

5L MONTEUR EN CHAUFFAGE ET SANITAIRE **(C.P.U.) PLEIN EXERCICE et ALTERNANCE**

DEGRÉ 3° degré Professionnel

CONDITIONS D'ACCÈS A.O.A. ou A.O.B. de 4P (CESDD)

		<i>Plein exercice</i>	<i>Alternance</i>
GRILLE HORAIRE	<u>Formation Commune</u>	<u>18h</u>	<u>12h</u>
	Religion catholique	2h	-
	Français	4h	4h
	Éducation physique	2h	-
	Formation scientifique	2h	2h
	Formation hist./géo	2h	2h
	Mathématique	2h	2h
	Formation socio/éco	2h	2h
	Gestion	2h	-
	<u>Options de base groupée</u>	<u>18h</u>	<u>4h</u>
	C.T sanitaire/chauffage	6h	4h
T.P sanitaire/chauffage	12h	-	

DESCRIPTION DU MÉTIER Le métier de Monteur/Monteuse en chauffage et sanitaire relève des techniques spéciales en construction. Le Monteur en chauffage et sanitaire est l'ouvrier qualifié qui place, en fonction de caractéristiques du bâtiment ciblé. Le métier recouvre les technologies suivantes : les chaudières à gaz et au mazout conventionnelles et à condensation ; les installations de chauffage au bois ou pellets, en ce compris les poêles cheminées à accumulation ; les pompes à chaleur ; les groupes autonomes de climatisation ; les sanitaires et appareils de traitement des eaux ; la géothermie ; les capteurs solaires thermiques ; le système de ventilation mécanique double-flux ; le chauffage électrique à accumulation.

PARCOURS D'APPRENTISSAGE Au cours de l'année, l'élève sera amené à :

- Façonner et placer une tuyauterie en acier fileté
- Placer et raccorder des appareillages de chauffage.

**PLANIFICATION
DES U.A.A.**

En 4^e

- Monter une installation d'éléments rigides assemblés par emboîtement (VMC, canalisation électrique ...)
- Façonner et placer une tuyauterie en matière synthétique
- Façonner et placer une tuyauterie métallique mince par soudobrasage, assemblage mécanique et sertissage.

En 6^e

- Façonner et placer des conduites d'évacuation des eaux usées.
- Placer et raccorder des appareils sanitaires..

**CERTIFICATS
OBTENUS**

- En fin de 6^e, l'élève recevra un certificat d'étude, un certificat de gestion et un certificat de qualification en monteur en chauffage et sanitaire.