



TRAINAIR *PLUS*TM

Organisation de l'aviation civile internationale

TRAINAIR *PLUS* DE L'OACI
Formation pour les concepteurs de cours

Description du cours

Programme TRAINAIR *PLUS*
Bureau de la formation mondiale en aviation

Organisé par le

École Nationale de l'Aviation Civile (ENAC)

Toulouse, France

29 septembre au 10 octobre 2014

1. **Contexte :** ce cours est préparé par le Programme TRAINAIR *PLUS* du Bureau de la formation mondiale en aviation de l'OACI, et offert à la communauté de l'aviation dans les Centres TRAINAIR *PLUS*.
2. **Langue d'instruction :** français
3. **Durée :** deux semaines
4. **Dates :** du 29 septembre au 10 octobre 2014
5. **Lieu :** École Nationale de l'Aviation Civile (ENAC)
- 6.
7. **Nombre d'instructeurs :** un à deux
8. **Nombre de participants :** 15 (un instructeur), de 16 à 20 (deux instructeurs)
9. **Frais d'inscription :** \$2000USD
9. **Objet du cours :**
 - a) Le cours constitue l'activité centrale de formation du Programme TRAINAIR *PLUS*. C'est l'outil principal qui permet de consolider l'implantation du programme dans les Centres de formation de l'aviation civile (CFAC), grâce à la mise sur pied d'une équipe de professionnels bien formés ayant des connaissances actualisées qui seront à l'œuvre comme concepteurs dans les groupes de conception de cours.
 - b) Le cours offre aux professionnels des techniques de pointe pour appliquer la méthode de conception de systèmes didactiques (ISD) du Programme TRAINAIR *PLUS*. Il s'agit d'un atelier complet de conception de cours où l'accent est mis sur les aspects pratiques de la conception de programmes de formation et d'instruction.
 - c) Les concepteurs de cours de l'aviation civile recevront une formation dans la conception et la production de mallettes pédagogiques normalisées (MPN) s'appuyant sur les normes de formation fondées sur les compétences du Programme TRAINAIR *PLUS*, soit par l'actualisation des cours conventionnels déjà offerts par les CFAC pour les convertir en MPN, soit en créant de nouvelles MPN.
10. **Objectifs de la formation :**

À la fin du cours, les étudiants seront en mesure de cerner les normes et la méthodologie de conception des cours pour :

 - a) analyser les besoins de formation et choisir des stratégies
 - b) analyser des emplois et des populations cibles
 - c) fixer les objectifs de la formation
 - d) établir une séquence d'objectifs et les regrouper en modules
 - e) préparer et évaluer des tests
 - f) concevoir des modules
 - g) produire et évaluer du matériel didactique
 - h) prêter leur concours à la planification et au suivi de la formation en milieu de travail
11. **Population visée :**

- a) Instructeurs d'expérience en aviation civile et professionnels de l'aviation qui mettent en œuvre des programmes de formation fondée sur les compétences et conçoivent des cours à l'aide de normes internationales.
- b) Gestionnaires, superviseurs et professionnels de la formation qui souhaitent accroître leur productivité en tant que concepteurs de programmes de formation et d'instruction.

12. Conditions préalables et qualifications

- a) Grade universitaire ou qualifications équivalentes et expérience dans un ou plusieurs domaines de l'aviation civile, ou dans la formation et le perfectionnement des ressources humaines.
- b) Qualification d'instructeur comptant au moins cinq ans d'expérience pratique ou une expérience équivalente sur le terrain à titre de professionnel de l'aviation.
- c) Expérience dans la préparation d'une large gamme d'aides pédagogiques et leur incorporation effective dans des programmes de formation. (Souhaitable)
- d) Aptitudes informatiques dans l'utilisation de logiciels et de programmes contemporains.
- e) Maîtrise verbale et écrite de la langue d'instruction.

13. Contenu du cours (programme)

- 0. Introduction au cours
- 1. Analyse préliminaire
- 2. Analyses de l'emploi
- 3. Analyse de la population
- 4. Conception des programmes d'études
- 5. Conception des modules
- 6. Production et essais de mise au point
- 7. Évaluation

14. Matériel didactique

- a) Document 9941 de l'OACI : *Guide de conception de cours. Méthode de formation fondée sur les compétences* (2011)
- b) Matériel pédagogique fourni sur clé USB. Tous les étudiants doivent avoir accès à un ordinateur ou à un portable pendant le cours afin de consulter le matériel pédagogique.

15. Instructeur

- 1. Instructeur principal : un instructeur agréé du Programme TRAINAIR *PLUS* de l'OACI

Pièce jointe A : Programme du cours

	Jour 1	Jour 2	Jour 3	Jour 4	Jour 5
AM	Cérémonie d'ouverture Introduction au cours	Analyse préliminaire	Analyse de l'emploi	Analyse de l'emploi	Conception des programmes d'études
PM	Analyse préliminaire	Analyse de l'emploi	Analyse de l'emploi	Analyse de la population	Conception des programmes d'études
	Jour 6	Jour 7	Jour 8	Jour 9	Jour 10
AM	Conception des programmes d'études	Conception des modules	Conception des modules	Production et essais de mise au point	Résumé du cours
PM	Conception des programmes d'études	Conception des modules	Conception des modules	Évaluation	Cérémonie de clôture Certificats