



AEC - Pilote Professionnel, Avion (CPL-ME-IR)

Attestation d'études collégiales

Établissement d'enseignement désigné # 011 003 283 266

Liste des cours à temps plein (1 an et 3 mois)

Première session (23 août au 23 décembre 2021 et du 3 janvier au 28 janvier 2022)		
Sigle du cours	Titre	Durée
280.001.AV	Droit aérien et procédures normalisés	45 heures
280.002.AV	Météorologie de base	45 heures
280.003.AV	Théorie du vol	45 heures
280.004.AV	Moteurs, systèmes et instrumentation	45 heures
280.006.AV	Pilotage d'un aéronef monomoteur	75 heures
280.008.AV	Navigation	45 heures
Total		300 heures
Licence acquise pendant la première session : Licence du pilote privé (PPL)		
Activité supplémentaire Inclus dans le prix	Stage d'intégration pour la licence PPL et laboratoire pratique <i>31 janvier au 11 février 2021</i>	30 heures

Stage d'intégration pour la licence PPL : 31 janvier au 11 février 2021	
Ce stage permettra de faire la préparation finale à l'examen écrit de Transport Canada pour la licence de pilote privé. Ce stage d'intégration intègrera également des laboratoires pratiques de météorologique.	
L'examen écrit de Transport Canada pour la licence de pilote privé devra se faire dans la semaine du 14 février 2021.	
Qualifications acquises pendant le stage d'intégration	
1) Licence de pilote privée (PPL)	

Deuxième session (7 mars 2021 au 27 mai 2021)		
Sigle du cours	Titre	Durée
280.011.AV	Pilotage d'un aéronef multimoteur	45 heures
280.012.AV	Réglementation et procédures de vol aux instruments	45 heures
280.005.AV	Aérodynamique et performance	45 heures
280.007.AV	Facteurs humains	45 heures
Total		180 heures
Activité supplémentaire	Laboratoire théorique sur le vol aux instruments	15 heures
Qualifications acquises pendant la deuxième session		
1) Qualification de vol de nuit		

Stage d'été: 6 juin 2022 au 31 juillet 2022	
<p>Ce stage permettra de monter ces heures de vol dans le but d'obtenir sa qualification de vol de nuit et sa qualification multimoteur. Il permettra également d'aller chercher les prérequis pour la licence de pilote professionnel ainsi que la qualification de vol aux instruments.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Début du pilotage professionnel (CPL) • Avoir 50 heures de vol voyage (prérequis pour la qualification IFR) • Navigation 300nm (prérequis pour la licence CPL) • Qualification multimoteur • Examen écrit INRAT • 20h d'instruments simulateur (pour la qualification IFR) 	
Qualifications acquises pendant le stage d'été	
1) Qualification sur un aéronef multimoteur	

Troisième session (1 août 2022 au 28 octobre 2022) – 13 semaines		
Sigle du cours	Titre	Durée
280.013.AV	Droit aérien commercial	45 heures
280.010.AV	Météorologie avancée	45 heures
280.014.AV	Vol aux instruments	60 heures
280.009.AV	Pilotage d'un aéronef monomoteur pour la licence professionnelle (CPL)	165 heures
Total		270 heures
Licence acquise pendant la troisième session :		
1) Qualification pour le vol aux instruments sur multimoteur 2) Licence professionnelle (CPL) 3) Examen IATRA (licence des membres d'équipage de conduite après 250h de vol) 4) Examen ATPL (licence de pilote de ligne) – dès vos 700h de vol atteint		
Activité supplémentaire Inclus dans le prix	Laboratoire d'intégration	30 heures