

## Programme de la 1<sup>ère</sup> JOURNEE : 14 Novembre 2018

### Après-midi :

14 h 30 **Café d'accueil**

15 h 00 **Présentation des principales activités du GRETh, nouvelles offres et perspectives 2019** **Animé par**

-  **Logiciel Echangeur :**
  - HTRI VS ECHTHERM : Résultats de comparaison des deux logiciels sur 9 cas d'études
  - EchTherm Version 2019 : Mise à jour majeure - Présentation des principales évolutions
  - Discussions autour des perspectives de développement de EchTherm

**C. MARILLET**  
**C. WEBER**  
**G. MARTINEZ**

-  **Nouveau site internet 2019 du GRETh :**
  - Amélioration de votre vitrine
  - Nouvelles fonctionnalités et rubriques
  - ...etc.

-  **Présentation succincte du nouveau rapport technique :**  
Échangeurs de chaleur : méthodes et pratiques de la détection des défaillances

-  **Discussions avec les adhérents**

16 h 30 **Bilan des activités 2018**

**Animé par**

**C. MARILLET**  
**C. WEBER**

17 h 00 **Pause**

17 h 30 **Assemblée Générale du GRETh**

- Bilan succinct des activités
- Approbation des comptes 2017 et atterrissage prévisionnel 2018
- Perspectives 2019
- Proposition de projets & Vote de priorisation des projets GRETh 2019
- Discussions et Calendrier 2019

**Animé par**

**C. MARILLET**  
**C. WEBER**

18 h 30 **Fin de la première journée**

19 h 30 **Diner**

## Programme de la 2<sup>ème</sup> JOURNEE : 15 Novembre 2018

### Présentations Techniques

- 08 h 45 **Café d'accueil**
- 09 h 15 **Présentation des activités du GRETh : Logiciel, Veille, Formation et Expertise** C. WEBER et C. MARVILLET (GRETh)

#### Thématique 1 : Innovation et produits autour des échangeurs de chaleur

- 09 h 45 **Nouvelle technologie d'échangeur de chaleur : COMHEX® de STIRAL – Full micro channel heat exchanger** P. BILLAT (STIRAL)
- 10 h 15 **Echangeur TERRAO à contact direct pour la récupération de chaleur : Technologie et exemples d'applications** J. ZEMMOURI (TERRAO)
- 10 h 45 **Pause / Session Stand Poster**

Nous organisons, comme chaque année, une session Poster qui a lieu pendant les pauses : C'est l'occasion de présenter l'activité de certaines entreprises afin d'échanger, de prendre des contacts et de connaître plus amplement des entreprises répondant sûrement à vos besoins (fabricants d'échangeurs, prestataires de services, bureaux d'études.. etc.).



**N'hésitez pas à nous contacter ([info@greth.fr](mailto:info@greth.fr)) si vous voulez obtenir votre stand Poster.**

- 11 h 45 **AKG, échangeurs de haute performance : présentation de la société et des derniers développements dans le domaine de l'électromobilité.** A T. HAUGG (AKG)
- 12 h 15 **L'Eco-Stock : un échangeur/stockeur de chaleur robuste, efficace et rentable** A. MEFFRE, D. BRUYERE & H. MALLET (ECO TECH CERAM)
- 12 h 45 **Déjeuner**
- 14 h 30 **Reprise des présentations**
- 14 h 30 **Pillow plate Heat Exchangers: State of the art & dedicated design software** M.PIPER (FLOCESS - GERMANY)

#### Thématique 2 : R&D - Présentation des activités de différents laboratoires

- 15 h 00 **Présentation des activités du laboratoire DYNFLUID de l'ENSAM** F. BAKIR (ENSAM – DYNFLUID)
- 15 h 30 **Intervention en attente de validation**
- 16 h 00 **Le Thermal Management chez HUTCHINSON** L. DE FRANCQUEVILLE (HUTCHINSON CRI)
- 16 h 30 **Présentation des derniers travaux du LER (Laboratoire des Echangeurs-Réacteurs) du CEA Liten** F. DUCROS & R. COUTURIER (CEA/LITEN/DTBH/LER)
- 17 h 00 **Clôture et Calendrier 2019 du GRETh** C. WEBER et C. MARVILLET (GRETh)

**Fin des Journées Techniques 2018**

## BULLETIN D'INSCRIPTION (ou inscription en ligne) :

Vous pouvez vous inscrire en ligne : <http://greth.fr/inscriptions-aux-journees-techniques-du-greth-2018/>

Sinon, merci de nous renvoyer le présent bulletin d'inscription.

Société :	.....		
Adresse :	.....		
Code Postal :	.....	Ville :	.....
Nom et Prénom :	.....		
Fonction :	.....		
Téléphone :	.....	e-mail :	.....@.....
<u>½ Journée du 14/11/2018</u>	- Participera <input type="checkbox"/>	- Ne participera pas <input type="checkbox"/>	
<u>Assemblée Générale du GRETh</u>	- Participera <input type="checkbox"/>	- Ne participera pas <input type="checkbox"/>	
<u>Dîner du 14/11/2018</u>	- Participera <input type="checkbox"/>	- Ne participera pas <input type="checkbox"/>	
<u>Journée du 15/11/2018</u>	- Participera <input type="checkbox"/>	- Ne participera pas <input type="checkbox"/>	

### FRAIS D'INSCRIPTION :

Gratuité (1 personne pour société adhérente Niveau PREMIUM 1 ; 2 personnes pour PREMIUM 2 ; 4 personnes pour PREMIUM 3)\*

60 € HT/jour/pers supplémentaire pour les sociétés adhérentes du GRETh ou pour les adhérents ESSENTIEL\*

165€ HT/pers/jour pour les sociétés non adhérentes du GRETh\*

*\*L'hébergement reste à votre charge*

#### ◆ A retourner au GRETh

Tel : 04 79 25 48 03 / Fax : 09 70 61 20 87

Email : [info@greth.fr](mailto:info@greth.fr)

Adresse : Bâtiment Passerelle 7 – Savoie Technolac

30 Allée du Lac d'Aiguebelette-BP 30302

73375 LE BOURGET DU LAC – CEDEX

Date et signature :

## INFORMATIONS PRATIQUES

### ◆ Comment accéder au lieu des Journées techniques et à l'hôtel :

Les Journées Techniques auront lieu à Aix les Bains (73) dans l'Hôtel Golden Tulip.



GOLDEN TULIP AIX LES BAINS\*\*\*\*

AVENUE CHARLES DE GAULLE  
CS 10525  
73100 AIX LES BAINS

Contact :

[reservation@goldentulipaixlesbains.com](mailto:reservation@goldentulipaixlesbains.com)

Téléphone: +33 4 79 34 19 19

Fax: +33 4 79 88 11 49



Site web de l'Hôtel :

[www.goldentulipaixlesbains.com](http://www.goldentulipaixlesbains.com)

### ◆ Comment se rendre à l'Hôtel Golden Tulip de Aix les bains :

L'hôtel Golden Tulip Aix-les-Bains est situé en plein cœur de la ville, à seulement trois minutes à pied de la gare, et est accessible par l'autoroute depuis Lyon, Genève et Turin. Les Aéroports de Genève et Lyon qui proposent des vols internationaux sont les plus proches. Un parking souterrain (8 euros par jour) et des transports publics sont attenants à l'entrée de l'hôtel.

Aix-les-Bains est facilement accessible depuis Paris avec le TGV (3 heures), et la gare d'Aix-les-Bains est à seulement 200 mètres de l'hôtel. Les aéroports internationaux de Genève et Lyon sont à moins d'une heure de route du centre-ville, et les autoroutes A41 (sortie Aix Nord ou Sud d'Aix) et A43 sont à proximité du centre ville.

#### ➤ En voiture :



- ⇒ En provenance de Grenoble : 1 h par l'A48
- ⇒ En provenance de Lyon: 1h10 par l'A43
- ⇒ En provenance de Annecy: 35 min par l'A41
- ⇒ En provenance de Genève: 1h par l'A41

#### ➤ En train:



- ⇒ En provenance de Paris : TGV direct Paris Gare de Lyon -> Gare de Aix les bains Le Revard (env. 3h)
- ⇒ En provenance de Marseille : TGV Marseille St Charles -> Lyon Part-Dieu puis TER Lyon Part-Dieu -> Aix les bains (env. 3h20)
- ⇒ En provenance de Genève : TER Genève -> Aix les bains (env. 1h20)