

CORRIGE

Ces éléments de correction n'ont qu'une valeur indicative. Ils ne peuvent en aucun cas engager la responsabilité des autorités académiques, chaque jury est souverain.

EP 1 PREMIÈRE PARTIE

A MAINTENANCE PRÉVENTIVE

CORRIGÉS ET BARÈMES

GROUPEMENT INTER ACADEMIQUE GRAND OUEST		
Temps alloué: 2 heures maxi	Coefficient: 1	SESSION 2003
	Nature de l'épreuve: EP1A 1 ^e partie	BEP MSMA *
Epreuve: Maintenance préventive		

Travail demandé:

B	AB	P	Ins.
---	----	---	------

- C12 Exploiter des documents

- C121: Utiliser des techniques de recherche documentaire.

--	--	--	--

- C123: Lire et traduire les documents ressources.

--	--	--	--

Sur le convoyeur à bande

A partir des fiches d'entretien de la machine fournies dans le dossier technique, vous devez:

- C35: Effectuer le réglage de la tension de la chaîne du convoyeur à bande;

--	--	--	--

- C42: Nettoyer la bande transporteuse;

--	--	--	--

- C42: Vérifier la tension et le centrage de la bande;

--	--	--	--

- C42: Reprendre les réglages si nécessaire.

Sur l'installation pneumatique

- C35: Evacuer les condensats du groupe filtre.

--	--	--	--

- C35: Vérifier la pression d'utilisation du système, la régler si nécessaire;

--	--	--	--

Rendre compte de ses interventions

- C111 Rédiger le rapport d'intervention;

--	--	--	--

- C114 Compléter le fichier historique.

--	--	--	--

GROUPEMENT INTER ACADEMIQUE GRAND OUEST

Corrigé et barème	Durée: 2 heures	Spécialité: M.S.M.A.	
	Coefficient: 1	Epreuve: EP1 - Intervention sur système Maintenance préventive	
	Session: 2003	N° du sujet: 74 HA 03	Page: 1 / 3

- | | | |
|---------------------------------|---|------------------------------------|
| BTS <input type="checkbox"/> | BT <input type="checkbox"/> | CAP <input type="checkbox"/> |
| BG <input type="checkbox"/> | DNB <input type="checkbox"/> | MC <input type="checkbox"/> |
| BTN <input type="checkbox"/> | BP <input type="checkbox"/> | Concours <input type="checkbox"/> |
| B. Pro <input type="checkbox"/> | BEP <input checked="" type="checkbox"/> | Exam prof <input type="checkbox"/> |

Travail demandé:

- C12 Exploiter des documents

B	AB	P	Ins.
---	----	---	------

- C121: Utiliser des techniques de recherche documentaire.

--	--	--	--

- C123: Lire et traduire les documents ressources.

--	--	--	--

A partir des fiches d'entretien de la machine fournies dans le dossier technique, vous devez:

- C35 Réaliser toutes les opérations citées dans la fiche de maintenance préventive;

--	--	--	--

- C42 Compléter la fiche de maintenance préventive; (anomalies constatées)

--	--	--	--

Rendre compte de ses interventions

- C111 Rédiger le rapport d'intervention;

--	--	--	--

- C114 Compléter le fichier historique.

--	--	--	--

GROUPEMENT INTER ACADEMIQUE GRAND OUEST

Corrigé et barème	Durée: 2 heures	Spécialité: M.S.M.A.	
	Coefficient: 1	Epreuve: EP1 - Intervention sur système Maintenance préventive	
	Session: 2003	N° du sujet: 74 HA 03	Page: 2 / 3
BTS <input type="checkbox"/> BT <input type="checkbox"/> CAP <input type="checkbox"/> BG <input type="checkbox"/> DNB <input type="checkbox"/> MC <input type="checkbox"/> BTN <input type="checkbox"/> BP <input type="checkbox"/> Concours <input type="checkbox"/> B. Pro <input type="checkbox"/> BEP <input checked="" type="checkbox"/> Exam prof <input type="checkbox"/>			

Travail demandé:

B	AB	P	Ins.
---	----	---	------

- C12 Exploiter des documents

- C121: Utiliser des techniques de recherche documentaire.

--	--	--	--

- C123: Lire et traduire les documents ressources.

--	--	--	--

Après avoir consulté le chapitre "Opérations d'entretien" du dossier technique du système à la page 72, vous devez:

Assurer la maintenance préventive:

. des transferts (horizontal et vertical):

- C42 Vérifier les jeux de guidage;

--	--	--	--

- C35 Régler si nécessaire;

--	--	--	--

- C35 Graisser les rails de guidage.

--	--	--	--

. de la platine pneumatique:

- C35 Evacuer les condensats du groupe filtre.

--	--	--	--

- C42 Vérifier la pression d'utilisation du système;

--	--	--	--

- C35 Régler si nécessaire;

--	--	--	--

Vérifier le réglage du mouvement de rotation de la pince (0° ; 90°)

. C35 Régler l'angle de la rotation si nécessaire (voir dans le dossier technique les pages 70 et 76).

--	--	--	--

Rendre compte de ses interventions

- C111 Rédiger le rapport d'intervention;

--	--	--	--

- C114 Compléter le fichier historique.

--	--	--	--

GROUPEMENT INTER ACADEMIQUE GRAND OUEST

Corrigé et barème

Durée: 2 heures

Spécialité: M.S.M.A.

Coefficient: 1

Epreuve: EP1 - Intervention sur système Maintenance préventive

BTS <input type="checkbox"/>	BT <input type="checkbox"/>	CAP <input type="checkbox"/>
BG <input type="checkbox"/>	DNB <input type="checkbox"/>	MC <input type="checkbox"/>
BTN <input type="checkbox"/>	BP <input type="checkbox"/>	Concours <input type="checkbox"/>
B. Pro <input type="checkbox"/>	BEP <input checked="" type="checkbox"/>	Exam prof <input type="checkbox"/>

Session: 2003

N° du sujet: 74 HA 03

Page: 3 / 3