



ICAO

Organisation de l'Aviation Civile Internationale
Programme africain des Procédures de vol

**Stage de formation à la conception des procédures de vol PBN
(Nairobi, Kenya, 13 mai - 6 juin 2024)**

ORDRE DU JOUR

Les sujets de la formation comprennent le concept PBN, les principes généraux de la RNAV, les critères généraux, la construction des procédures de départ, d'arrivée et d'approche PBN, les approches PBN avec guidage dont principalement l'APV baro-VNAV, un aperçu sur les nouveaux concepts (CCO/CDO) et la publication. Les cours théoriques consistent en la présentation et l'explication des règles et principes décrits dans le Doc 8168 OPS/611 (PANS-OPS) et 9906 (Manuel de l'Assurance Qualité). Les exercices pratiques sont réalisés à la suite de chaque cours théorique pour mettre en œuvre les principes et règles énoncés.

Point 1: Généralités et principes généraux :

- Principes généraux;
- Critères généraux;
- Principes de conception;
- Principes de calcul.

Point 2: Critères de conception PBN:

- Trajectoires d'arrivée;
- Approches LNAV;
- Attentes PBN;
- Connexion avec l'ILS et APV baro-VNAV;
- Trajectoires de départ.

Point 3 : Cours théoriques

- Présentation et l'explication des règles et principes décrits dans le Doc 8168 OPS/611 (PANS-OPS);
- Présentation et l'explication des règles et principes décrits dans le Doc 9906 (Manuel de l'Assurance Qualité).

Point 4 : Exercices pratiques:

- Application pratique des critères de conception dans un environnement simple.

Point 5 : Cours complémentaires:

- Informations sur des sujets relatifs aux PANS-OPS (cartographie aéronautique, convention d'appellation des procédures de vol aux instruments, etc.).

Point 6 : Résultats

- Évaluation formative

Point 7: Bilan de la formation