



titre	code	groupe de traitement
FORGERON	341C	15 17

NATURE ET CARACTERISTIQUES DE LA FONCTION

Travaux comportant la réparation et la fabrication, par martelage ou estampage du métal généralement chauffé, de pièces métalliques de tous genres.

Le travail s'accomplit sous surveillance générale. Le forgeron le reçoit sous forme de réquisitions, plans, schémas et de directives orales. Il doit pouvoir exécuter, conformément aux règles du métier, les diverses opérations de forgeage que supposent la fabrication ou la réparation de pièces de machinerie, d'équipement et d'outillage ainsi que les travaux d'assemblage de pièces d'acier par soudure à l'arc. Un employé de rang supérieur vérifie son travail.

EXEMPLES DES TACHES ACCOMPLIES

1. Prépare et entretient le feu de forge.
2. Marque, poinçonne et trace les pièces à forger; fabrique divers poinçons et gabarits.
3. Coupe le métal, le chauffe, le plie ou le redresse, l'usine, le meule, l'ajuste pour en faire les pièces requises.
4. Coupe et découpe à l'aide du chalumeau des pièces d'acier. Fait l'assemblage par soudure à l'arc.
5. Procède à l'assemblage des différentes pièces d'organes composés et s'assure de leur parfaite adhésion.
6. Démonte, nettoie, inspecte, répare, remplace diverses pièces de machinerie ou d'équipement et effectue divers travaux de soudure au feu.
7. Exécute les travaux de forge que nécessitent les réparations de camions, niveleuses, chasse-neige, tracteurs, balais mécaniques, arroseuses et d'autres appareils lourds de même nature; fabrique ou répare des pics, pelles, tranches, pinces, crochets, ciseaux et autres outils du même genre.
8. Exécute la soudure de forge; trempe les pièces forgées.
9. Ajuste, règle et utilise les machines-outils nécessaires aux travaux.

signature	jour	mois	année	signature
<i>[Signature]</i>	25	4	79	<i>[Signature]</i>

10. Fait des croquis pour la fabrication et le montage de certaines pièces.

Le 11 août 1966

Révisé le 15 décembre 1978

signature

*Robert Guenette*

*W. Dupont*  
*W. Dupont*

jour mois année

95 4 79

signature

*Stéphane B. Barbeau*  
*Stéphane B. Barbeau*

2 sur 3



DESCRIPTION

D'EMPLOI, DE FONCTION OU DE POSTE

QUALIFICATION

FONCTIONNAIRES

CONTREMAÎTRES

AUTRES

titre  FORGERON	code	groupe de traitement
-----------------------	------	----------------------

QUALIFICATIONS MINIMUMS REQUISES

Bonnes connaissances:

des métaux et de leurs propriétés;  
des techniques, des pratiques et de l'outillage utilisés dans  
l'exercice du métier.

Habilités ou aptitudes:

à effectuer de la soudure à l'arc;  
à effectuer les travaux selon les règles du métier;  
à lire les plans et à préparer des croquis simples;  
à supporter des températures élevées;  
à utiliser l'outillage nécessaire au travail.

Degré minimum d'instruction et d'expérience:

Instruction:

Savoir lire, écrire et parler le français.

Expérience:

Quelque expérience en qualité de forgeron.

Le 11 août 1966

Révisé le 15 décembre 1978

signature <i>[Signature]</i>	<i>[Signature]</i>	jour mois année 25 4 79	signature <i>[Signature]</i>
---------------------------------	--------------------	----------------------------	---------------------------------