

## ASSOCIATION NATIONALE DES PILOTES DE LIGNE VIRTUELS

Programme des connaissances théoriques en vue de la délivrance de la licence virtuelle de pilote professionnel avion (CPL [A]), de la qualification virtuelle de vol aux instruments avion, de la licence virtuelle de pilote de ligne avion (ATPL [A])

MODULES 061 - 062 - 071 - 081 - 091 - 092.

### 061 : NAVIGATION GENERALE

Eléments de navigation.

Magnétisme et compas.

Les cartes.

Navigation à l'estime.

Suivi de la navigation.

### ]062 : RADIO NAVIGATION

Théorie élémentaire de la propagation radio.

Aides radio.

Radar.

Laissé intentionnellement blanc.

Systèmes de navigation de zone, RNAV/FMS.

Systèmes de positionnement et de navigation par satellite.

### 071 : PROCEDURES OPERATIONNELLES

Exigences générales.

Procédures opérationnelles spéciales et dangers (aspects généraux).

Procédures d'urgence hélicoptère.

### 081 : MECANIQUE DU VOL AVION

Aérodynamique subsonique.

Aérodynamique hautes vitesses.

Laissée intentionnellement blanc.

Stabilité.Gouvernes.

Limitations.

Hélices.

Mécanique du vol.

091 : COMMUNICATION VFR

Procédures opérationnelles générales.

Termes appropriés aux informations météorologiques (VFR).

Actions à entreprendre en cas de panne de communications.

Procédures d'urgence et de détresse.

Principes généraux de la propagation des ondes VHF et allocation des fréquences.

092 : COMMUNICATION IFR

Procédures opérationnelles générales.

Actions à entreprendre en cas de panne de communications.

Procédures d'urgence et de détresse.

Termes appropriés aux informations météorologiques.

Principes généraux de la propagation des ondes VHF et allocation des fréquences.

Code morse.