



CHAUDRONNIER

ROME : H2902

1. FORMATION - QUALIFICATION

Cet emploi est accessible avec un diplôme de niveau V à III.

Un ou plusieurs Certificat(s) d'Aptitude à la Conduite En Sécurité -CACES- conditionné(s) par une aptitude médicale à renouveler périodiquement peu(ven)t être requis. Des licences particulières seront également requises,

2. ACTIVITE

2.1. DESCRIPTION DE L'ACTIVITE

2.1.1. ACTIVITE PRINCIPALE

- Prendre connaissance des ordres de production, de montage ou d'interventions de maintenance
- Suivre l'ordonnancement et le planning des travaux établis par les bureaux des méthodes
- Débiter une tôle de matériau courant
- Réaliser des perçages, poinçonnages ,grugeages, mandrinages manuellement ou à la machine, sur tôle et profilé
- Plier des pièces en tôle
- Calibrer-gabarier un profil de pièce chaudronnée
- Saisir et régler les données du profil d'une pièce sur une presse-plieuse à commande numérique
- Conduire une production de pièces pliées en tôle sur presse plieuse réglée
- Couper manuellement, par procédé thermique, des tôles et profilés
- Contrôler les dimensions et la géométrie d'une pièce
- Ajuster un profil de pièce en respectant les tolérances prescrites
- Redresser ou anticiper des déformations d'origine mécanique ou thermique
- Apprécier et réparer un défaut constaté sur un joint soudé non soumis à qualification
- Former sur un tas, à la masse, des pièces spécifiques dont la fabrication n'est pas possible par un autre procédé

2.1.2. ACTIVITES POUVANT ETRE ASSOCIEES

- Souder
- Conduire des chariots
- Réaliser la maintenance de premier niveau
- Gérer une équipe

2.2. MACHINES ET OUTILS UTILISES

- Machine manuelle et à commande numérique
- Assembleuse, boulonneuse, cisailleuse, cintreuse, colleuse, contrôleuse formeuse, planeuse, plieuse, ...
- Marteaux, masses, maillets, pinces, pointes à tracer
- Palan, chariot élévateur, pont roulant

3. CONTRAINTES

3.1. CONTRAINTES PHYSIQUES

- Intempéries pour les chantiers en extérieur
- Variation des températures en atelier
- Poussières, fumées, aérosols en cas d'atelier proche de meulage, de soudure, de peinture
- Vibrations dues aux machines
- Bruit
- Contraintes posturales : station debout presque permanente ; travail à genoux, accroupi ; bras en surélévation ; rachis en flexion
- Travail en hauteur possible

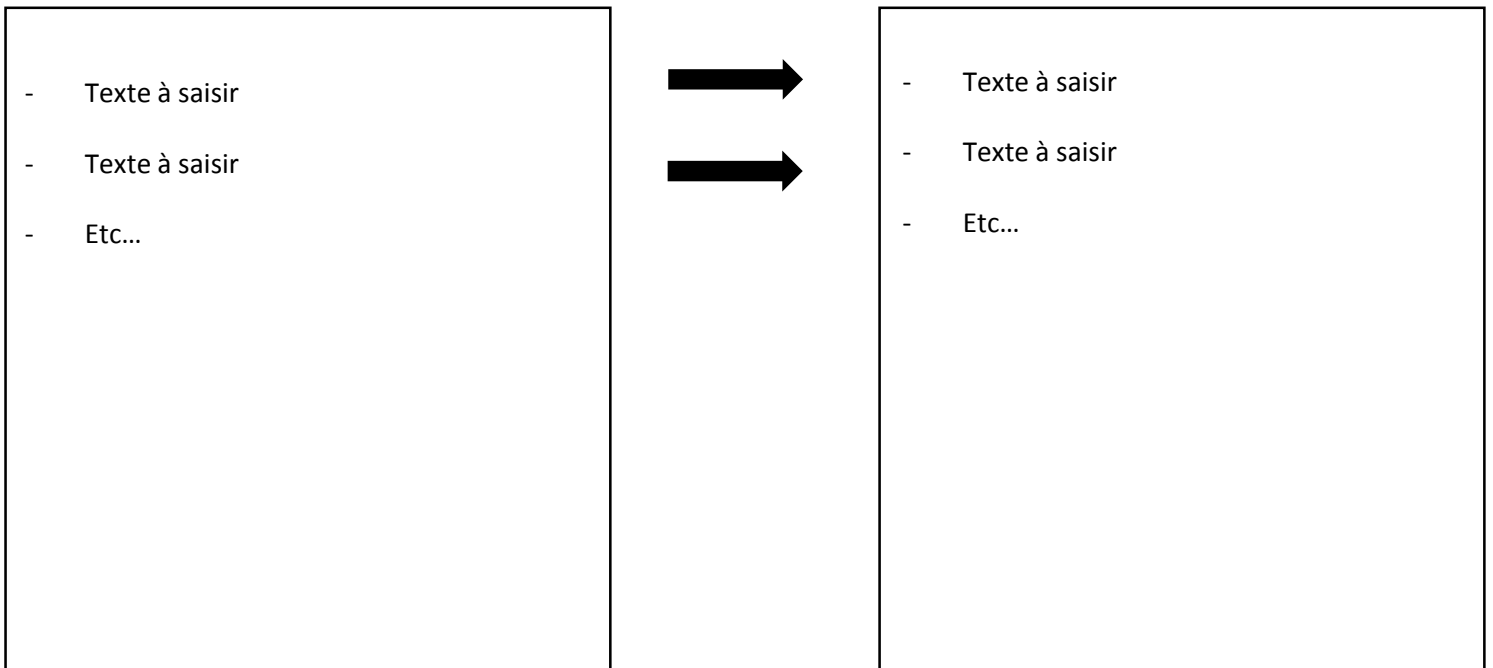
3.2. CONTRAINTES ORGANISATIONNELLES

- Déplacement pour des travaux en extérieur sur des chantiers (découcher possible)
- Travail en 2 X 8 ou en 3 X 8 en atelier
- Travail isolé possible
- Respect des délais
- Port d'équipements de protection individuelle

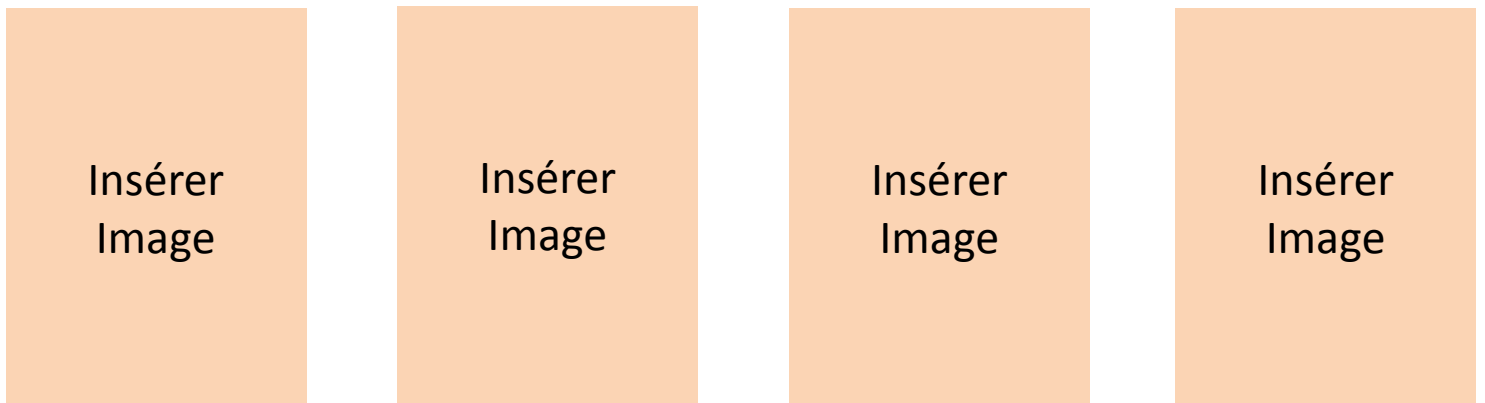
4. HANDICAP

| | |
|----------------------------|-----------------------------|
| Moteur | Pas ou peu compatible |
| Maladie invalidante | Pas ou peu compatible |
| Visuel | Compatible avec aménagement |
| Auditif | Compatible avec aménagement |
| Psychique | Compatible avec aménagement |
| Traumatisme crânien | Compatible avec aménagement |
| Mental | Pas ou peu compatible |

4. EXEMPLES D'AMENAGEMENT DE POSTE



Illustrations



Titre de l'image

Titre de l'image

Titre de l'image

Titre de l'image