

Nom : \_\_\_\_\_

TP

Page 1 sur 2

Classe : \_\_\_\_\_

# AGITATEUR

Note : **/20**

OBJECTIF(S) :

- **Réaliser** la mise en service de l'Agitateur

OBJECTIF OPERATIONNEL :

- Atteint
- Partiellement atteint
- Non atteint

CI 1		CI 6		<b>CENTRE D'INTERETS DEVELOPPES</b>
CI 2		CI 7	X	
CI 3		CI 8		
CI 4		CI 9		
CI 5		CI 10		

## COMPETENCES DEVELOPPEES

<b>CP1</b>	<b>REALISER LES INTERVENTIONS DE MAINTENANCE</b>
------------	--

A1-T1	CP1.1	Diagnostiquer les pannes	
A1-T3 A2-T2	CP1.2	Remettre en état de bon fonctionnement	
A1-T3 A2-T2	CP1.3	Réparer un composant	
A2-T1	CP1.4	Exécuter des interventions de surveillance et d'inspection	
A3-T2	CP1.5	Exécuter des travaux d'amélioration ou de modification d'un bien	
A4-T1 A4-T2	CP1.6	Mettre en oeuvre un bien dans le respect des procédures	X
Toutes Tâches	CP1.7	Identifier les risques, définir et mettre en oeuvre les mesures de prévention adaptées	X

<b>CP2</b>	<b>ANALYSER LE FONCTIONNEMENT D'UN BIEN</b>
------------	---

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-T3 A2-T2 A1-T3	CP2.3	Analyser les solutions de gestion, de distribution, de conversion des énergies pneumatiques, hydraulique et électrique	

<b>CP3</b>	<b>ORGANISER ET OPTIMISER SON ACTIVITE DE MAINTENANCE</b>
------------	---

A1-T2 A3-T2	CP3.1	Préparer son intervention	
A3-T1	CP3.2	Emettre des proposition d'amélioration d'un bien	

<b>CP4</b>	<b>COMMUNIQUER LES INFORMATIONS</b>
------------	-------------------------------------

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	X

PROBLEMATIQUE :

Vous devez procéder à une mise en énergie d'un système automatisé de production

*Ressources*

On donne :

- Le système en fonctionnement
- Une documentation technique
- Des consignes et/ou des procédures écrites
- Une fiche barème
- Un temps alloué

*Performances*

On demande :

- Effectuer la mise en service d'un système
- Procéder aux différents mode de fonctionnement
- Appliquer les mesures de sécurités

*Indicateurs de performance*

On exige :

- Le système est mis en service suivant les procédures
- Les mesures de sécurité sont appliquées

Mise en situation

Pré requis :

- Cours « structure générale d'un système »
- Cours « outils d'analyse d'un système »

Matériel :

- Tenue, outils
- E.P.I., E.I.S., E.C.S.

Durée :

\_\_ H 00

