

ATELIER



Afin de mettre en place un planning de visite preventive :



Réaliser le planning sur informatique :



Cette intervention se situe dans la salle de maintenance



Protection obligatoire des pieds



Protection obligatoire du corps

FRAISEUSE



Objectif : Etre capable de réaliser un planning de visite préventive en fonction d'une documentation technique.

ACTIVITE PROPOSEE

TP N° 17 Temps : 7h00

LES DONNEES :

TRAVAIL DEMANDE :

CE QUI EST EXIGE :

EVALUATIONS :

***Pre_requis**

- Lecture d'un dossier technique.
- Déroulement d'une opération de maintenance préventive

Afin de mettre en œuvre une politique de maintenance préventive, vous allez devoir mettre en place un planning de visite préventive hebdomadaire en fonction des éléments graissable d'une fraiseuse **ALCERA de type AL5** :

Les propositions d'amélioration pour l'entretien de cette fraiseuse sont cohérentes et respecte la sécurité de l'opérateur.

CP 3.2 /5

La réalisation du planning de visite préventive est correcte.

CP 4.2 /15

***Documents**

Dossier technique fraiseuse **ALCERA de type AL5**

- 1 Etudier la documentation technique de la fraiseuse.
- 2 Proposer un planning de visite préventive.



- 3 Réaliser le planning sur le logiciel EXCEL.

NOTE : Toutes propositions, schémas, indications sur schémas (demander photocopie aux professeurs) seront évalués à leurs juste mesure

TRAVAUX PRATIQUES

Activ	Rep	Etre capable de	NOTE
		RÉALISER LES INTERVENTIONS DE MAINTENANCE	
A1-T1	CP1.1	Diagnostiquer les pannes	
A1-T3 A2-T2	CP1.2	Remettre en état de bon fonctionnement un bien	
A1-T3 A2-T2	CP1.3	Réparer un composant.	
A2-T1	CP1.4	Exécuter des opérations de surveillance et d'inspection	
A3-T2	CP1.5	Exécuter des travaux d'amélioration ou de modification du bien	
A4-T1 A4-T2	CP1.6	Mettre en service un bien dans le respect des procédures	
Toutes tâches	CP1.7	Identifier les risques, définir et mettre en œuvre les mesures de prévention adaptées	
		ANALYSER le fonctionnement d'un bien	
A1-T1 A1-T2 A1-T3	CP2.1	Analyser le fonctionnement et l'organisation d'un système.	
A1-T1 A1-T2 A1-T3	CP2.2	Analyser les solutions mécaniques réalisant les fonctions opératives	
A1-T1 A1-T2 A1-T3	CP2.3	Analyser les solutions de gestion, de distribution, de conversion des énergies pneumatique hydraulique et électrique	
		ORGANISER ET OPTIMISER SON ACTIVITE DE MAINTENANCE	
A1-T2 A3-T2	CP3.1	Préparer son intervention	
A3-T1	CP3.2	Emettre des propositions d'améliorations d'un bien	/5
		COMMUNIQUER des informations	
A2-T3 A5-T1 A5-T2	CP4.1	Recevoir et transmettre des informations	
A1-T4 A1-T5 A2-T3	CP4.2	Rédiger et argumenter des comptes rendus.	/15