



Journée Technique ATEE

Jeudi 28 janvier 2016

8h30 à 18h

à l'ESIEE – AMIENS



Les dernières technologies

au service de la performance énergétique des bâtiments existants :

ECS, ventilation, rafraîchissement

Après la première réunion « Production et distribution de chaleur » – qui s'est tenue le 3 décembre 2015, l'ATEE Picardie et l'ESIEE Amiens, en collaboration avec l'AICVF Nord – Pas de Calais – Picardie, la FFB Picardie et CoDEM - Le BATLAB vous proposent le second thème :

ECS, ventilation, rafraîchissement – le 28 janvier 2016

Une 3^{ème} journée technique portant sur l'apport du numérique dans la régulation, le comptage, la GTB ... aura lieu le 31 mars 2016.

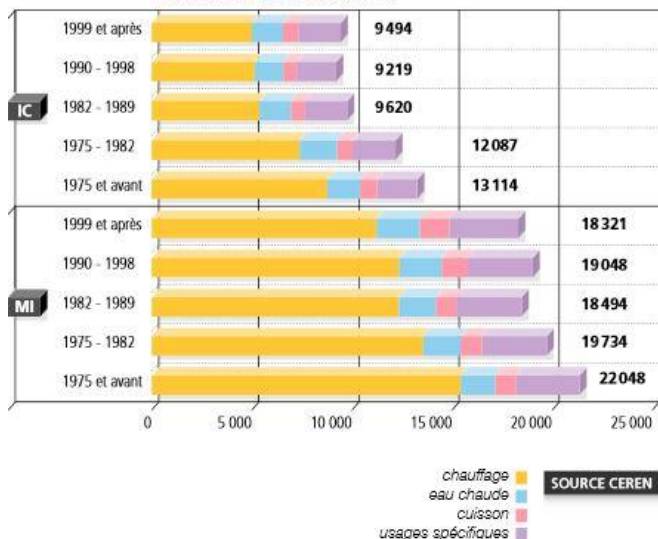
En 2012 la répartition moyenne de la consommation d'énergie par usage des résidences principales est de 61,3 % pour le chauffage, 12,1 % pour l'eau chaude, 7 % pour la cuisson et 19,5 % pour les usages spécifiques (source ADEME/CEREN)...

Des experts de chacun des domaines techniques, production d'eau chaude sanitaire, ventilation et rafraîchissement, nous feront part :

- des nouveautés,
- de l'état de l'art,
- de ce qu'il ne faut pas faire,
- de ce qui est important...

Ces journées sont destinées à tous les acteurs du logement collectif et du tertiaire : décideurs, responsables techniques, étudiants du supérieur de toutes les structures concernées, Installateurs, structures de conseil, l'ensemble des donneurs d'ordre, maîtres d'ouvrage, et maîtres d'œuvre, des collectivités, bailleurs sociaux, conseils syndicaux de copropriétaires et syndicats ...

Consommations unitaires kWh/logement



IC = Immeuble collectif, MI = Maison individuelle
Extrait chiffres-clés-bâtiment-édition-2013 ADEME

Avec le concours de :



Région Nord Pas de Calais - Picardie



PROGRAMME

ECS, ventilation, rafraîchissement : les dernières technologies...

08h30 Accueil

09h00 Introduction

Jérôme FORTIN, ESIEE – Jean Claude MOMEUX, ATEE

Eau chaude sanitaire

09h30 Epuration et conditionnement de l'eau, prévention de la légionellose

Yves de FRANQUEVILLE, DALKIA

10h00 Système à accumulation et thermodynamique

Jean-François DOUCET, EdF

10h30 Pause

11h00 Production instantanée

Donatien MARTIN, LACAZE

11h30 Solaire et hybrides

Donatien MARTIN, LACAZE

12h00 Buffet

Ventilation, rafraîchissement

14h00 Ventilation , réglementation, normes : qualité de l'air ambiant

Brigitte VU, UTBM

14h30 Ventilation naturelle, mécanique...

Emmanuelle BRIERE, UNICLIMA

15h00 Rafraîchissement : Free-cooling, adiabatique, détente directe, boucle froide, sur-ventilation

Emmanuelle BRIERE, UNICLIMA

16h00 Table Ronde : Retour d'expériences sur les bonnes pratiques et les erreurs à éviter

Avec les intervenants, animation Jean-Marc DUFOUR

17h00 Veille technologique

ESIEE

17h20 Conclusion

Christian FABRY, DR ADEME Picardie

17h30 Pot de l'amitié

PLAN D'ACCES & INSCRIPTION

ESIEE – AMIENS

Ecole Supérieure d'Ingénieurs
en Electrotechnique et
Electronique

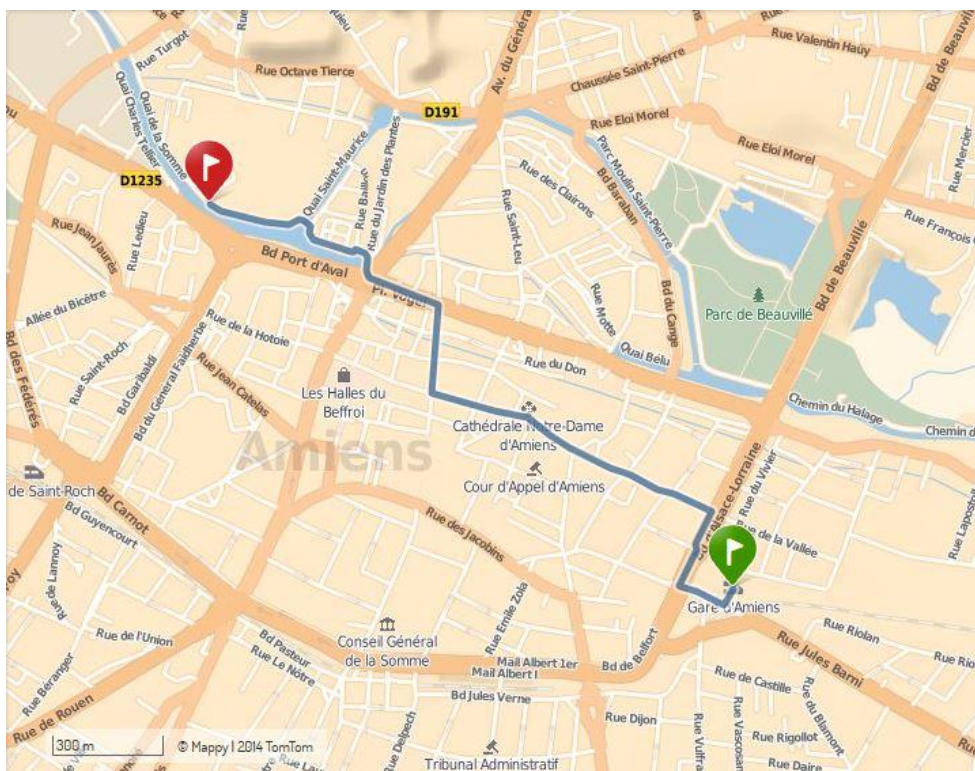
14 quai Somme

80082 AMIENS

Tel : 03 22 66 20 00

Plan : <http://www.esiee-amiens.fr/#1> (bas de page)

Repère rouge pour l'ESIEE, vert pour la gare, prévoir
32 min à pied pour l'itinéraire indiqué



Nota: nombre de places limité → Priorité aux adhérents à jour de cotisation + chèque inscription

Journée technique « ECS, ventilation rafraîchissement » Jeudi 28 janvier 2016

Nom/Prénom : _____

Société : _____ Fonction : _____

Adresse: _____

Code postal : _____ Ville : _____ Code NAF (ex code APE) : _____

Tél. : _____ Email : _____

Merci de préciser l'adresse de
facturation si différente de la précédente : _____

Alt. 1 : Je suis adhérent : ATEE, AICVF, CoDEM, FFB
et à jour de la cotisation 2016, N° Adhérent : _____ (obligatoire)

Je m'inscris à la Réunion du 28 janvier 2016 : je verse 30 € (dont TVA 20% - 5 €) à l'ordre de l'ATEE

**Alt. 2 : Je ne suis pas adhérent mais je profite de la 1ère manifestation gratuite offerte exceptionnellement aux
nouveaux adhérents de l'ATEE ou de l'AICVF :**

Je m'inscris et j'adhère pour 2016 : à l'ATEE à l'AICVF

Je suis salarié ou indépendant : je verse 88 € (exonéré de TVA)

Je suis enseignant ou retraité : je verse 45 € (exonéré de TVA)

Je suis étudiant ou demandeur d'emploi : je verse 35 € (exonéré de TVA)

Alt. 3 : Je ne souhaite pas adhérer,

Je m'inscris seulement à cette manifestation : je verse 96 € (dont TVA 20% - 16 €)

Chèque ou bon de commande à établir à l'ordre de : ATEE ou AICVF, selon le choix d'adhésion.

Une facture vous sera adressée à l'encaissement après délai de traitement.

**Les inscriptions ne sont prises qu'à réception du coupon et chèque* avant le 21 janvier, avec copie par email
(*) ou à défaut d'un bon de commande original mentionnant l'adresse de facturation.**

**ATEE-Picardie, c/o CCI Picardie, 36 rue des otages – CS 23701, 80037 AMIENS cedex 1
Tel. 03.22.45.19.18 ou 06.86.89.73.36 - fax. 03.22.45.19.47 - email : atee-picardie@atee.fr**

Agir ensemble, pour une énergie durable, maîtrisée et respectueuse de l'environnement



L'ATEE rassemble tous les acteurs concernés dans leur activité professionnelle par les questions énergétiques et environnementales (petites et grandes entreprises, sociétés de service, organismes publics, collectivités territoriales, universités...). Elle compte plus de 2100 adhérents.

Elle a un rôle d'alerte et d'information sur les dernières nouveautés techniques, sur les tendances économiques et tarifaires, ainsi que sur les évolutions réglementaires nationales ou internationales. Force de proposition reconnue, souvent consultée par les pouvoirs publics, l'ATEE est objective et indépendante.

Elle intervient ainsi dans trois domaines principaux :

- les choix en matière d'énergie,
- l'efficacité énergétique des équipements et des procédés,
- la protection de l'environnement.

L'association compte également quatre Clubs :

- Le **Club Cogénération** œuvre pour le développement de la cogénération en France et en Europe ;
- Le **Club C2E** s'attache à la mise en œuvre pratique du dispositif des Certificats d'économies d'énergie ;
- Le **Club Biogaz** vise à favoriser le développement des filières de production et de valorisation du biogaz ;
- Le **Club Stockage d'énergies** œuvre pour la promotion du stockage des énergies en France.

Organisme de formation, l'ATEE propose, aux ingénieurs et techniciens des entreprises et collectivités, des **stages de formation** dans ses domaines d'expertise (maîtrise de l'énergie, cogénération, biogaz...).

Avec ses antennes régionales, l'association organise chaque année **plus de 40 colloques et visites d'installations techniques dans ses domaines d'expertise (maîtrise de l'énergie, cogénération, biogaz...)** dans toute la France.

L'ATEE publie **ENERGIE PLUS**,
la revue bimensuelle de la maîtrise de l'énergie.

En savoir plus : www.atee.fr

