

## CEMAFROID FORMATION

CEMAFRROID Formation, l'organisme de formation du groupe Cemafruid, l'expert du froid, vous propose une formation sur :

### Bilan thermique et dimensionnement des installations frigorifiques et climatiques

*Le 05/03/2015*

**Objectifs :** Acquérir les notions de bases permettant d'appréhender les réglementations thermiques dans les projets

**Bénéfices pour l'entreprise :** Élargir le champ de compétence générale sur la thermique du bâtiment. Bénéficier de nouveaux acquis pour mieux entreprendre les nouveaux projets

**Public :** Projeteurs, Techniciens, Bureaux d'études en froid et conditionnement d'air

**Durée :** 1 jour

**Lieu :** Fresnes (94) - 5 avenue des Prés

**Coût de la formation :** 530 € HT

**Référence :** MG5

**Pour en savoir plus :** <http://www.cemafruid.fr/formation.htm>

ou contacter Patricia Lopes au 01 49 84 84 83 ou écrire à [formation@cemafruid.fr](mailto:formation@cemafruid.fr)

*Cemafruid Formation est une filiale du groupe Tecnea.*

## CEMAFROID FORMATION

CEMAFROID Formation, l'organisme de formation du groupe Cemafruid, l'expert du froid, vous propose une formation sur :

### Contrôle des outillages utilisés par les frigoristes (fluides frigorigènes)

*Le 17/03/2015*

**Objectifs :** Mettre en place les procédures de contrôle des outillages utilisés dans le confinement des fluides frigorigènes. Savoir réaliser les contrôles internes et choisir ses sous-traitants pour les contrôles réglementaires. Mettre en place une fonction métrolog

**Bénéfices pour l'entreprise :** Connaître les vérifications obligatoires sur les matériels réglementaires. Gérer un parc matériel en conformité avec la réglementation en vigueur et limiter le recours à des prestataires externes

**Public :** Frigoristes, opérateurs disposant d'une attestation d'aptitude souhaitant approfondir leurs connaissances dans le contrôle des outillages. Responsables qualité. Candidats à l'attestation d'aptitude souhaitant un complément de formation spécifique.

**Durée :** 1 jour

**Lieu :** Fresnes (94) - 5 avenue des Prés

**Coût de la formation :** 430 € HT

**Référence :** ME4

**Pour en savoir plus :** <http://www.cemafruid.fr/formation.htm>

ou contacter Patricia Lopes au 01 49 84 84 83 ou écrire à [formation@cemafruid.fr](mailto:formation@cemafruid.fr)

*Cemafruid Formation est une filiale du groupe Tecnea.*

## CEMAFROID FORMATION

CEMAFROID Formation, l'organisme de formation du groupe Cemafruid, l'expert du froid, vous propose une formation sur :

### Préparation à l'examen de certification des inspecteurs des systèmes de climatisation et de PAC réversibles de plus de 12 kW

*Le 23/03/2015*

**Objectifs :** Connaître les fondements théoriques et techniques relatifs aux systèmes de climatisation et aux pompes à chaleurs réversibles en vue de procéder à l'inspection périodique de ces systèmes. Connaître les méthodes de détermination des rendements et de dimens

**Bénéfices pour l'entreprise :** Augmenter le taux de réussite des candidats à la certification

**Public :** Candidats à l'examen défini par l'Arrêté du 16 avril 2010 définissant les critères de certification des compétences des personnes physiques réalisant l'inspection périodique des systèmes de climatisation et des pompes à chaleur réversibles dont la puissa

**Durée :** 4 jours

**Lieu :** Fresnes (94) - 5 avenue des Prés

**Coût de la formation :** 1190 € HT

**Référence :** FE4

**Pour en savoir plus :** <http://www.cemafruid.fr/formation.htm>

ou contacter Patricia Lopes au 01 49 84 84 83 ou écrire à [formation@cemafruid.fr](mailto:formation@cemafruid.fr)

*Cemafruid Formation est une filiale du groupe Tecnea.*

## CEMAFROID FORMATION

CEMAFRROID Formation, l'organisme de formation du groupe Cemafruid, l'expert du froid, vous propose une formation sur :

### La réglementation relative aux engins de transport sous température dirigée

*Le 25/03/2015*

**Objectifs** : Connaître et maîtriser les concepts réglementaires applicables aux engins de transport soumis aux dispositions de l'ATP et de la réglementation française associée (Code rural)

**Bénéfices pour l'entreprise** : Maîtriser la réglementation aussi bien en France qu'à l'étranger pour une meilleure approche des différents marchés

**Public** : Constructeurs d'engins frigorifiques, réfrigérants ou isothermes. Gestionnaires d'une flotte d'engins de transport frigorifique. Centres de tests. Utilisateurs de matériel de transport sous température dirigée

**Durée** : 1,5 jours

**Lieu** : Fresnes (94) - 5 avenue des Prés

**Coût de la formation** : 750 € HT

**Référence** : CF2

**Pour en savoir plus** : <http://www.cemafruid.fr/formation.htm>

ou contacter Patricia Lopes au 01 49 84 84 83 ou écrire à [formation@cemafruid.fr](mailto:formation@cemafruid.fr)

*Cemafruid Formation est une filiale du groupe Tecnea.*

## CEMAFROID FORMATION

CEMAFRROID Formation, l'organisme de formation du groupe Cemafruid, l'expert du froid, vous propose une formation sur :

### La vérification sur site des enregistreurs de température dans le cadre du règlement 37/2005

*Le 25/03/2015*

**Objectifs :** Connaître les obligations réglementaires liées à la vérification des enregistreurs de températures dans le cadre du règlement 37/2005. Savoir mettre en oeuvre les essais associés et l'exploitation des résultats requis par la réglementation

**Bénéfices pour l'entreprise :** Savoir vérifier la conformité aux normes des enregistreurs pour éliminer les incertitudes sur les résultats d'un contrôle, et ses conséquences, en cas d'accident ou de contrôle réglementaire

**Public :** Techniciens des centres de tests, responsables d'expertise ou des laboratoires chargés de la réalisation de ces vérifications sur site des enregistreurs de température ou toute personne ayant à prendre des responsabilités relatives à la métrologie, dans l

**Durée :** 1 jour

**Lieu :** Fresnes (94) - 5 avenue des Prés

**Coût de la formation :** 530 € HT

**Référence :** ME2

**Pour en savoir plus :** <http://www.cemafruid.fr/formation.htm>

ou contacter Patricia Lopes au 01 49 84 84 83 ou écrire à [formation@cemafruid.fr](mailto:formation@cemafruid.fr)

*Cemafruid Formation est une filiale du groupe Tecnea.*

## CEMAFROID FORMATION

CEMAFRUID Formation, l'organisme de formation du groupe Cemafruid, l'expert du froid, vous propose une formation sur :

### Fluides frigorigènes : réglementations et alternatives aux HFC

*Le 08/04/2015*

**Objectifs :** Savoir déterminer et proposer la meilleure solution de retrofit. Aborder les fluides alternatifs

**Bénéfices pour l'entreprise :** Acquérir un éventail de solutions pour devenir force de proposition auprès de ses clients. Anticiper les contraintes réglementaires

**Public :** Responsables hygiène et sécurité des entreprises amenées à détenir ou maintenir des installations contenant des fluides frigorigènes ou toute personne ayant à prendre des responsabilités relatives à la réglementation applicable aux fluides réglementés. In

**Durée :** 1 jour

**Lieu :** Fresnes (94) - 5 avenue des Prés

**Coût de la formation :** 530 € HT

**Référence :** MG2

**Pour en savoir plus :** <http://www.cemafruid.fr/formation.htm>

ou contacter Patricia Lopes au 01 49 84 84 83 ou écrire à [formation@cemafruid.fr](mailto:formation@cemafruid.fr)

*Cemafruid Formation est une filiale du groupe Tecnea.*

## CEMAFROID FORMATION

CEMAFROID Formation, l'organisme de formation du groupe Cemafruid, l'expert du froid, vous propose une formation sur :

### Installations à l'ammoniac

*Le 09/04/2015*

**Objectifs :** Connaître les composants essentiels d'une installation à l'ammoniac. Définir les propriétés thermophysiques de l'ammoniac. Comprendre les caractéristiques spécifiques d'une installation à l'ammoniac et notamment celles liées à la sécurité. Maîtriser la ré

**Bénéfices pour l'entreprise :** S'approprier les informations essentielles pour maîtriser le contexte réglementaire des installations fonctionnant à l'ammoniac. Préparer le personnel de l'entreprise pour l'habilitation à la sécurité des intervenants sur les installations à l'ammoniac.

**Public :** Responsables hygiène et sécurité des entreprises de distribution de denrées alimentaires ou de produits de santé. Responsables logistiques et exploitants de plate-forme de distribution frigorifique. Projeteur, techniciens de

bureaux d'études en froid et c

**Durée :** 1 jour

**Lieu :** Fresnes (94) - 5 avenue des Prés

**Coût de la formation :** 530 € HT

**Référence :** MG3

**Pour en savoir plus :** <http://www.cemafruid.fr/formation.htm>

ou contacter Patricia Lopes au 01 49 84 84 83 ou écrire à [formation@cemafruid.fr](mailto:formation@cemafruid.fr)

*Cemafruid Formation est une filiale du groupe Tecnea.*

## CEMAFROID FORMATION

CEMAFRROID Formation, l'organisme de formation du groupe Cemafruid, l'expert du froid, vous propose une formation sur :

### Techniques de production de froid

*Le 09/04/2015*

**Objectifs :** Comprendre les processus de production du froid et leurs enjeux, l'interaction avec les applications pour aborder un nouveau projet ou s'assurer d'une meilleure utilisation de l'effet frigorifique

**Bénéfices pour l'entreprise :** Mieux cerner les conditions d'une bonne définition et utilisation des équipements frigorifiques afin de s'assurer de leur réelle adaptation aux attentes, d'optimiser leur emploi, leur performance et leur efficacité énergétique, dans le respect de l'environnement

**Public :** Acheteurs, utilisateurs d'équipements frigorifiques et toute personne que la fonction conduit à être confrontée aux applications frigorifiques et qui souhaite acquérir une connaissance générale sur le sujet. Tout professionnel amené à se confronter aux b

**Durée :** 1 jour

**Lieu :** Fresnes (94) - 5 avenue des Prés

**Coût de la formation :** 530 € HT

**Référence :** MG1

**Pour en savoir plus :** <http://www.cemafruid.fr/formation.htm>

ou contacter Patricia Lopes au 01 49 84 84 83 ou écrire à [formation@cemafruid.fr](mailto:formation@cemafruid.fr)

*Cemafruid Formation est une filiale du groupe Tecnea.*



## CEMAFROID FORMATION

CEMAFROID Formation, l'organisme de formation du groupe Cemafruid, l'expert du froid, vous propose une formation sur :

### La réalisation des contrôles techniques des engins de transport de denrées périssables en service (Centres de tests)

Le 14/04/2015

**Objectifs :** Savoir réaliser des tests conformément aux référentiels applicables et maîtriser les paramètres ayant une influence sur ces tests

**Bénéfices pour l'entreprise :** Disposer des compétences pour mettre en place et gérer un centre de test conformément à la réglementation

**Public :** Techniciens débutants intervenant sur la réalisation des tests pour le contrôle en service des engins ou toute personne ayant une entreprise (Centres de tests)

**Durée :** 1,5 jours

**Lieu :** Fresnes (94) - 5 avenue des Prés

**Coût de la formation :** 750 € HT

**Référence :** CF3

**Pour en savoir plus :** <http://www.cemafruid.fr/formation.htm>

ou contacter Patricia Lopes au 01 49 84 84 83 ou écrire à [formation@cemafruid.fr](mailto:formation@cemafruid.fr)

*Cemafruid Formation est une filiale du groupe Tecnea.*

## CEMAFROID FORMATION

CEMAFRUID Formation, l'organisme de formation du groupe Cemafruid, l'expert du froid, vous propose une formation sur :

### Installations au CO2

*Le 05/05/2015*

**Objectifs :** Connaître les composants essentiels d'une installation au CO2. Définir les propriétés thermophysiques du CO2. Comprendre les caractéristiques spécifiques d'une installation au CO2. Introduire les installations en cascade . Maîtriser la réglementation impa

**Bénéfices pour l'entreprise :** S'approprier les informations essentielles pour maîtriser le contexte réglementaire des installations fonctionnant au CO2

**Public :** Responsables hygiène et sécurité des entreprises de distribution de denrées alimentaires ou de produits de santé. Responsables logistiques et exploitants de plate-forme de distribution frigorifique. Projeteur, techniciens de

bureaux d'études en froid et c

**Durée :** 1 jour

**Lieu :** Fresnes (94) - 5 avenue des Prés

**Coût de la formation :** 530 € HT

**Référence :** MG4

**Pour en savoir plus :** <http://www.cemafruid.fr/formation.htm>

ou contacter Patricia Lopes au 01 49 84 84 83 ou écrire à [formation@cemafruid.fr](mailto:formation@cemafruid.fr)

*Cemafruid Formation est une filiale du groupe Tecnea.*

## CEMAFROID FORMATION

CEMAFRROID Formation, l'organisme de formation du groupe Cemafruid, l'expert du froid, vous propose une formation sur :

### Métrologie et mesure de température dans la chaîne du froid

*Le 20/05/2015*

**Objectifs :** Mettre en place les procédures de mesure et de suivi des températures dans la chaîne du froid. Connaître les opérations de vérification, d'étalonnage ou de caractérisation à réaliser pour assurer un suivi correct de la chaîne du froid. Mettre en place une

**Bénéfices pour l'entreprise :** Optimiser le choix des instruments de mesure pour une utilisation adaptée aux critères de conformité à respecter

**Public :** Responsables de site logistique sous température dirigée. Responsables qualité, hygiène et sécurité des entreprises de distribution ou de transport sous température dirigée.

**Durée :** 1 jour

**Lieu :** Fresnes (94) - 5 avenue des Prés

**Coût de la formation :** 600 € HT

**Référence :** ME1

**Pour en savoir plus :** <http://www.cemafruid.fr/formation.htm>

ou contacter Patricia Lopes au 01 49 84 84 83 ou écrire à [formation@cemafruid.fr](mailto:formation@cemafruid.fr)

*Cemafruid Formation est une filiale du groupe Tecnea.*

## CEMAFROID FORMATION

CEMAFROID Formation, l'organisme de formation du groupe Cemafruid, l'expert du froid, vous propose une formation sur :

### Les bonnes pratiques pour maîtriser la consommation énergétique des engins de transport sous température dirigée

*Le 20/05/2015*

**Objectifs :** Connaître les paramètres influençant la consommation énergétique des engins en distribution frigorifique : inertie thermique, déperditions... Mettre en place des bonnes pratiques dans l'organisation logistique et les

modes opératoires du livreur pour réduire

**Bénéfices pour l'entreprise :** Maîtriser la mesure de consommation énergétique du transport frigorifique et les outils pour optimiser cette consommation

**Public :** Concepteurs, acheteurs, responsables maintenance d'équipement de transport frigorifique. Responsables logistiques et exploitants de plate-forme de distribution frigorifique

**Durée :** 1 jour

**Lieu :** Fresnes (94) - 5 avenue des Prés

**Coût de la formation :** 530 € HT

**Référence :** MG6

**Pour en savoir plus :** <http://www.cemafruid.fr/formation.htm>

ou contacter Patricia Lopes au 01 49 84 84 83 ou écrire à [formation@cemafruid.fr](mailto:formation@cemafruid.fr)

*Cemafruid Formation est une filiale du groupe Tecnea.*

## CEMAFROID FORMATION

CEMAFROID Formation, l'organisme de formation du groupe Cemafruid, l'expert du froid, vous propose une formation sur :

### Sécurité, froid, réglementation dans les entrepôts frigorifiques

*Le 27/05/2015*

**Objectifs :** Connaître les fondements théoriques et techniques relatifs à la maîtrise de la chaîne du froid dans le cadre d'une activité de remise directe au consommateur final

**Bénéfices pour l'entreprise :** Apporter ou mettre à jour les connaissances globales des impacts du froid dans les entrepôts frigorifiques

**Public :** Responsables logistiques sans connaissance particulière en matière de réglementation et de thermique

**Durée :** 1 jour

**Lieu :** Fresnes (94) - 5 avenue des Prés

**Coût de la formation :** 600 € HT

**Référence :** FE1

**Pour en savoir plus :** <http://www.cemafruid.fr/formation.htm>

ou contacter Patricia Lopes au 01 49 84 84 83 ou écrire à [formation@cemafruid.fr](mailto:formation@cemafruid.fr)

*Cemafruid Formation est une filiale du groupe Tecnea.*