



ICAO

International Civil Aviation Organization  
Programme africain des Procédures de vol

**Stage de formation initiale à la conception des procédures de vol PANS-OPS  
(02 - 30 novembre 2022)**

**ORDRE DU JOUR**

Les sujets de la formation comprennent les critères généraux, les principes de de calcul ou de conception, et les critères de conception pour les trajectoires d'arrivée, les approches de non-précision et les secteurs d'attente basés sur les moyens conventionnels de radio navigation (NDB, VOR, VOR-DME), les approches ILS et les trajectoires de départs. 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 :**

- Définitions, abréviations et sigles, unités de mesure ;
- Repères de région terminale;
- Construction des aires de virage;
- Assurance qualité.

**Point 2: Critères de conception:**

- Procédures de départ;
- Procédures d'arrivée et d'approche;
- Approches de précision;
- Approches classiques;
- Critères en route;
- Critères d'attente (Attente conventionnelle).

**Point 3 : Cours théoriques**

- Présentation et 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 additionnels:**

- Information sur des sujets en relation avec les 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**