe
Créativité, sens de l'initiative

Comment
faire ?

L'exercice de ce métier implique de solides compétences dans les domaines de l'énergie thermique et du développement durable. Un diplôme de niveau bac + 2 est indispensable. Les formations les mieux adaptées sont le DUT Génie thermique et énergie et le BTS Fluides, énergies, environnement. La licence professionnelle permet d'acquérir des compétences complémentaires

et de se spécialiser. Il existe, au niveau national, plusieurs spécialités centrées sur ces domaines. La licence pro Énergie et génie climatique spécialité : Responsable de projets en maîtrise de l'énergie et environnement, qui comporte un important volet axé sur le développement durable, est particulièrement bien adaptée.

Formations scolaire

- DUT Génie thermique et énergie
03 Montluçon, IUT d'Allier, Université Blaise Pascal, tél. 04 70 02 20 00

- BTS Fluides, énergies, environnement Option D Maintenance et gestion des systèmes fluidiques et énergétiques
63 Riom, lycée du bâtiment Pierre-Joël Bonté, tél. 04 73 67 16 71
- Licence pro Bâtiment à énergie positive et construction bois
03 Montluçon, IUT d'Allier, Université Blaise Pascal, tél. 04 70 02 20 00
- Licence pro Énergie et génie climatique spécialité : Chargé d'affaires en génie climatique
03 Montluçon, IUT d'Allier,

Université Blaise Pascal, tél. 04 70 02 20 00

- Licence pro Énergie et génie climatique spécialité : Responsable de projets en maîtrise de l'énergie et environnement
03 Montluçon, IUT d'Allier, Université Blaise Pascal, tél. 04 70 02 20 00

Formation en apprentissage

- BTS Fluides, énergies, environnement Option D Maintenance et gestion des systèmes fluidiques et énergétiques
63 Riom, lycée du bâtiment Pierre-Joël Bonté,

tél. 04 73 67 16 71 (avec le CFA ENA, tél. 04 73 99 35 36)

Formation professionnelle continue

D'autres formations peuvent être proposées par le réseau des Greta, l'Afpa ou d'autres organismes. Pour connaître l'offre de formation professionnelle continue en Auvergne :

www.formationauvergne.com

En savoir plus avec l'Onisep

- Collection Parcours : les métiers de l'énergie, 12 €
- Guide Après le bac, rentrée 2014 :

www.onisep.fr/clermont
- Guide Les licences professionnelles :
www.onisep.fr/clermont
Suivez notre actualité sur Twitter : @OnisepAuv

Toute l'info sur les métiers et les formations en Auvergne

onisep.fr/clermont

La librairie en ligne : librairie.onisep.fr

