

Nom de l'apprenant ..... Prénom .....

Nom de l'entreprise .....

Ville de l'entreprise .....

Site de formation .....

Le référentiel de formation du **MC Zinguerie** prévoit que soient abordées en formation les tâches présentées dans le tableau suivant.

Afin de pouvoir assurer la complémentarité de la formation CFA-Entreprise nous vous remercions de bien vouloir indiquer les tâches qui seront confiées à votre apprenti pendant la durée de son contrat.

NIVEAU 0     NIVEAU 1     NIVEAU 2

ACTIVITÉ	TACHES	OUI	NON
<b>RECUEIL ET ÉVACUATIONS DES EAUX PLUVIALES  (TECHNO)</b>	Choisir l'outillage adapté		
	Identifier les différents types des gouttières et la terminologie associée		
	Choisir le type de gouttière adapté à la situation (pendante, rampante)		
	Identifier les différents types de crochet de gouttières		
	Identifier les différents matériaux utilisés en couverture		
	Identifier les supports compatibles et incompatibles avec les métaux		
	Identifier les différents types de soudage		
	Adapter la technique de soudage du zinc naturel aux différents aspects de surface		
	Déterminer l'emplacement du ou des joints de dilatation		
	Repérer une surface du toit projetée à l'horizontale		
	Identifier les différentes jonctions des bandes d'égout (gouttière rampante)		
	Identifier les différents types de fixation en fonction des supports		
	Identifier les différents types d'arrêt de collier		
	Identifier la terminologie d'un tuyau de descente		
	Identifier les différents types de collier		
	Identifier les différents types des chéneaux et la terminologie associée		
	Identifier et tracer les différents types de jonctions (main courante et devant de socle)		
	<b>(ATELIER)</b>	Réalisation d'un entablement et/ou un habillage de corniche en zinc	
Réalisation d'une gouttière pendante carrée ou moulurée en zinc			
Raccord d'une descente métallique			
Façonnage et raccord d'un chéneau métallique			

# MC ZINGUERIE (suite)

ACTIVITÉ	TACHES	OUI	NON
<b>RÉALISATION DE COUVERTURES MÉTALLIQUES (TASSEAU)</b>  <b>(TECHNO)</b>	Choisir un support adapté		
	Identifier la terminologie de la couverture à tasseaux		
	Déterminer la région de la construction		
	Choisir la largeur des feuilles et/ou bobine en fonction de la région et du site		
	Déterminer le type de jonction transversale		
	Identifier et choisir le type de tasseau		
	Déterminer le type d'égout		
	Déterminer le dimensionnement et l'emplacement des pattes à tasseaux		
	Déterminer les types et les dimensions des jonctions des couvre-joints		
	Respecter les normes de fixations des feuilles ou longues feuilles		
	Choisir le type de fixation en fonction de l'épaisseur du support (bois, vis, pointes).		
	Déterminer la longueur maximale des feuilles en fonction de la pente		
	<b>RÉALISATION DE COUVERTURES MÉTALLIQUES (TASSEAU)</b>  <b>(ATELIER)</b>	Réaliser des croquis de détail,	
Réalisation d'une travée en feuilles métalliques, système à tasseau et simple agrafure,			
Réalisation d'une travée en feuilles métalliques, système à tasseau et double agrafure,			
Raccord d'une souche de cheminée sur une couverture métallique en feuilles, système à tasseau			
Raccord d'une noue sur une couverture métallique en feuilles,			
Raccord d'un arêtier sur une couverture en longues feuilles			
<b>RÉALISATION DE COUVERTURES MÉTALLIQUES (JOINT DEBOUT)</b>  <b>(TECHNO)</b>	Caractériser et choisir un support adapté		
	Reconnaitre l'outillage spécifique		
	Repérer l'ordre de positionnement et la nature des matériaux		
	Déterminer la région de la construction		
	Identifier la terminologie de la couverture à joint debout		
	Reconnaitre l'outillage spécifique		
	Déterminer le type de jonction transversale		
	Identifier les différents types d'égout		
	Déterminer le dimensionnement et l'emplacement de pattes à joint debout		
	Choisir le type de fixation en fonction de l'épaisseur du support (bois, vis, pointes)		
	Déterminer la longueur maximale des feuilles en fonction de la pente		
Calculer le nombre de pattes à joint debout en fonction de la longueur des rampants.			
<b>(ATELIER)</b>	Réaliser des croquis de détail,		
	Réalisation d'un plan carré en longues feuilles métalliques, système à joint debout,		
	Raccord d'une souche de cheminée sur une couverture métallique en longues feuilles, système à joint debout,		
	Raccord d'une noue sur une couverture métallique en feuilles, système à joint debout,		
	Raccord d'un arêtier sur une couverture en longues feuilles, système à joint debout.		

# MC ZINGUERIE (suite)

ACTIVITÉ	TACHES	OUI	NON
(ATELIER)	Tracer un développement de noue		
	Réaliser un relevé de cotes		
	Réaliser un croquis de détail des pieds et des têtes de noue		
	Réaliser une noue plate à doubles agrafures sur couvertures petits éléments.		
	Réaliser un croquis de détail,		
	Réaliser un relevé de côtes,		
	Tracer les développés de bavette avant et arrière,		
	Réaliser et raccorder un abergement de cheminée sur couvertures petits éléments,		
	Réaliser un habillage de costière de châssis sur couvertures petits éléments.		

## Niveau d'implication de l'apprenti pour la tâche concernée :

**Niveau 0 :** exécute la tâche sous la responsabilité d'un supérieur hiérarchique et selon une méthode imposée.

**Niveau 1 :** maîtrise l'exécution de la tâche et peut choisir la méthode.

**Niveau 2 :** exerce durant la tâche une responsabilité des personnels, des moyens, des produits.

Nom et prénom du maître d'apprentissage .....

Date .....

Signature