

Découvrez les formations réfractaires ICAR-CM2T 2021

La formation proposée par la filiale ICAR-CM2T de la SFC est destinée aux **professionnels de la mise en œuvre des produits réfractaires** et aux **exploitants d'installation thermiques**. L'amélioration permanente de ces matériaux rend nécessaire la **mise à jour régulière** des connaissances par des **actions de formation continue**.

L'offre d'ICAR-CM2T, comprend plusieurs stages allant d'une forme d'initiation à la diffusion des **techniques les plus pointues** ainsi qu'à celle des **veilles documentaires** relatives aux normes ou aux règlements.

ICAR-CM2T propose **des sessions de stages inter-entreprises** dans son laboratoire et sur sa plateforme d'essais et peut développer un **stage personnalisé** qui sera délivré dans votre entreprise.

L'équipe de formation est composée d'experts tous praticiens et spécialistes de leur domaine d'activité.

Intervenants :

- ▶ **Jean-Louis GUICHARD** – Docteur Ingénieur – Directeur Technique, Scientifique et Opérationnel
- ▶ **Simon AUFRANC** – Ingénieur Etudes
- ▶ **Rudy MICHEL** – Ingénieur Superviseur



LES MATERIAUX REFRACTAIRES – REF. STR1

Du 17 au 19 Mars 2021
Du 22 au 24 Septembre 2021

[2 ½ jours – 18 h]
1418 € HT/personne

Cette formation a pour but de mieux connaître les différents types de matériaux réfractaires, les propriétés des différents produits ainsi que d'appréhender les différents critères de choix des matériaux.

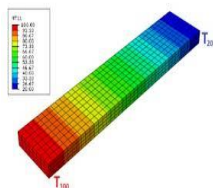


MISE EN ŒUVRE DES MATERIAUX REFRACTAIRES – REF. STR2

Du 16 au 18 Juin 2021

[2 ½ jours – 18 h]
1418 € HT/personne

Cette formation a pour but d'acquérir les règles de base pour la conception d'un revêtement, de connaître les règles à respecter pour assurer une mise en œuvre de qualité et les procédures et règles à respecter lors du séchage. Pour cela, des rappels sur les lois générales du transfert de chaleur ainsi que des techniques de construction seront proposés.



CALCUL THERMIQUE – REF. STR4

05 Octobre 2021

[1 jour – 7 h]
660 € HT/personne

Cette formation a pour but de connaître les différents modes de transfert de chaleur, de pouvoir déterminer les températures à différents endroits de la paroi et de s'initier au calcul par éléments finis.



TENUE EN SERVICE ET TRAITEMENT DES REFRACTAIRES USAGES – REF. STR3

1^{ère} partie : Du 22 au 24 Novembre 2021 [2 jours ½ - 18 h]

2^{ème} partie : Du 24 au 26 Novembre 2021 [2 jours – 14 h]

1^{ère} partie : 1418 € HT/personne - 2^{ème} partie : 990 € HT/personne - Totalité : 2100 € HT/personne

L'objectif de cette 1^{ère} partie de formation : tenue en service des matériaux réfractaires, est de mieux connaître les différentes contraintes supportées par les matériaux réfractaires afin de mieux les choisir et les utiliser.

L'objectif de cette 2^{ème} partie de formation : traitement des réfractaires usagés, est d'aborder la réglementation en vigueur, les problèmes sanitaires, d'hygiène et de sécurité et enfin, la gestion des déchets : mise en décharge, recyclage, ...

Sur demande :

API 936 – 1 jour - Préparation à l'examen.

Refractory Intallation Quality Control – Inspection and Testing Monolithic Refractory Linings and Materials.

Sensibilisation aux Risques FCR – 3 heures

Sensibilisation aux Risques à l'Exposition aux Fibres Céramiques Réfractaires.



>> Consultez tous les programmes détaillés de nos formations sur notre site Internet : <https://icar-cm2t.com/loffre-de-services/formations/>

>> Quel que soit votre besoin en formation, n'hésitez pas à nous contacter, l'équipe formation est à votre disposition pour créer le parcours pédagogique qui répond le mieux à vos attentes.

>> Retrouvez également les formations 2021 proposées par la Société Française de Céramique : <http://www.ceramique.fr/services-activites/formation.html>



Renseignements et inscriptions : Corine CHAON
Tél : +33(0)3 83 76 39 39 – E-mail : corine.chaon@icar-cm2t.com