Titre Pro Monteur en Calorifuge Industriel

Chaudronnerie - Tuyauterie - Soudage

23/11/2026

Condition d'accès

Maîtrise des fondamentaux : lire, écrire, notions de base en mathématiques

Quels métiers exercer grâce au diplôme ou au titre ?

Calorifugeur, monteur en isolation industrielle, monteur calorifugeur en isolation industrielle, monteur en thermique industrielle,poseur d'isolant en isolation industrielle, monteur de revêtement en isolation industrielle

En quoi consiste le métier ?

Le monteur en calorifuge industriel pose/dépose des isolants et des revêtements sur des tuyauteries et des appareils chaudronnés de toutes dimensions, afin d'assurer leur maintien en température positive ou négative.
Il adapte et pose différents isolants fibreux ou cellulaires, puis monte et ajuste des revêtements. Il travaille à partir d'un dossier technique ou d'un relevé de cotes. Il conduit les différentes opérations de transformation telles que le traçage, le débit, le roulage, le pliage, le moulurage, l'agrafage, et le montage de l'ensemble des isolants et revêtements destinés à l'isolation industrielle.
Le monteur en calorifuge industriel travaille essentiellement sur chantier ou site d'exploitation, à l'air libre ou sous abri, assurant des interventions dans le cadre de travaux neufs, de modifications d'installation, ou d'opérations de réparation ou de maintenance

Les secteurs d'activité où exercer le métier

Production et exploitation de l'énergie, cryogénie, chimie, pétrochimie, sidérurgie, métallurgie, agro-alimentaire, construction navale, papeterie…

Validation du diplôme ou du titre

Validation des 2 blocs de compétence:
Bloc 1 - Poser des isolants en isolation industrielle
Bloc 2 - Poser des revêtements en isolation industrielle

Mise en situation professionnelle
Questionnaire professionnel
Rédaction du dossier professionnel
Entretien final avec le jury au vu du dossier professionnel

Programme

- Calorifugeage métallique
- Travail en hauteur et port du harnais

CENTRES DE FORMATION
Dunkerque

DURÉE DE LA FORMATION
1 an

ACCUEIL PSH
Formation ouverte aux personnes en situation de handicap. Moyens de compensation à étudier avec le référent handicap du centre concerné.

Les + afpi

Taux d'insertion en 2024 (en %) **78**

- 1300 Jeunes formés par an
- 600 contrats d'alternance à pourvoir
- 750 entreprises partenaires
- Accompagnement individualisé
- Diplômes reconnus par l'Etat

- Savoir-être, management, sécurité
- Pédagogie innovante (par projets, en îlots, projet Voltaire, Olympiades des métiers)
- Equipement en machines modernes qui préparent aux métiers de demain

10 CENTRES
dans le Nord Pas-de-Calais situés au coeur des bassins industriels et d'emploi

- Echafaudages
- Nacelles
- Pont roulant
- Habilitations
- Communication
- Informatique - bueautique

Version

PR6/ENR/02 V.2