

CERTIFICAT D'APTITUDE PROFESSIONNELLE
MAINTENANCE SUR SYSTEMES D'AERONEFS

Epreuve ponctuelle EP3 : PRATIQUE DE MAINTENANCE

1. Énoncé :

Le candidat, après avoir tiré au sort un sujet réalisable par le centre d'examen et figurant sur une liste spécifique à l'établissement, devra à partir d'un dossier technique, d'une carte de travail, d'un document constructeur, effectuer dans les règles de l'art les opérations suivantes.

2. Travail demandé :

2.1 Structure (sous épreuve A) :

a. **Effectuer la dépose d'un élément de structure (*trappe, porte de visite, plaque...*) lui permettant d'accéder à une zone de travail.**

* Lors de cette opération le candidat pourra avoir à effectuer l'extraction d'une vis, le perçage d'un rivet ...

b. **Effectuer une réparation sur l'élément déposé ou sur le support.**

* Remplacement de rivets, de prisonniers ...

2.2 Dépose, repose, réglage, essai (sous épreuve B) :

a. **Effectuer la dépose / repose d'un équipement.**

* Equipement électrique, hydraulique, pneumatique ou moteur.

b. **A l'issue de la repose effectuer le réglage, l'essai de l'équipement ou du système.**

c. **Effectuer la repose de l'élément de structure réparé en 2.1.b**

2.3 Rendre compte.

Rédiger un compte-rendu pour l'ensemble des opérations effectuées durant la durée de l'épreuve

CAP Maintenance sur Systèmes d'Aéronefs	Code : 50 25304	Session 2007	SUJET
Epreuve: EP3 - Pratique de maintenance	Durée : 8 heures 00	Coefficient : 8	Page 1/1

CERTIFICAT D'APTITUDE PROFESSIONNELLE
MAINTENANCE SUR SYSTEMES D'AERONEFS

Epreuve ponctuelle EP3 : PRATIQUE DE MAINTENANCE

1. Enoncé :

Le candidat, après avoir tiré au sort un sujet réalisable par le centre d'examen et figurant sur une liste spécifique à l'établissement, devra à partir d'un dossier technique, d'une carte de travail, d'un document constructeur, effectuer dans les règles de l'art les opérations suivantes.

2. Travail demandé :

2.1 Structure (sous épreuve A) :

- a. **Effectuer la dépose d'un élément de structure (*trappe, porte de visite, plaque...*) lui permettant d'accéder à une zone de travail.**
* Lors de cette opération le candidat pourra avoir à effectuer l'extraction d'une vis, le perçage d'un rivet ...
- b. **Effectuer une réparation sur l'élément déposé ou sur le support.**
* Remplacement de rivets, de prisonniers ...

2.2 Dépose, repose, réglage, essai (sous épreuve B) :

- a. **Effectuer la dépose / repose d'un équipement.**
* Equipement électrique, hydraulique, pneumatique ou moteur.
- b. **A l'issue de la repose effectuer le réglage, l'essai de l'équipement ou du système.**
- c. **Effectuer la repose de l'élément de structure réparé en 2.1.b**

2.3 Rendre compte.

Rédiger un compte-rendu pour l'ensemble des opérations effectuées durant la durée de l'épreuve

CAP Maintenance sur Systèmes d'Aéronefs	Code : 50 25304	Session 2007	BAREME
Epreuve: EP3 - Pratique de maintenance	Durée : 8 heures 00	Coefficient : 8	Page 1/4

FICHE D'EVALUATION STRUCTURE (sous épreuve A)

Identification du Candidat

N°

(le numéro est celui qui figure sur la convocation ou la liste d'appel)

Enoncé du travail :

Barème d'évaluation

CRITERES	Points	Points obtenus
- Le respect du mode opératoire,	1,5	
- La bonne utilisation de la documentation.	1,5	
- Le respect des consignes de sécurité.	4	
- La conformité du montage, de l'assemblage. La qualité du produit fini (<i>suivant barème propre au travail</i>)	5	
- La pertinence des moyens, des procédures, l'utilisation de l'outillage.	3	
- La qualité d'organisation du poste et la propreté du poste.	2	
- Méthode et soin apportés à l'exécution de la tâche.	3	
<u>Observation :</u>		
	Total	/ 20

Coefficient 2 :

Total à reporter :

/ 40

FICHE D'EVALUATION Dépose/Repose/Réglage/Essai (sous épreuve B)

Identification du Candidat

N°

(le numéro est celui qui figure sur la convocation ou la liste d'appel)

Énoncé du travail :

Nature du travail

- A. Cellule / Circuit :
- B. Moteur :
- C. Electricité :

Barème d'évaluation

CRITERES	Points	Points obtenus		
		A	B	C
- Le respect de la procédure,	1,5			
- La bonne utilisation de la documentation,	1,5			
- Le respect des consignes de sécurité,	4			
- La conformité du travail (<i>suivant barème propre au travail</i>)	3			
- La pertinence des moyens, des procédures de montage et de vérification et l'utilisation de l'outillage.	3			
- La qualité d'organisation du poste, la propreté du poste,	2			
- La méthode et le soin apportés à l'exécution.	3			
- La qualité du compte rendu de l'opération,	2			
Observation :				
	Total	A : / 20	B : / 20	C : / 20

Coefficient 6 :

Total à reporter :

/ 120

	CERTIFICAT D'APTITUDE PROFESSIONNELLE MAINTENANCE SUR SYSTEMES D'AERONEFS	
<u>FICHE INDIVIDUELLE D'EVALUATION</u> <u>Epreuve Ponctuelle EP3</u> <u>Coefficient : 8</u>		

Identification du Candidat
N° <input style="width: 150px; height: 20px;" type="text"/> <small>(le numéro est celui qui figure sur la convocation ou la liste d'appel)</small>

Sous-épreuve A Structure <i>Coefficient 2</i>	Sous-épreuve B Dépose/Repose/Réglage/Essai <i>Coefficient 6</i>
Total / 40 :	Total / 120 :

TOTAL Epreuve EP3 / 160 = _____ (Sous-épreuves A + B)
--

Appréciation des jurys	Signature des jurys

Nom et adresse de l'établissement	Cachet de l'établissement