

# Titre professionnel Technicien froid embarqué routier

## Formation en alternance | RNCP 36242 Nos certificats, titres et diplômes de Niveau 4 (niveau bac)

Enregistrée au Répertoire National des Certifications Professionnelles le 01/03/2022 - Ministère du Travail du Plein Emploi et de l'Insertion



#### **TARIF**

Formation pouvant être financée par: • Un OPCO

### **DURÉE ET RYTHME**

875h

#### LIEUX

Béziers

## **ACCESSIBILITÉ**

Toutes les formations dispensées par Purple Campus se déroulent dans des conditions qui répondent aux exigences réglementaires et légales pour l'accueil des personnes en situation de handicap.

#### **PARTENAIRES**









# PUBLIC ET PRÉ-REQUIS

#### **Public cible**

- Jeune de 15 à 29 ans
- Salariés
- Demandeurs d'emploi
- · Tout autre public: nous consulter

## Pré-requis et niveau d'entrée

- Niveau 3 (CAP ou titre équivalent)
- Aptitudes aux métiers techniques et polyvalence

# **OBJECTIFS PÉDAGOGIQUES**

- Assurer l'entretien des équipements réfrigérés et des équipements frigorifiques autonomes et non autonomes
- Diagnostiquer et réparer les unités de gestion et de commandes des équipements ainsi que la boucle frigorifique (dominante froid)
- Assurer l'entretien des générateurs, des actionneurs et des moteurs électriques (dominante électromécanique)

## MODALITÉS D'ACCÈS

- Pré-inscription en ligne
- Validation du projet par un conseiller
- Accompagnement à la mise en relation avec des entreprises
- Délais d'accès : durée d'instruction du dossier

de réussite aux examens en Mécanique véhicules transports routier de Purple Campus

85,16%

d'embauche 6 mois après l'obtention du diplôme

# LANGUE D'ENSEIGNEMENT

Français

#### TYPE DE FORMATION

Collective avec individualisation possible.

# MODALITÉS **ÉVALUATION & VALIDATION**

Validation

totale ou partielle par bloc ou certificat de compétences

### Évaluations

Contrôle continu / ponctuel Suivi en entreprise

# En fin de parcours

Délivrance de l'attestation de formation

#### **CO-TRAITANCE**

Non

# **ÉQUIPE & MÉTHODES PÉDAGOGIQUES**

#### **Formateurs experts**

des domaines et qualifiés par Purple Campus dans le cadre de sa démarche Qualité

# Pédagogie active et multimodale,

analyse de cas concrets, mise en situation, travail personnalisé en entreprise...

#### Salles de formation équipées pour une pédagogie active – plateaux techniques, Environnement Numérique de Travail (ENT). logiciels métiers

#### **PROGRAMME**

Chez Purple Campus, nous valorisons la diversité et l'inclusion, et nous nous engageons à fournir des formations accessibles à tous, quel que soit votre âge ou votre situation. Explorez notre programme aujourd'hui et découvrez comment nous pouvons vous aider à construire l'avenir que vous méritez.

# Entretien des équipements réfrigérés et frigorifiques mono et multi températures

- Prise en charge d'un équipement réfrigéré ou frigorifique mono ou multi températures
- Entretien des générateurs thermiques et des batteries d'accumulateurs électriques des équipements frigorifiques autonomes
- Maintenance du groupe frigorifique, des équipements réfrigérés et frigorifiques mono et multi températures

# Diagnostic et réparation des équipements réfrigérés, frigorifiques et des climatisations

- Diagnostic, réparation et paramétrage de l'unité de gestion des équipements réfrigérés ou frigorifiques mono et multi températures
- Diagnostic et réparation du circuit frigorifique des équipements réfrigérés et frigorifiques mono et multi températures par remplacement d'éléments
- Diagnostic et intervention sur une boucle froide de climatisation de véhicule de transport en commun de personnes

# Diagnostic et réparation des générateurs thermiques et électriques des équipements frigorifiques autonomes

- Diagnostic des accumulateurs, des circuits, des appareils électriques et réparation des liaisons électriques des équipements réfrigérés ou frigorifiques mono et multi températures, autonomes et non autonomes
- Diagnostic et réparation du générateur thermique et de ses périphériques des équipements frigorifiques mono et multi températures autonomes
- Diagnostic et réparation des assemblages mécaniques et des éléments de transmission

#### APRÈS LA FORMATION

### Les métiers possibles

- Technicien froid embarqué
- Maintenance frigorifique









