



# GRETh

Groupement pour la Recherche sur les Echangeurs Thermiques

## FORMATION SUR-MESURE

*Présentiel (intra ou extra)*

*ou*

*Hybride (présentiel et à distance)*

---

## 100% personnalisable



*Le GRETh est référencé dans Datadock afin de faciliter la prise en charge des formations par les OPCO (certification QUALIOP1 en cours).*



*Déclaration d'activité prestataire formation enregistrée auprès de la DIRECCTE de la région Rhône-Alpes sous le numéro 82 73 01480 73. Cet enregistrement ne vaut pas agrément de l'Etat.*

# L'EXPERTISE DU GRETh

## *Le GRETh : Une structure qui fédère les industriels autour de la thermique des échangeurs de chaleur et des systèmes*

Depuis plus de 30 années, le GRETh (Groupement pour la Recherche sur les Echangeurs Thermiques) fédère un collectif de plus de 90 industriels dont l'activité est la fabrication d'échangeurs et d'équipements thermiques, les études d'ingénieries d'installations thermiques pour l'industrie et le bâtiment ainsi que l'exploitation de sites de production et de conversion d'énergie. La plupart des adhérents industriels de ce groupement sont animés par la volonté de développer ou d'intégrer des composants innovants, en particulier les échangeurs thermiques, et de mettre en œuvre des méthodologies avancées pour obtenir des gains significatifs sur l'efficacité énergétique des systèmes industriels.



### **EXEMPLES D'ACCOMPAGNEMENT :**

Pour accompagner la démarche de ses adhérents, Le GRETh a mis en place une stratégie d'accompagnement et des actions auprès de ces industriels. Le GRETh assure ainsi :

- ✓ Une mise en relation entre acteurs de l'innovation (instituts de recherche, industriels) par le biais de journées techniques et de conférences ;
- ✓ La mise à disposition d'ouvrages et d'outils de calculs numériques permettant l'approfondissement des connaissances et la réalisation de calculs et dimensionnement ;
- ✓ La réalisation de formations spécialisées des ingénieurs et techniciens sur les méthodes avancées de conception et de dimensionnement d'équipements thermiques ;
- ✓ Un service de hotline technique pour assurer le soutien technique et scientifique constant
- ✓ Une veille technologique auprès de ses adhérents par la diffusion de résultats scientifiques et techniques, obtenus dans le cadre de programmes de recherche et de développement dans le domaine des échangeurs de chaleur et plus globalement dans le domaine des systèmes thermiques industriels ;
- ✓ Une diffusion large d'informations publiques (thèses, rapports techniques, états de l'art, brevets...etc.), par différents moyens allant de conférences à un site internet régulièrement enrichi ;
- ✓ La réalisation de prestations de services dans le cadre de contrats bilatéraux obéissant aux obligations de confidentialité et de responsabilité propres aux missions de consultance technique.





# FORMATION SUR-MESURE

## LA FORMATION SUR-MESURE

Une formation GRETh a retenu votre attention et vous avez 4 à 15 collaborateurs à former sur une thématique ? Vous souhaitez organiser une formation GRETh proposée en exclusivité intra dans votre entreprise ? Vous souhaitez bénéficier d'un contenu de formation 100% exclusif et personnalisé, adapté à vos collaborateurs et aux enjeux technico-scientifiques actuels dans votre secteur d'activité ?

En lien avec l'équipe du GRETh, et sur la base d'un cahier des charges précis, nous vous proposons de vous construire un programme de formation 100% personnalisé (modalités, objectifs, contenu, déroulé, durée) afin de répondre à vos enjeux et à vos spécificités sectorielles. La formation sur-mesure c'est ainsi la garantie d'une formation en totale adéquation avec vos attentes et selon les modalités qui vous conviennent le mieux.

### Notre démarche globale de formation sur-mesure, de la conception à la réalisation :

- ✂ Décryptage de votre projet de formation et aide à la clarification de votre besoin ;
- ✂ Validation des aspects organisationnels, relationnels, pédagogiques, logistiques ;
- ✂ Élaboration du programme de formation selon vos attentes ;
- ✂ Organisation et réalisation de la formation ;
- ✂ Evaluation à chaud de la formation.

### PLUSIEURS MODALITES POSSIBLES :

- 1- **En présentiel (Intra Entreprise ou extra-entreprise) :** Le processus de formation en présentiel est le moyen le plus adéquat pour acquérir des compétences sur un temps court. Organisable dans votre entreprise ou dans un lieu extérieur de formation adapté.
- 2- **Hybride :** Le processus de formation hybride est particulièrement adapté aux emplois du temps chargés : il permet de se former selon une démarche innovante qui allie des **cours en vidéo** à distance (cours réalisés par nos formateurs, accessibles depuis n'importe quelle PC disposant d'une connexion internet) **et une à plusieurs interventions en présentiel** en intra ou extra-entreprise. Pendant la durée des cours à distance, les auditeurs peuvent poser des questions aux formateurs (mail, forum, téléphone). L'interaction avec le formateur lors des cours en présentiel permet de lever certaines questions restées en suspens.

### NOTRE DOMAINE DE COMPETENCE : La thermique et l'énergétique

Thermique industrielle (ex : Echangeurs, récupération et valorisation énergétique, exploitation et maintenance, simulation/design, logiciel etc.) ou du bâtiment (Psychrométrie, Design CTA, conception bâti, architecture des systèmes de chauffage et de climatisation, monitoring bâtiment, logiciel etc.), froid industriel et commercial (ex : technologie et système de production de froid, architecture système, réglementation, stockage, logiciel), Système thermique et technologies embarquées (ex : climatisation automobile, aéronautique, etc.) ...

### NOS FORMATEURS

Nos formateurs sont choisis selon les thématiques de votre programme de formation : ils sont de fait tous expert métier (Ingénieur, Expert, Directeur Technique) et dispose d'une expérience professionnelle mais également d'une expérience de formateur importante (Intervenants dans divers Ecoles et Universités). Ce profil de formateur permet d'allier à la fois la force d'un expert métier et la qualité pédagogique : c'est la garantie d'une bonne transmission du savoir et de son acquisition par les auditeurs.

DEMANDE DE RENSEIGNEMENT OU DE DEVIS : Par mail à [info@greth.fr](mailto:info@greth.fr) ou par téléphone : +33 (0)4-79-25-48-03





**GRETh**