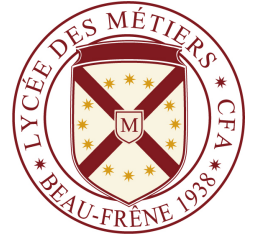


# CAP MONTEUR INSTALLATEUR THERMIQUE



en apprentissage, en mixité scolaire  
Ensemble scolaire Immaculée Conception  
Lycée des Métiers de l'Industrie, du Numérique et de la  
Transition Énergétique- CFA Beau-Frêne

 <p><b>NIVEAU III</b></p>	 <p>Prise en charge par l'OPCO de l'entreprise d'accueil</p>	 <p><b>24 mois 800 heures</b></p>	<p><b>RNCP 30951</b></p>	<p>Contrat d'apprentissage ou de professionnalisation</p>	 <p>Description complète du référentiel</p>
--	---	--	------------------------------	---	--

<p><b>OBJECTIFS</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Préparer une réalisation à partir d'un dossier d'exécution et rendre compte</li> <li>• Effectuer la pose et le raccordement des matériels constitutifs d'une installation thermique (chaudières, panneaux solaires, tuyauteries...) dans l'habitat, le tertiaire, l'industrie.</li> <li>• Participer à la mise sous énergies et à la mise en service de l'équipement réalisé</li> <li>• Effectuer les opérations de maintenance corrective de base</li> </ul>
<p><b>MÉTIERS</b></p>	<p>Monteur et installateur en installations thermiques et climatiques</p>
<p><b>PRÉ-REQUIS</b></p>	<p>Fin de 3ème. Maîtriser les savoirs de base (lire, écrire, compter). Pour tout autre profil, nous contacter (formation possible en 1 an selon profil)</p>
<p><b>QUALITÉS</b></p>	<p>Rigoureux, organisé, aimer travailler en équipe</p>
<p><b>MODALITÉS D'ACCÈS</b></p>	<p>16 places disponibles, date limite du dépôt de candidature le 10/07. Au-delà de cette date, l'inscription est encore possible : prendre contact avec Mme DAJAS, Directrice Adjointe du Lycée Professionnel. Entretien de recrutement Délai de traitement du dossier : 10 jours Signature d'un contrat d'apprentissage ou de professionnalisation</p>
<p><b>TYPES D'ENTREPRISES ACCUEILLANTES</b></p>	<p>PME-PMI du domaine du génie climatique, entreprise du bâtiment, artisans plombiers chauffagistes</p>
<p><b>LIEU DE FORMATION</b></p>	<p>Lycée des Métiers et CFA Beau-Frêne, 1 avenue du Château d'Este 64140 Billère.</p>
<p><b>DATES</b></p>	<p><b>Date de début</b> : 02/09/2024      <b>Date de fin</b> : 10/07/2026</p>
<p><b>RYTHME DE L'ALTERNANCE</b></p>	<p>Durée : 2 ans. Alternance selon planning</p>

<b>CONTENU</b>	<p><u>Enseignement général</u> : Français, Histoire, Géographie, Enseignement Moral et Civique, Mathématiques, Sciences Physiques et Chimiques, chef d'œuvre, langue vivante.</p> <p><u>Enseignement professionnel</u> :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Exploiter des documents techniques (plans, schémas descriptifs, calendriers d'exécution, appareils) et lecture de la signalétique des appareils et des canalisations</li> <li>• Réalisation d'ouvrages courants, contrôle et mise en service</li> <li>• Equiper, implanter, poser des chaudières et des radiateurs</li> <li>• Réparer, modifier ou entretenir tout ou partie d'une installation</li> <li>• Utiliser des appareils de mesure et de contrôle</li> <li>• Effectuer des réglages sur des régulations et des brûleurs</li> <li>• Effectuer des essais de fonctionnement d'installations de chauffage</li> </ul> <p>Modules Transverses : Exploitation des outils numériques dans le contexte professionnel. Communication professionnelle entre professionnels et avec le client / usager. Prévention, Sécurité, Environnement, Sécurité.</p>
<b>SPECIFICITÉS DU CFA BEAU FRÊNE</b>	<p>Formation Sauveteur Secouriste du Travail  Formation Prévention de risques liés à l'activité professionnelle IBC  Habilitation électrique</p>
<b>MODALITÉS D'ÉVALUATION CERTIFICATION</b>	<p><b>Modalité(s) d'évaluation</b> : Diplôme en CCF ou Epreuves Ponctuelles selon contrat  <b>Niveau de formation à la sortie</b> : Niveau 3 (ex niv V)</p>
<b>MÉTHODES MOBILISÉES</b>	<p>Cours théoriques et exercices pratiques en ateliers. Suivi personnalisé des projets. Ateliers dédiés. Devoirs surveillés. Examens blancs. Préparation des oraux.</p>
<b>PLUS-VALUE DU CFA</b>	<p>Internat, self, foyer d'étude et CDI  Plateaux techniques dédiés  Journée d'intégration  Locaux accessibles PMR (référente Handicap : Mme Dajas direction_pro@immac-pau.com)</p>
<b>COÛT DE LA FORMATION</b>	<p>La formation est gratuite pour l'alternant. Le coût est pris en charge par l'OPCO de l'entreprise d'accueil.</p>
<b>POURSUITE D'ETUDES</b>	<p>Le CAP débouche sur la vie active mais il est possible, sous certaines conditions, de poursuivre des études en BAC PRO ou en mention complémentaire  Exemples de formations possibles :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• BAC PRO MEE</li> <li>• BAC PRO Métiers de l'électricité et de ses environnements connectés</li> </ul>
<b>RÉFÉRENT</b>	<p>Mme DAJAS : Directrice du Lycée Pro 05.59.72.07.72 ou <a href="mailto:direction_pro@immac-pau.com">direction_pro@immac-pau.com</a>  M BERGERON : <a href="mailto:bergeron.formation@gmail.com">bergeron.formation@gmail.com</a></p>

Retrouvez toutes les informations complémentaires sur notre site :

<https://www.immac-pau.com/>

MAJ 01/2024

Beau-Frêne Formation

1, avenue du château d'Este, 64 140 BILLERE – Tel 05 59 72 07 72 [viescolaire@bbfformation.fr](mailto:viescolaire@bbfformation.fr) – [www.immac-pau.com](http://www.immac-pau.com)

Non assujetti à la TVA – N° de déclaration existence : 72.64.02014.64

Siret : 433 264 207 000 21 – n° UAI : 0642147L

« Les informations contenues dans ce document sont la propriété exclusive de Beau-Frêne Formation ; elles ne peuvent ni être reproduites en tout ou partie, ni être transmises sans l'autorisation écrite de Beau-Frêne Formation. »