



Cher(e)s étudiantes et étudiants de l'ÉTS,

Depuis 15 ans, l'ÉTS et AÉROÉTS offre aux étudiants la possibilité de s'initier aux notions théoriques du pilotage par une activité non-créditée couvrant tous les modules théoriques de la formation pour la licence de pilote privé - avion. Il s'agit de la première étape à franchir si vous pensez éventuellement entreprendre les démarches pour devenir pilote.

Cette année, le comité exécutif étudiant d'AÉROÉTS est fier de vous présenter une version revue et corrigée de cette formation, en collaboration avec nos partenaires CPAQ et PolyAir. Les cours auront lieu à l'ÉTS les mercredis soirs de 18h à 21h du 3 octobre 2018 au 13 février 2018 et est ouverte aux étudiants et aux diplômés. Il y aura pause pendant les examens finaux et les congés de Noël.

Le prix de la formation varie entre 245\$ et 360\$, en fonction du nombre de participants (le matériel est en sus). Plus on est de participants, moins on paie cher! Notre objectif est simplement de couvrir nos frais en offrant cette formation intéressante aux étudiants de l'ÉTS.

Voici les différentes informations à retenir pour l'inscription :

1. Pré-inscription via le lien Eventbrite avant le 14 septembre (paiement de \$50 non remboursable) <https://www.eventbrite.ca/e/billets-pre-inscription-cours-theorique-de-pilotage-ets-48458121546>
2. Validation de l'inscription définitive par paiement complet du prix du cours avant le 28 septembre (par chèque, cash ou sur EventBrite (frais associés))  
Le tarif du cours est dégressif, dépendamment du nombre de participants (les prix sont taxes incluses) :  
De 10 à 14 : \$360  
De 14 à 19 : \$315  
20 et plus : \$245  
Nous te tiendrons informé à chaque jalon du nombre d'inscrits afin de connaître le prix final.

## Informations générales sur le cours théorique

Il est demandé aux étudiants d'avoir de la documentation précise pour suivre les cours théoriques. Ce matériel est considéré comme indispensable par Transport Canada pour la partie théorique et doit être disponible dès le premier cours:

- Guide d'étude et de référence TP 12880F version 06-2010 (les candidats peuvent le trouver sur internet)
- Guide de test en vol TP 13723F version 04-2016 (les candidats peuvent le trouver sur internet)
- Entre ciel et Terre (le manuel uniquement)
- L'AIM de Transport Canada (on peut le consulter sur internet sur le site de TC)
- Les Règlements de l'Aviation Canadien – RAC (on peut le consulter sur internet)
- Le CIR 21 Guide pour le certificat restreint de radiotéléphoniste (on peut le trouver sur internet)
- Les cartes VTA et VNC de la région de Montréal
- Un supplément de vol Québec (conseillé d'acheter ultérieurement car mis à jour tous les 56 jours)

- Une règle type OACI pour mesurer les distances
- Un rapporteur d'angle
- Un calculateur de vol manuel E6B

Grâce à une entente avec un fournisseur, nous pouvons te proposer d'acquérir ce matériel à tarif préférentiel : environ \$200 par étudiant.

Si tu es intéressé, complète le fichier google sheet ci-dessous en précisant la quantité de chaque article désirée avant le 21 septembre. Le paiement devra être effectué par chèque ou en cash avant le 21 septembre (il faut tenir compte des délais de livraison)

<https://docs.google.com/spreadsheets/d/1e9AOEYMdZfMzg5uBsk8sZb4zjgqVKgWLzpjQKNWzOqk/edit?usp=sharing>

Si vous souhaitez commander en plus un article au format papier disponible sur le site de <http://www.vippilot.com> , veuillez communiquer avec nous.

Les dates des cours sont indiquées en pièce jointe. Les cours auront lieu à l'ÉTS les mercredis soirs de 18h à 21h. La salle de cours sera communiquée ultérieurement.

Dans le cas où tu aurais un empêchement exceptionnel pour assister à un cours, après avoir communiqué avec nous, nous aurions éventuellement la possibilité de te faire participer au cours dispensé à Polytechnique le lundi soir.

Pour tout supplément d'informations, n'hésite pas à nous contacter à l'adresse suivante : [etudiants.aeroets@etsmtl.ca](mailto:etudiants.aeroets@etsmtl.ca)

En espérant te compter parmi nous lors de ce cours,  
L'équipe d'AÉROÉTS

--

Comité Exécutif Étudiant AÉROÉTS (CEEA)  
AÉROÉTS Student Executive Committee (ASEC)

courriel / e-mail: [etudiants.aeroets@etsmtl.ca](mailto:etudiants.aeroets@etsmtl.ca)  
site / website : <http://aeroets.etsmtl.ca/>

## Planification des cours théoriques pour l'ETS et Polytechnique Montréal (2018-2019)

Séances à L'ETS	Séances à Polytechnique	Numéro du cours
03-oct	24-sept	1
10-oct	15-oct	2
17-oct	22-oct	3
24-oct	29-oct	4
07-nov	05-nov	5
14-nov	12-nov	6
21-nov	19-nov	7
28-nov	26-nov	8
05-déc	03-déc	9
<i>Pas de cours durant les périodes d'examens finaux et des vacances de Noël</i>		
09-janv	07-janv	10
16-janv	14-janv	11
23-janv	21-janv	12
30-janv	28-janv	13
06-févr	04-févr	14
13-févr	11-févr	15

### Thèmes abordés par numéro de cours

**Cours n°1** : Cellules , moteurs et systèmes

**Cours n°2 et n°3** : Théorie du vol et facteurs humains

**Cours n°4 à 6** : Droit aérien, procédures et facteurs humains (Aéromédecine)

**Cours n°7 à 10** : Météorologie

**Cours n°11** : Instruments de vol et facteurs humains

**Cours n°12** : Exploitation et prise de décision

**Cours n°13 et n°14** : Navigation

**Cours n°15** : Radionavigation et Facteurs humains