

NEWSLETTER

ISUPFERE



le cnam

université
PARIS
DIDEROT



La promotion 2017 diplômée

Les élèves en Formation Continue et en Formation en Apprentissage de la promotion 2016 ont été diplômés en octobre 2019

P17 Diplômée	p1
Rentrée 2019	p2
Représentants CA	p3
Interview ancien	p4



Remise de l'attestation de diplôme à Paul Hénon, délégué de la promotion en apprentissage par Vincent Laflèche, directeur de Mines ParisTech.

Les 14 diplômés, ingénieur en énergétique en Formation en Apprentissage ont réalisé leur apprentissage dans diverses entreprises partenaires de la formation : ADP, BALAS, ENGIE AXIMA, ENGIE COFELY, ERGELIS, DALKIA, NEXTER, PSA, SNEF, ST Microelectronics, THALES.

Comme l'année dernière, trois diplômés ont choisi de poursuivre leurs études. 2 poursuivront leurs études en Master à Dauphine et le 3ème à ESCP Europe.

Les 8 élèves diplômés en Formation Continue ont tous continué dans leur entreprise d'origine : EDF, ENEDIS, GRTgaz et RTE

EVENEMENTS A VENIR

L'assemblée générale de l'association ISUPFERE aura lieu le 2 Juin 2020.

ISUPFERE Alumni à suivre sur



La rentrée de la Promotion 2019

Depuis la rentrée de 2019, l'ISUPFERE accueille 18 nouveaux apprentis, dont 5 femmes. Ils viennent s'ajouter aux 18 apprentis en 2ème année dont 4 femmes et aux 19 apprentis en 3ème année dont 3 femmes.

En Formation Continue, le jury de sélection de la RAN de 2019 qui a eu lieu le 3 décembre 2019, a admis 11 nouveaux élèves dont 1 femme.

La formation ISUPFERE compte aujourd'hui 85 élèves en cours de formation, un record depuis sa création.

Voyage d'études au cœur de l'énergétique

Le voyage d'études des nouveaux apprentis, réalisé en septembre 2019, a débuté par une visite du réseau de chaleur de Versailles exploité par Verséo (photo ci-dessous). La visite a été organisée par Pierrick Degardin, ancien apprenti ISUPFERE travaillant au pôle énergie/fluides de la ville de Versailles.



Le programme s'est poursuivi par deux jours de visite dans la région de Bordeaux. Après avoir visité la centrale nucléaire du Blayais, les élèves ont pu découvrir la centrale de cogénération biomasse de BIGANOS de puissance électrique de 50 MW et alimentant en vapeur la papeterie attenante.

Le deuxième jour, les élèves ont rencontré un opérateur d'énergies vertes, VALOREM, spécialisé notamment dans l'éolien et le photovoltaïque. Les élèves ont pu découvrir leurs projets de recherche et développement dans la gestion de l'électricité photovoltaïque avec stockage en milieu insulaire et la conception d'une chambre froide autonome. Le voyage s'est terminé par la visite du site de production de moteurs de la fusée Ariane.

Présentation de vos deux nouveaux représentants des anciens au Conseil d'Administration d'ISUPFERE



**Eric
Coupaye**

Aéroport De Paris
FC Promo 96

Quel est ton parcours professionnel jusqu'ici ?

Groupe Aéroport De Paris depuis avril 1990. J'ai pris en 1997 le poste de responsable production et distribution d'Energie Thermique et Frigorifique, avant d'être diplômé de l'ISUPFERE. De 2003 à 2011, je me suis rapproché de l'aéroportuaire en tant que Responsable de l'Exploitation du Terminal Ouest d'Orly. Ce poste m'a permis de faire mes armes en management d'équipes (290 collaborateurs) et d'apprendre la politique/stratégie via les relations avec des compagnies majors comme Air France. En 2011, mise en service du dernier fleuron d'ADP (le S4), Directeur technique de CDG1 et maintenant Directeur de la Politique technique du Groupe ADP.

Pourquoi as-tu souhaité te présenter comme représentant des anciens au CA ?

C'est grâce à mon élève ingénieur Fodil BOUMERIDJA dont je suis tuteur qui m'a fait prendre conscience que j'avais quitté ISUPFERE depuis plus de 20 ans ! Cette prise de conscience m'a décidé à partager mon expérience.



**Clément
Heurtin**

Lemon Energy
FA Promo 15

Quel est ton parcours professionnel jusqu'ici ?

Après mes trois années d'apprentissage ISUPFERE dans une structure de R&D (génie climatique et froid industriel), j'ai travaillé deux ans dans le domaine du conseil technologique aux investisseurs et start-up. Motivé par les projets d'entrepreneuriat, j'ai choisi de me lancer en 2019 dans le projet [Lemon Energy](#), start-up spécialisée dans l'efficacité énergétique industrielle. Je conçois et gère des projets d'efficacité énergétique de l'audit jusqu'au contrat de performance énergétique.

Pourquoi as-tu souhaité te présenter comme représentant des anciens au CA ?

Investi dans la vie associative d'ISUPFERE depuis mon arrivée à l'école, il me semblait logique de poursuivre cet engagement au sein du Conseil d'Administration de l'association en continuant de challenger l'équipe enseignante et en animant la vie associative des anciens et élèves ISUPFERE.

Quelles-sont pour vous deux les grandes actions à mener au cours de vos 3 années de mandat ?

Nous souhaitons, à l'aide de nos deux profils complémentaires, challenger et guider le Conseil d'Administration d'ISUPFERE et animer le réseau des anciens.

Nous proposerons d'ici le mois de Juin une liste des grands chantiers pour l'association sur lesquels nous souhaitons travailler, en partenariat avec le Conseil d'Administration et l'équipe enseignante.

Le choix de travailler dans une collectivité locale et d'agir pour la transition énergétique

Interview de Pierrick DEGARDIN (promo 2013 FA)

Pourquoi avoir choisi de travailler dans une collectivité ?

Diplôme en poche, j'ai passé plus d'un an en tant qu'ingénieur ferroviaire à la RATP et souhaitant revenir dans le domaine de l'énergie, j'ai alors recherché un poste qui faisait sens et dont le travail exploitait le spectre le plus large possible de connaissances dans l'énergie. Un poste à la Ville de Versailles de responsable du pôle énergie/fluides s'est libéré et j'ai été embauché en tant que contractuel. En poste depuis maintenant deux ans, j'ai passé et réussi le concours externe d'ingénieur territorial me permettant d'accéder au statut de fonctionnaire. Cela me permet de pérenniser mon poste ainsi que planifier ma carrière au sein de ma collectivité.



Quelles sont les principaux projets que tu as mis en œuvre ?

L'avantage de ce poste est qu'il me permet d'aborder toutes les facettes du métier d'énergéticien, depuis la gestion d'un réseau de chaleur, l'amélioration énergétique des bâtiments mais aussi la stratégie énergétique de nouveaux quartiers ou le développement d'énergies renouvelables. J'ai également la chance de participer à l'élaboration du plan climat-air-énergie pour Versailles Grand Parc et j'ai initié à mon arrivée plusieurs démarches dont la création d'un réseau LoRa privé pour les objets connectés des bâtiments de la Ville ainsi que la labellisation Cit'Ergie qui est l'occasion d'interroger notre organisation quant à la prise en compte des objectifs climatiques dans les décisions prises.

Que fais-tu dans le GT énergie climat de l'AITF (l'Association des Ingénieurs Territoriaux de France) ?

Afin de monter en compétences sur les sujets relatifs aux collectivités territoriales, mes collègues m'ont conseillé de me rapprocher des différents groupes de travail de l'AITF. Ainsi j'ai rencontré Michel Irigoien, le responsable énergie de la Ville de Montpellier, animateur du Groupe de Travail Energie-Climat qui m'a proposé de le rejoindre comme co-animateur. Ce groupe de travail est l'occasion en tant que collectivités, d'avoir un dialogue privilégié avec les acteurs principaux du secteur énergétique français ainsi qu'avec les associations de collectivités que sont l'AMORCE et la FNCCR. L'AITF est un lieu de partage d'expérience, de représentation des collectivités auprès de commissions ministérielles, de lobbying ainsi qu'un vivier d'intervenants pour les conférences ou salons où le savoir-faire des ingénieurs territoriaux peut être mis en avant.

Pour la 3ème fois en 4 ans, un élève ISUPFERE a été récompensé par l'AICVF

L'AICVF (Association des Ingénieurs en climatique, ventilation et froid) a remis le prix Roger Cadiergues du jeune ingénieur - Catégorie mémoire de fin d'études à Loan HEMERY, Apprenti ISUPFERE diplômé en octobre 2019.

Son mémoire portant sur les "Opportunités offertes par le BIM Exploitation Maintenance", a été réalisé au terme de 3 ans d'alternance dans l'équipe Ingénierie du Bâtiment de la Direction Technique et Grand Projets de Dalkia.



Appel à contribution

Vous souhaitez :

- Participer à la rédaction de la newsletter ?
- Témoigner en tant qu'ancien ?
- Partager des idées sur l'animation du réseau ?

Alors n'hésitez pas à nous contacter par email à isupfere.alumni@gmail.com