|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **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.** | | |