



# TITRE PROFESSIONNEL TECHNICIEN D'INTERVENTION EN FROID COMMERCIAL ET CLIMATISATION



## OBJECTIFS

### Mettre en service des systèmes frigorifiques mono-étages de type monoposte

- Installer un système frigorifique mono-étage de type monoposte.
- Mettre en service un système frigorifique mono-étage de type monoposte.

### Assurer la maintenance des systèmes frigorifiques mono-étages de type monoposte et de climatisation

- Vérifier et paramétrier un régulateur ou une interface dédiés aux applications du froid.
- Réaliser la maintenance corrective d'un système frigorifique mono-étage de type monoposte et de climatisation.
- Réaliser la maintenance préventive d'un système frigorifique mono-étage de type monoposte et de climatisation.

### Assurer la maintenance préventive des installations de froid commercial complexes et centralisées

- Réaliser la maintenance systématique des installations de froid commercial complexes et centralisées.
- Réaliser la maintenance conditionnelle et prévisionnelle des installations de froid commercial complexes et centralisées.

### Assurer la maintenance corrective des installations de froid commercial complexes et centralisées

- Diagnostiquer les causes de dysfonctionnement des installations de froid commercial complexes et centralisées à l'aide d'un système de Gestion Technique Centralisée (GTC).
- Diagnostiquer les causes de dysfonctionnement des installations frigorifiques de froid commercial complexes et centralisées.
- Réparer et remettre en service des installations de



froid commercial complexes et centralisées.

## CONTENU

Le technicien d'intervention en froid commercial et climatisation, assure la maintenance préventive et corrective ainsi que l'optimisation énergétique des installations de froid commercial complexes et centralisées, tels que centrales frigorifiques, installations CO<sub>2</sub> en cascade ou en booster, groupe de froid à circuit secondaire de refroidissement pour les grandes et moyennes surfaces de ventes et les petits process industriels.

## PRÉ-REQUIS

Niveau scolaire de 3eme, Validation sous réserve de la réussite des tests de positionnement français, mathématiques et lecture de plan, Test en fonction du niveau scolaire du candidat, Première expérience souhaitée dans le secteur du bâtiment.

## PUBLICS

Tout public



## VALIDATION

Titre professionnel de niveau européen 4

## MODALITÉS D'ÉVALUATION

Epreuves finales d'examen

Epreuve orale avec un jury

Dossier professionnel

La certification peut être obtenue en totalité ou partiellement, par bloc de compétences

## NIVEAU DE SORTIE

Niveau 4 (Bac général, technologique ou Professionnel)

## SERVICES VALIDEURS

Ministère du Travail, du Plein Emploi et de l'Insertion

## TARIF

Consulter le Greta

## DURÉE INDICATIVE

820 heures

## A NOTER

--

## RNCP / RS

Pour plus d'informations sur la certification >  
RNCP 39437

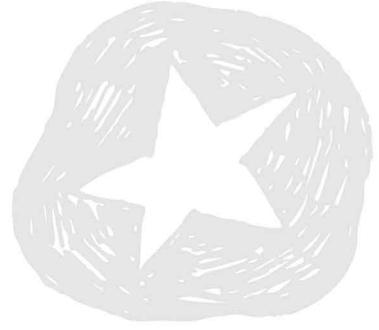
## POUR ALLER PLUS LOIN

## DÉBOUCHÉS/ MÉTIERS/ EMPLOIS

La restauration commerciale et collective, l'hôtellerie, la boulangerie, les points de ventes à emporter, les commerces alimentaires de proximité en général.



Découvrez d'autres débouchés sur onisep.fr  
<https://www.onisep.fr/>



## Contacts

### **GRETA DE GRENOBLE**

#### **GRETA DE GRENOBLE**

Lycée Vaucanson  
27 rue Anatole France  
38030 GRENOBLE  
Tél : 0476332740  
Courriel : [noreply\\_greta\\_de\\_grenoble@greta-tv.fr](mailto:noreply_greta_de_grenoble@greta-tv.fr)

Mise à jour le 6 Septembre 2024

