

EXAMEN PROFESSIONNEL D'INGÉNIEUR DES ÉTUDES  
ET DE L'EXPLOITATION DE L'AVIATION CIVILE  
(I.E.E.A.C)

**Épreuve technique**

**GESTION DU TRAFIC AÉRIEN**

Durée : 1 heure

Coefficient : 1

Le sujet comporte :

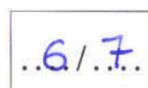
- ⇒ 1 page de garde (recto)
- ⇒ 1 page d'instructions (recto)
- ⇒ 1 page de texte, soit 20 questions (recto)



**ÉPREUVE TECHNIQUE**  
**GESTION DU TRAFIC AÉRIEN**

- 1) Vous devez composer lisiblement sur les copies avec un stylo à bille ou feutre à encre foncée bleue ou noire.
- 2) Les effaceurs correcteurs (comme le tippex) sont interdits car ils peuvent laisser des résidus sur les vitres du scanner lors de la numérisation des copies.
- 3) Numéroté chaque page de composition pour faciliter la correction de la copie (il n'est pas nécessaire de numéroté les pages entièrement blanches) dans la zone prévue en bas à droite de chaque copie.

Par exemple, pour la 6<sup>e</sup> page d'une copie comportant 7 pages de composition et une page blanche, numéroté ainsi la page 6 sur 7 :



..6/.7.

- 4) Vous devez composer uniquement sur les supports de composition officiels pour l'épreuve.
- 5) Aucun brouillon ne sera ramassé.



1. Quels sont les 5 principaux aéroports français en matière de trafic passagers ? Quel est l'ordre de grandeur du nombre de passagers sur chacun de ces aéroports en 2019 ; en 2020 ? (1 point)
2. Qu'est-ce que le Système de Management Intégré de la DSNA ? Quels sont les domaines concernés ? Selon quels référentiels ou exigences ? (1 point)
3. Que représentent les PCA, PRA et PPA de la DSNA mis en œuvre pendant la crise COVID ? (1 point)
4. Présenter l'organigramme de la DTI (1 point)
5. A combien s'élève le BACEA ? Comment est-il alimenté ? Quel est le budget de la DSNA ? (1 point)
6. Qu'est-ce que le projet « U-Space » ? Quel est son objectif ? (1 point)
7. Qu'est-ce que le CESNAC ? Quelles sont ses fonctions ? (1 point)
8. Que savez-vous de la démarche UA3P. Quels sont ses objectifs et ses moyens d'action ? (1 point)
9. Qu'est-ce que le concept de fournisseur de données de gestion du trafic aérien (ADSP) ? (1 point)
10. Comment sont les différents types d'informations aéronautiques ? Quelle structure de la DSNA la publie ? Où est-elle implantée ? (1 point)
11. Quels sont les grands programmes de la DSNA ? Décrire brièvement l'objectif des programmes cités. (1 point)
12. Comment la DGAC se protège-t-elle vis-à-vis de la cyber sécurité ? Qu'est-ce que le SOC ? (1 point)
13. Qu'est-ce qu'un SIV ? Quels services y sont rendus ? (1 point)
14. Que savez-vous des effectifs de la DSNA, de leur répartition par corps ? (1 point)
15. Qu'est-ce qu'un FAB ? Quel est son rôle ? A quel FAB appartient la DSNA ? Quels sont les autres partenaires de ce FAB ? Donnez d'autres exemples de FAB ? (1 point)
16. Quel est l'objectif du déplafonnement de la FIR ? (1 point)
17. Que pouvez-vous dire de CATIA ? de N-VCS ? (1 point)
18. Qu'est-ce que règlement 373 ? Que change-t-il ? (1 point)
19. Que savez-vous de la culture juste ? Quel est son intérêt ? (1 point)
20. Que savez-vous de la licence ATCO ? (1 point)