

ACADÉMIE DE

CENTRE D'EXAMEN :

MENTION COMPLÉMENTAIRE TECHNICIEN (NE) ASCENSORISTE

SESSION 2018

Épreuve pratique E2 - Sous-épreuves E2.2

Diagnostic et dépannage d'un ascenseur en dysfonctionnement

Durée : 2 heures

Coefficient : 2

DEMANDE D'INTERVENTION

Sujet N° :

MATERIEL CONCERNE

Équipement	Marque	Réf.	Atelier
.....

Problématique : *(Description succincte des événements)*

.....
.....

On vous donne :

- Un appareil en état de dysfonctionnement
- Une documentation technique
- Les consignes et/ou les procédures écrites
- Un temps alloué de 2h

On vous demande de :

- Faire un constat de la situation de défaillance de l'ascenseur
- Effectuer les tests, les mesures et contrôles permettant de valider les hypothèses émises
- Emettre un diagnostic, proposer une intervention
- Procéder à la remise en état et aux réglages nécessaires
- Procéder à la mise en service de l'ascenseur
- Transmettre oralement des informations techniques

On exige :

- VOIR GRILLE D'EVALUATION

Nom du Candidat :

N°Candidat :

PROCESSUS (1) et COMPTE RENDU DE DIAGNOSTIC (2)

Établissement : Nom de l'intervenant : Sujet N° :
 Appareil : N° : Marque : Type :

Constat de défaillance :

Type de manœuvre :
Position (niveau) de la cabine :
Position (état) de la porte cabine :
Position (état) des portes palières :

1	Émettre les hypothèses dans un ordre logique et économique	Paramètres à contrôler	Moyens de mesure et/ou de contrôle	Points-tests	Valeur théorique Si hypothèse retenue	Valeur réelle	Hypothèse retenue Oui ou Non
1							
2							
3							
4							
5							

2 Fonction défaillante :

Élément défaillant :

Raison(s) de la défaillance :

Intervention proposée (techniquement et économiquement justifiée) :

Nom du Candidat :	N°Candidat :	Sujet N° :
-------------------	--------------	------------

Centre d'examen :

FICHE D'INTERVENTION

Identification du système

Désignation :
 Constructeur :
 Modèle :

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

PIÈCES ou ÉLÉMENTS REMPLACÉS

Désignation	Référence	Nb

Type d'intervention :

Échange de composant
 Réglage, nettoyage, graissage
 Remise en conformité
 Reconfiguration
 Modification
 Amélioration
 Autre
 Préciser : _____

Description de l'intervention :