|  |
| --- |
| **ACADÉMIE DE ………………..**CENTRE D'EXAMEN : **…………………****MENTION COMPLEMENTAIRE TECHNICIEN (NE) ASCENSORISTE SESSION 2018****Épreuve pratique E2 - Sous-épreuves E2.1 Maintenance corrective ou préventive d’un sous ensemble mécanique Durée : 2 heures Coefficient : 2** |
| **DEMANDE D’INTERVENTION** |
| **Sujet N° : ……** |
| **MATERIEL CONCERNE** |
| Équipement | Marque | Réf. | Atelier |
| **ASCENSEUR** | **DIDATEC** | **ASC500** | **Maintenance** |
| **Problématique** :*(Description succincte des événements)*Suite à une visite, le technicien constate l’usure importante des garnitures de frein. On décide d’effectuer le r**emplacement des garnitures de frein.** |
| **On vous donne :*** Un équipement en état de dysfonctionnement
* Une documentation technique
* La procédure écrite
 |
| **On vous demande de :*** vérifier et contrôler les informations relatives aux moyens d’intervention ;
* commander les pièces de rechange nécessaires ;
* réaliser les opérations de démontage pour atteindre les pièces mécaniques à échanger ;
* réaliser les opérations de remontage et réglages des nouvelles pièces mécaniques ;
* procéder à la remise en état de fonctionnement du sous-ensemble ;
* procéder aux essais de fonctionnement du sous-ensemble, organe ou composants mécanique ;
* remettre en état le poste d’intervention ;
* rédiger un compte rendu de l’intervention réalisée.
 |
| **On exige :*** VOIR GRILLE D’EVALUATION
 |
| Nom du Candidat : | N°Candidat : |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Nom du Candidat : | N° Candidat : | Sujet N° : |
| Centre d’examen : ………………………….. |
| **FICHE D’INTERVENTION** |
| **Identification du système**Désignation : Constructeur : Modèle : Référence :  | **Famille de panne :**Mécanique  Électrique Autre Préciser : |
| Date d’intervention : Horaire de début : h Horaire de fin : h Durée total d’intervention : h min | **Type de maintenance :**Préventive Corrective Installation de nouveau bien  |
| **PIECES ou ELEMENTS REMPLACES** | **Type d’intervention :**Échange de composant  Réglage, nettoyage, graissage  Remise en conformité Reconfiguration Modification Amélioration Autre Préciser :  |
| **Désignation** | **Référence** | **Nb** |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
| **Description de l’intervention :** |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Nom du Candidat : | N° Candidat : | Sujet N° : |
| Centre d’examen : ………………. |
| **PROCEDURE de REMPLACEMENT des GARNITURES** |
| 1. **: Interdire l’accès aux usagers ;**
2. **: Envoyer l’appareil au niveau le plus haut ; 3 : Couper l’énergie ;**

**4 : Faire monter l’appareil à la main jusqu’à ce que le contrepoids soit en butée ; 5 : Mettre une élingue sur la poulie et les câbles et l’attacher à un point fixe ;****6 : Procéder au changement des garnitures.** |