



**IFRAM**  
La Vallée  
61 380 Soligny-la-Trappe  
02 35 64 42 30  
[formations@ifram.com](mailto:formations@ifram.com)  
NDA : 28610109861

## RÉFÉRENTIEL FORMATION

### « Initiation à la technique du Repoussage » Niveau 1

<b>Lieu de la formation</b>	La Forge de Peter, La Gagnerie 49290 Chaufefonds sur Layon
<b>Type</b>	Formation courte continue
<b>Moyen pédagogique, techniques et d'encadrement</b>	Un cahier de stage est remis aux participants. Chaque participant dispose d'un poste de travail équipé. La formation est dispensée par un expert dans le domaine du repoussage sur métaux, Peter STAFFEN. La formation est dispensée dans un atelier conforme.
<b>Public visé</b>	Tout métallier-ferronnier d'art appelé à intégrer des ornements en repoussé dans ses ouvrages en fer forgé. De manière plus générale, tout public ayant la capacité de travailler manuellement au marteau
<b>Durée</b>	5 jours de 8h soit 40h de formation (1 semaine)
<b>Prérequis</b>	Capacité au travail manuel et au dessin
<b>Objectif pédagogique</b>	<p>Cette formation est une initiation aux techniques de repoussage pour apporter une plus-value aux ouvrages de ferronnerie en réalisant des ornements en repoussé. Ce stage est le premier d'une série de 5 stages complémentaires progressifs. Cette formation consiste tout d'abord à découvrir les outils et les gestes de base du repoussage à travers la réalisation d'une pièce (coquille Saint-Jacques). Ensuite, un second stage propose d'approfondir la maîtrise des techniques par la fabrication des outils (marteaux, tas, tranches, fourches) et par la réalisation d'objets plus complexes (rosace, feuilles d'eau, culots) en travaillant différentes matières (acier, laiton, cuivre). Le troisième niveau permet de franchir une étape supplémentaire dans la maîtrise du savoir-faire dans le domaine du repoussage en réalisant une pièce encore plus compliquée (rocaille et projet libre) en abordant le dessin d'une pièce, et ce toujours avec différents métaux. Enfin, pour clore cette série, le dernier volet (niveau 4) permet la réalisation d'une pièce d'exception, à savoir un exemplaire des ornements de la célèbre place Stanislas de Nancy.</p> <p>Le formateur présente la technique avec l'appui du livret pédagogique et accompagne les stagiaires lors de la mise en application au travers d'exercices.</p> <p>Formation en présentiel. Cette formation est proposée pour un maximum de 6 participants.</p>
<b>Contenu</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>◆ <i>1er jour,</i><ul style="list-style-type: none"><li>- <i>matin</i> : Présentation théorique de la technique du repoussage.</li><li>- <i>après-midi</i> : Préparation du poste de travail et des outils : burins, billots en bois, recuit de pièces.</li></ul></li><li>◆ <i>2ème jour,</i><ul style="list-style-type: none"><li>- <i>matin</i> : Dessiner les formes à travailler sur les ronds de tôle; démarrage du repoussage en suivant le dessin : Emboutissage, planage, nervurage.</li><li>- <i>après-midi</i> : poursuite du travail de repoussage : emboutissage, planage, nervurage.</li></ul></li><li>◆ <i>3ème jour,</i><ul style="list-style-type: none"><li>- <i>matin</i> : Réalisation d'une coquille plate avec nervurages rectilignes.</li><li>- <i>après-midi</i> : Réalisation d'une coquille bombée avec nervurages rectilignes.</li></ul></li><li>◆ <i>4ème jour,</i><ul style="list-style-type: none"><li>- <i>matin</i> : Poursuite du travail de repoussage avec approfondissement des techniques en réalisant des nervurages courbes.</li><li>- <i>après-midi</i> : Poursuite du travail de repoussage avec approfondissement des techniques en réalisant des nervurages circulaires.</li></ul></li><li>◆ <i>5ème jour,</i><ul style="list-style-type: none"><li>- <i>matin</i> : Poursuite du travail de repoussage avec approfondissement des techniques.</li><li>- <i>après-midi</i> : Finition des pièces et bilan.</li></ul></li></ul>
<b>Évaluation</b>	Validation de la maîtrise des gestes par la réalisation de pièces au travers d'exercices. L'acquisition de la maîtrise est validée par le formateur.
<b>Suivi</b>	Feuille d'émergence collective
<b>Tarif</b>	1 400€ (TTC - TVA 20 %) soit 35€/h
<b>Validation</b>	Attestation de suivi de formation
<b>Accessibilité</b>	Bâtiment de plein pied et toilettes accessibles

Dernière mise à jour 18/04/2023