

## MONTEUR EN ISOLATION THERMIQUE INDUSTRIELLE MITI NIVEAU II

**Objectifs : Formation et obtention du CQP « Monteur en Isolation Thermique Industrielle niveau II ».**

<b>Rendre le stagiaire capable de :</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Poser l'isolant et le revêtement sur des vannes, appareils et instrumentation.</li> <li>- Réaliser la prise de côtes des équipements et du réseau de tuyauterie.</li> <li>- Lire un isométrique.</li> <li>- Maîtriser les contenus techniques et connaissance du niveau I.</li> <li>- Connaître les règles de sécurité applicables sur son chantier.</li> <li>- Réaliser un autocontrôle et informer sa hiérarchie des écarts détectés.</li> <li>- Réaliser le tri et l'évaluation des déchets.</li> </ul>
<b>Personnel concerné :</b>	Personnel de chantier réalisant des activités de pose d'isolants et de revêtements, pouvant avoir suivi le stage de Monteur en Isolation niveau I et disposant d'une expérience d'au moins deux ans dans l'activité.
<b>Pré-requis :</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Le stagiaire doit justifier des compétences du niveau Ouvrier Monteur en Isolation Thermique Industrielle.</li> <li>- Savoir lire et écrire la langue française, utiliser les opérations arithmétiques de base.</li> <li>- Savoir poser sur tuyauteries l'isolant et le revêtement en service chaud et froid.</li> <li>- Reproduire l'ensemble des revêtements métalliques sur tuyauteries.</li> <li>- Exécuter un relevé de côtes sur tuyauteries.</li> </ul>
<b>Dates :</b>	<b>Du 22 mars 2010 au 31 mai 2010</b>
<b>Organisme et lieu :</b>	APAVE Sandouville
<b>Durée :</b>	23 jours
<b>Financement :</b>	Coût pédagogique : financement AREF BTP
<b>Contact AREF :</b>	Carole HUREL

✂

Cachet de l'entreprise

### MONTEUR EN ISOLATION THERMIQUE INDUSTRIELLE MITI NIV II

N° SIRET .....

Nom du stagiaire	N° de session	N° Sécurité Sociale	Qualification professionnelle

**PROGRAMME**  
  
**MONTEUR EN ISOLATION THERMIQUE INDUSTRIELLE**  
**MITI NIV II**

**140 HEURES**

**a) MODULE THEORIQUE (28 heures)**

- Evaluation des acquis sous forme d'un examen pratique et théorique
- Notions géométriques
- Lecture de feuille de préfabrication
- Réaliser une épure de coude
- Reproduire isométriquement sur feuille de préfabrication
- Présentation des revêtements « Métalliques » et « Hydrauliques »
- Présentation des accessoires
- Présentation de l'outillage manuel et collectif
- Règles de tri et d'évacuation des déchets

**b) MODULES PRATIQUES (112 heures)**

- Mise en œuvre d'isolants sur tuyauterie et équipement dans le service chaud en sécurité
- Pose de matelas
- Mise en œuvre de revêtement sur tuyauterie dans le service chaud en sécurité
- Reproduction d'un gabarit ou d'une pièce
- Mise en œuvre des finitions
- Etanchéité
- Mise en œuvre des isolants sur tuyauterie dans le service froid en sécurité

**21 HEURES**

**Test CQP**

- Contrôle des connaissances
- Entretien oral
- Epreuves pratiques