

PLAN DE COURS

COURS : Réparation d'aéronefs
PROGRAMME : 280.D0 Techniques d'avionique
DISCIPLINE : 280 Aéronautique
PONDÉRATION : Théorie : 0 Pratique : 3 Étude personnelle : 1

Professeur(s)	Bureau	☎ poste	✉ courriel ou site web
Boileau, Michel	A-192	4685	michel.boileau@cegepmontpetit.ca
Boyer, Serge	A-192	4546	serge.boyer@cegepmontpetit.ca
Dubois, Marcel	A-192	4680	marcel.dubois@cegepmontpetit.ca
Gere, Andrei	A-187	4649	andrei.gere@cegepmontpetit.ca
Gillard, Pierre	A-187	4552	pierre.gillard@cegepmontpetit.ca
Gosselin, Raymond	A-187	4650	raymond.gosselin@cegepmontpetit.ca
Laurin, Nicholas	A-192	4665	nicholas.laurin@cegepmontpetit.ca
Lemoyne, Pierre	A-192	4681	pierre.lemoyne@cegepmontpetit.ca
Rădulescu, Andrei	A-187	4648	andrei.radulescu@cegepmontpetit.ca
Rivière, Frantz	A-192	4675	frantz.riviere@cegepmontpetit.ca
Trần, Quốc Túy	A-187	4232	quoctuy.tran@cegepmontpetit.ca
Tremblay, Éric F.	A-187	4662	mailto:eric.tremblay@cegepmontpetit.ca

PÉRIODE DE DISPONIBILITÉ AUX ÉTUDIANTS

	LUNDI	MARDI	MERCREDI	JEUDI	VENDREDI
Avant-midi					
Après-midi					

Coordonnateur(s)	Bureau	☎ poste	✉ courriel ou site web
Laurin, Nicholas	A-192	4665	nicholas.laurin@cegepmontpetit.ca
Radulescu, Andrei	A-187	4648	andrei.radulescu@cegepmontpetit.ca

PLACE DU COURS DANS LA FORMATION DE L'ÉTUDIANT

Ce cours se situe à la cinquième session du programme. En s'inscrivant à ce cours, l'étudiant(e) est supposé(e) avoir réussi ses cours des sessions précédentes, notamment les cours « 280-323-EM : Assemblage de composants de systèmes avioniques » et « 280-425-EM : Systèmes de distribution électriques d'aéronefs ». L'étudiant(e) qui ne remplit pas ces conditions, peut quand même suivre le cours mais le département d'avionique considère qu'il (elle) pourrait éprouver plus de difficultés pour le réussir.

Au terme de ce cours, l'étudiant(e) aura développé :

- La capacité de réparer et modifier des systèmes avioniques sur un aéronef.
- La capacité de transmettre les connaissances acquises sous forme structurée et dans un langage adéquat.

Ce plan de cours doit être conservé par l'étudiant(e) tout au long de ses études, car il sera utile au moment de l'activité d'intégration.

OBJECTIF(S) MINISTÉRIEL(S) OU COMPÉTENCE(S)

0274 Réparer et modifier des systèmes avioniques sur un aéronef (durée de la formation : 45 périodes de cours)

Distribution de la compétence 0274 dans le programme :

► 5^e session 280-573-EM : Réparation d'aéronefs :

45 périodes sur 45

STRATÉGIES D'ENSEIGNEMENT ET D'APPRENTISSAGE

Partie théorique :

Ce cours ne comporte aucun cours théorique...

Partie pratique :

Le cours « Réparations d'aéronefs » se déroule au hangar et à l'extérieur des bâtiments en ce qui concerne le travail de réparation et de modification des systèmes avioniques sur aéronef. Les tâches devant être effectuées à l'extérieur servent à développer les compétences dans des conditions qui ne sont pas toujours les plus favorables, comme c'est souvent le cas dans l'industrie.

Les travaux à effectuer sont assignés par le professeur de manière à assurer une diversité des systèmes et des aéronefs sur lesquels les étudiants devront travailler.

Chaque activité est assignée aux étudiants de façon individuelle en utilisant un bon de travail, feuille de défautuosité, bulletin de service, etc. de façon à recréer un environnement de travail similaire à l'industrie. Les tâches étant effectuées individuellement **ou en collaboration** par les étudiants, les diverses activités pourront être effectuées en rotation.

Le temps disponible étant restreint, une fois étudié en détail le travail à effectuer, l'étudiant présente au professeur une liste de ses besoins en matériel et outils. Le professeur fournira aux étudiants les pièces de rechange requises pour effectuer le travail assigné.

PLANIFICATION DU COURS

0274 Réparer et modifier des systèmes avioniques sur un aéronef

Élément de l'objectif ministériel	Objectifs d'apprentissage	Référence Transports Canada
#1 Prendre connaissance du bon de travail.	1. Relever l'information pertinente sur les composants à réparer.	RAC CHAPITRE 566 (Section II. Sous section B) 566.13 Normes communs
#2 Rechercher de l'information.	1. Obtenir les procédures de vérification du système non réparé, non modifié. 2. Constater l'état du système.	(a) : i,ii,iii (b) : i, ii, iii,iv (c) i, ii,iv, v
#3 Planifier le travail.	1. Obtenir le matériel, les outils et instruments requis.	566.14 Petits aéronefs.
#4 Inspecter les systèmes avioniques.	1. Démonteur en prenant soin de cataloguer la quincaillerie, les composantes et les couverts du système.	(a) : ii (b) : iii (c) : iv
#5 Effectuer la dépose des systèmes défectueux	1. Vérifier s'il y a des traces de corrosion, de surchauffe ou des dommages mécaniques.	566.15 Gros aéronefs
#6 Réparer les systèmes défectueux	1. Effectuer les réparations selon les pratiques courantes.	(a) : i, ii (b) : ii,iii. (c) : iv
#7 Apporter des modifications.	1. Effectuer les modifications en suivant les pratiques courantes. 2. Suivre les étapes de modification décrite.	566.16 Electronique (b) : iv (c) : i, ii, iii, iv, v
#8 Effectuer la pose des systèmes.	1. Remonter le système en suivant les procédures du manufacturier.	566.17 Structure (a) : i
#9 Vérifier la conformité des systèmes.	1. Suivre les étapes spécifiées par le manufacturier.	
#10 Consigner l'information.	1. Remplir les bons de consignation.	
#11 Ranger et nettoyer le lieu de travail.		

Calendrier de la session :

Période	Contenu		Étude personnelle	Aéronef	
Semaine 1	3 pér	Laboratoire 1 Les travaux de réparation au sein d'un OMA.	<ul style="list-style-type: none"> - Présentation du plan de cours. - Description des activités du cours. - Rappel au sujet du RAC Partie V. - Processus de réparation dans le cadre d'un OMA. - Différents documents utilisés par un OMA et à l'école. - Rappels pratiques au sujet des techniques de câblage, de soudure et de sertissage. - Rappel au sujet des mesures de santé et sécurité au travail. - Exercice évalué de sertissage et de soudure au laboratoire. 	<ul style="list-style-type: none"> - RAC Partie V. - Sections appropriées AC 4313. - AC 21-99 (CASA). - AWB 02 (CASA). - Notes des cours antérieurs. 	Aucun
	Rotation #1 – Laboratoire 2 à 5				
	Semaines 2 à 5	3 pér	Laboratoire 2 (de quatre en rotation) Remplacement d'antenne sur aéronef au hangar. **Peut être remplacé par un laboratoire inopiné équivalent	Pose-dépose d'une antenne DME afin de démontrer les compétences sur : <ul style="list-style-type: none"> - La lecture de la documentation appropriée - La rédaction des documents techniques - Le démontage et la dépose d'une antenne - L'inspection de la structure et des points de fixation - L'installation d'une antenne - L'application d'un scellant - L'analyse du travail effectué 	<ul style="list-style-type: none"> -Sections appropriées AC 4313 -Notes des cours antérieurs -Documents techniques des aéronefs du collège
3 pér		Laboratoire 3 (de quatre en rotation) Remplacement de câble d'antenne sur aéronef au hangar. **Peut être remplacé par un laboratoire inopiné équivalent	Remplacement d'un câble coaxial d'une antenne DME afin de démontrer les compétences sur : <ul style="list-style-type: none"> - La lecture de la documentation appropriée - La rédaction des documents techniques - Le démontage et la dépose d'un câble d'antenne - L'identification d'un câble d'antenne - L'installation d'un câble d'antenne - La fabrication d'un connecteur d'antenne - Le routage et l'attachement d'un câble - L'analyse du travail effectué 	<ul style="list-style-type: none"> -Sections appropriées AC 4313 -Notes des cours antérieurs -Documents techniques des aéronefs du collège 	C-FABC C-GABC C-XIAQ OU C-XBHT
3 pér		Laboratoire 4 (de quatre en rotation) Réparation de fils soudés sur aéronef au hangar. **Peut être remplacé par un laboratoire inopiné équivalent	Remplacement d'un connecteur audio afin de démontrer les compétences sur : <ul style="list-style-type: none"> - La lecture de la documentation appropriée - La rédaction des documents techniques - Le dessoudage de fils - Le nettoyage de la surface travaillée - Le soudage de fils sur connecteur - La lecture d'un plan électrique technique - Le routage et l'attachement d'un câble - L'installation de protecteur anticorrosion - L'analyse du travail effectué 	<ul style="list-style-type: none"> -Sections appropriées AC 4313 -Notes des cours antérieurs -Documents techniques des aéronefs du collège 	C-FABC C-GABC C-XJPL OU C-XBHT

Période	Contenu		Étude personnelle	Aéronef	
3 pér	<p>Laboratoire 5 (de quatre en rotation)</p> <p>Remplacement de fils avec blindages</p> <p>sur aéronef au hangar.</p> <p>**Peut être remplacé par un laboratoire inopiné équivalent</p>	<p>Remplacement de câbles audio blindés afin de démontrer les compétences sur :</p> <ul style="list-style-type: none"> - La lecture de la documentation appropriée - La rédaction des documents techniques - Le démontage et la dépose de câbles blindés - L'identification d'un câble blindé - L'installation d'un câble blindé - La lecture d'un plan électrique technique - La fabrication de manchons thermiques - Le routage et l'attachement d'un câble blindé - L'analyse du travail effectué 	<p>-Sections appropriées AC 4313</p> <p>-Notes des cours antérieurs</p> <p>-Documents techniques des aéronefs du collège</p>	<p>C-FABC C-GABC C-XJPL OU C-XBHT</p>	
Rotation #2 – Laboratoire 6 à 9					
Semaines 6 à 9	3 pér	<p>Laboratoire 6 (de quatre en rotation)</p> <p>Remplacement de fils (non blindés) endommagés</p> <p>sur aéronef au hangar.</p> <p>**Peut être remplacé par un laboratoire inopiné équivalent</p>	<p>Remplacement de fils de génération électrique afin de démontrer les compétences sur :</p> <ul style="list-style-type: none"> - La lecture de la documentation appropriée - La rédaction des documents techniques - Le démontage et la dépose de fils - L'identification d'un fil - L'installation d'un fil - La lecture d'un plan électrique technique - La fabrication de terminaux - Le routage et l'attachement d'un fil - L'analyse du travail effectué 	<p>-Sections appropriées AC 4313</p> <p>-Notes des cours antérieurs</p> <p>-Documents techniques des aéronefs du collège</p>	<p>C-XJPL OU C-XBHT</p>
	3 pér	<p>Laboratoire 7 (de quatre en rotation)</p> <p>Remplacement de fils (non blindés) endommagés</p> <p>sur aéronef au hangar.</p> <p>**Peut être remplacé par un laboratoire inopiné équivalent</p>	<p>Remplacement de fils d'un système taxi/landing light afin de démontrer les compétences sur :</p> <ul style="list-style-type: none"> - La lecture de la documentation appropriée - La rédaction des documents techniques - Le démontage et la dépose de fils - L'identification d'un fil - L'installation d'un fil - La lecture d'un plan électrique technique - La fabrication de terminaux - Le routage et l'attachement d'un fil - Les tests de fonctionnement - L'analyse du travail effectué 	<p>-Sections appropriées AC 4313</p> <p>-Notes des cours antérieurs</p> <p>-Documents techniques des aéronefs du collège</p>	<p>C-XIAQ OU C-XBHT</p>
	3 pér	<p>Laboratoire 8 (de quatre en rotation)</p> <p>Réparation de fils soudés</p> <p>sur aéronef au hangar.</p> <p>**Peut être remplacé par un laboratoire inopiné équivalent</p>	<p>Remplacement de lumières de navigation afin de démontrer les compétences sur :</p> <ul style="list-style-type: none"> - La lecture de la documentation appropriée - La rédaction des documents techniques - Le dessoudage de fils - Le nettoyage de la surface travaillée - Le soudage de fils sur connecteur - La lecture d'un plan électrique technique - Les tests de fonctionnement - L'analyse du travail effectué 	<p>-Sections appropriées AC 4313</p> <p>-Notes des cours antérieurs</p> <p>-Documents techniques des aéronefs du collège</p>	<p>C-XJPL OU C-XBHT</p>

Période	Contenu		Étude personnelle	Aéronef	
3 pér	<p>Laboratoire 9 (de quatre en rotation)</p> <p>Remplacement de point de mise à la masse</p> <p>sur la structure d'un aéronef au hangar.</p> <p>**Peut être remplacé par un laboratoire inopiné équivalent</p>	<p>Remise en état d'une structure de mise à la masse afin de démontrer les compétences sur :</p> <ul style="list-style-type: none"> - La lecture de la documentation appropriée - La rédaction des documents techniques - La désinstallation des mises à la masse - Le nettoyage de la surface travaillée - La remise en état de la surface - Le remontage des mises à la masse - Les tests de fonctionnement - L'analyse du travail effectué 	<ul style="list-style-type: none"> -Sections appropriées AC 4313 -Notes des cours antérieurs -Documents techniques des aéronefs du collège 	<p>C-XJPL OU C-XBHT</p>	
Rotation #3 – Laboratoire 10 à 13					
Semaines 10 à 13	3 pér	<p>Laboratoire 10 (de quatre en rotation)</p> <p>Remplacement d'un Réceptacle radio</p> <p>sur aéronef au hangar.</p> <p>**Peut être remplacé par un laboratoire inopiné équivalent</p>	<p>Remplacement d'un Réceptacle radio afin de démontrer les compétences sur :</p> <ul style="list-style-type: none"> -Prendre connaissance du document de travail -Ouverture des documents de dépose -Démontage de l'ancien équipement -Inspection de la structure et des points de fixation -Installation du nouvel équipement -test de fonctionnement -Rédaction des documents et tâches de fin de travail 	<ul style="list-style-type: none"> -Sections appropriées AC 4313 -Notes des cours antérieurs -Documents techniques des aéronefs du collège 	<p>C-XIAQ C-XJPL OU C-XBHT</p>
	3 pér	<p>Laboratoire 11 (de quatre en rotation)</p> <p>Remplacement d'un connecteur</p> <p>sur aéronef au hangar.</p> <p>**Peut être remplacé par un laboratoire inopiné équivalent</p>	<p>Remplacement d'un connecteur d'une système GCU afin de démontrer les compétences sur :</p> <ul style="list-style-type: none"> - La lecture de la documentation appropriée - La rédaction des documents techniques - Le démontage et la dépose de fils d'un connecteur - Le sertissage de contacts d'un connecteur - L'installation d'un fil dans un connecteur - La lecture d'un plan électrique technique - Le routage et l'attachement d'un fil - L'analyse du travail effectué 	<ul style="list-style-type: none"> -Sections appropriées AC 4313 -Notes des cours antérieurs -Documents techniques des aéronefs du collège 	<p>C-FABC C-GABC C-XJPL OU C-XBHT</p>
	3 pér	<p>Laboratoire 12 (de quatre en rotation)</p> <p>Réparation à l'aide des rallonges de plusieurs fils endommagés dans un harnais</p> <p>sur aéronef au hangar.</p> <p>**Peut être remplacé par un laboratoire inopiné équivalent</p>	<p>Réparation d'un harnais moteur afin de démontrer les compétences sur :</p> <ul style="list-style-type: none"> - La lecture de la documentation appropriée - La rédaction des documents techniques - Le démontage et la dépose de fils - L'identification d'un fil - L'installation d'un fil - La lecture d'un plan électrique technique - La fabrication de terminaux - Le routage et l'attachement d'un fil - L'analyse du travail effectué 	<ul style="list-style-type: none"> -Sections appropriées AC 4313 -Notes des cours antérieurs -Documents techniques des aéronefs du collège 	<p>C-XIAQ OU C-XBHT</p>

Période		Contenu	Étude personnelle	Aéronef	
Semaine 14	3 pér .	<p>Laboratoire 13 (de quatre en rotation)</p> <p>Réparation inopinée sur aéronef au hangar.</p>	<p>Réparation inconnue afin de démontrer les compétences sur :</p> <ul style="list-style-type: none"> - La lecture de la documentation appropriée - La rédaction des documents techniques - La lecture d'un plan électrique technique - La fabrication de terminaux - Le routage et l'attachement d'un fil - L'analyse du travail effectué - Autres compétences 	<ul style="list-style-type: none"> -Sections appropriées AC 4313 -Notes des cours antérieurs -Documents techniques des aéronefs du collège 	Plusieurs possibilités selon les disponibilités
	3 pér .	<p>Laboratoire 14</p> <p>Réparation inopinée sur aéronef à l'extérieur du hangar (quelles que soient les conditions météo).</p>	<p>Réparation inconnue afin de démontrer les compétences sur :</p> <ul style="list-style-type: none"> - La lecture de la documentation appropriée - La rédaction des documents techniques - La lecture d'un plan électrique technique - La fabrication de terminaux - Le routage et l'attachement d'un fil - L'analyse du travail effectué - Autres compétences 	<ul style="list-style-type: none"> -Sections appropriées AC 4313 -Notes des cours antérieurs -Documents techniques des aéronefs du collège 	Plusieurs possibilités selon les disponibilités
Semaines 14 et 15	3 pér .	<p>Examen : Réparation inopinée sur aéronef au hangar.</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Le professeur donnera à l'étudiant une tâche de réparation à effectuer sur un aéronef dans une période de temps limitée (1 heure). - La tâche consistera à utiliser une ou plusieurs des techniques de câblage, de sertissage ou de soudure revues durant la session. - Prendre connaissance du document de travail. -Effectuer la réparation requise. -Test de fonctionnement. -Rédaction des documents et tâches de fin de travail. 	<ul style="list-style-type: none"> -Sections appropriées AC 4313 -Notes des cours antérieurs -Documents techniques des aéronefs du collège 	

Organisation des laboratoires en rotation :

Semaine	Étudiant :							
	# 1	# 2	# 3	# 4	# 5	# 6	# 7	# 8
2	Lab 2	Lab 3	Lab 4	Lab 5	Lab 2	Lab 3	Lab 4	Lab 5
3	Lab 5	Lab 2	Lab 3	Lab 4	Lab 5	Lab 2	Lab 3	Lab 4
4	Lab 4	Lab 5	Lab 2	Lab 3	Lab 4	Lab 5	Lab 2	Lab 3
5	Lab 3	Lab 4	Lab 5	Lab 2	Lab 3	Lab 4	Lab 5	Lab 2
6	Lab 6	Lab 7	Lab 8	Lab 9	Lab 6	Lab 7	Lab 8	Lab 9
7	Lab 9	Lab 6	Lab 7	Lab 8	Lab 9	Lab 6	Lab 7	Lab 8
8	Lab 8	Lab 9	Lab 6	Lab 7	Lab 8	Lab 9	Lab 6	Lab 7
9	Lab 7	Lab 8	Lab 9	Lab 6	Lab 7	Lab 8	Lab 9	Lab 6
10	Lab 10	Lab 11	Lab 12	Lab 13	Lab 10	Lab 11	Lab 12	Lab 13
11	Lab 13	Lab 10	Lab 11	Lab 12	Lab 13	Lab 10	Lab 11	Lab 12
12	Lab 12	Lab 13	Lab 10	Lab 11	Lab 12	Lab 13	Lab 10	Lab 11
13	Lab 11	Lab 12	Lab 13	Lab 10	Lab 11	Lab 12	Lab 13	Lab 10

SYNTHÈSE DES MODALITÉS D'ÉVALUATION SOMMATIVE

Description de l'activité d'évaluation	Contexte de réalisation	Objectif(s) d'apprentissage	Échéance (date de remise d'un travail)	Pondération (%)
Laboratoire 1 Exercice de sertissage et de soudure	Au laboratoire, individuel	Tous	Évaluation du travail effectué à la fin de l'activité Semaine 1	5
Laboratoire 2 Remplacement d'antenne sur aéronef au hangar	Sur aéronef, individuel	Tous	Remise des documents de travail complétés à la fin de l'activité Semaines 2 à 5	5
Laboratoire 3 Remplacement de câble d'antenne sur aéronef au hangar	Sur aéronef, individuel	Tous	Remise des documents de travail complétés à la fin de l'activité Semaines 2 à 5	5
Laboratoire 4 Réparation de fils soudés sur aéronef au hangar	Sur aéronef, individuel	Tous	Remise des documents de travail complétés à la fin de l'activité Semaines 2 à 5	5
Laboratoire 5 Remplacement de câbles blindés sur aéronef	Sur aéronef, individuel	Tous	Remise des documents de travail complétés à la fin de l'activité Semaines 2 à 5	5
Laboratoire 6 Remplacement de fils (non blindés) endommagés sur aéronef au hangar	Sur aéronef, individuel	Tous	Remise des documents de travail complétés à la fin de l'activité Semaines 6 à 9	5
Laboratoire 7 Remplacement de fils (non blindés) endommagés sur aéronef au hangar	Sur aéronef, individuel	Tous	Remise des documents de travail complétés à la fin de l'activité Semaines 6 à 9	5
Laboratoire 8 Réparation de fils soudés sur aéronef au hangar	Sur aéronef, individuel	Tous	Remise des documents de travail complétés à la fin de l'activité Semaines 6 à 9	6
Laboratoire 9 Remplacement de point de mise à la masse sur la structure d'un aéronef au hangar	Sur aéronef, individuel	Tous	Remise des documents de travail complétés à la fin de l'activité Semaines 6 à 9	6
Laboratoire 10 Remplacement d'un réceptacle radio	Sur aéronef, individuel	Tous	Remise des documents de travail complétés à la fin de l'activité Semaines 10 à 13	6
Laboratoire 11 Remplacement de connecteur sur aéronef au hangar	Sur aéronef, individuel	Tous	Remise des documents de travail complétés à la fin de l'activité Semaines 10 à 13	6
Laboratoire 12 Réparation (à l'aide de « rallonges ») de plusieurs fils endommagés dans un harnais sur aéronef au hangar	Sur aéronef, individuel	Tous	Remise des documents de travail complétés à la fin de l'activité Semaines 10 à 13	6
Laboratoire 13 Réparation inopinée sur aéronef au hangar	Sur aéronef, individuel	Tous	Remise des documents de travail complétés à la fin de l'activité Semaines 10 à 13	5
Laboratoire 14 Réparation inopinée sur aéronef à l'extérieur du hangar	Sur aéronef, individuel	Tous	Remise des documents de travail complétés à la fin de l'activité Semaine 15	5
Examen final Réparation inopinée sur aéronef au hangar	Sur aéronef, individuel (activité pratique réduite à une heure).	Tous	Remise des documents de travail complétés à la fin de l'activité Semaine 15	25

TOTAL : 100%

(*) Pour qu'une note soit décernée, il faut que l'étudiant(e) ait été présent lors des activités correspondantes et qu'il ait présenté les documents de fin de travail au professeur à la fin de l'activité (et non la semaine suivante). La note décernée pour une activité tient compte de la qualité et la quantité de travail accompli ainsi que la qualité des documents de fin de travail. Si un(e) étudiant(e) est absent(e) à une activité ou à une partie d'une activité, il (elle) recevra la note 0 pour le rapport correspondant à cette activité ou à la partie de l'activité pendant laquelle il (elle) était absent(e). Si l'absence est due à une raison de force majeure, il (elle) ne sera pas pénalisé(e) pour cette activité ou cette partie de l'activité.

CONDITIONS DE RÉUSSITE AU COURS

(1) Note de passage

La note de passage d'un cours est de 60%.

(2) Présence aux évaluations sommatives

La présence aux activités d'évaluation sommative est obligatoire.

(3) Remise des travaux

Les travaux exigés doivent être remis à la date, au lieu et au moment fixés par l'enseignant. En cas de retard, les pénalités sont un retrait de 10 % par jour ouvrable et la note zéro (0) sera attribuée au sixième jour de retard.

(4) Présentation matérielle des travaux

L'étudiant doit respecter les « Normes de présentation matérielle des travaux écrits » adoptées par le Collège. Ces normes sont disponibles sous la rubrique « Aide » du centre de documentation du Collège dont voici l'adresse : <http://www.cegepmontpetit.ca/biblio>

(5) Qualité de la langue française

Les professeurs favorisent l'utilisation de la terminologie française exacte sans exclure la connaissance de la terminologie anglaise exacte.

L'évaluation formative porte aussi sur la qualité du français oral et écrit. Au besoin, les professeurs recommandent aux étudiants de s'inscrire au Centre d'aide en français.

Lorsqu'un travail remis est jugé inacceptable en raison de la qualité du français écrit, la correction de ce travail sera retardée jusqu'à ce que le travail soit rendu dans les normes fixées par le professeur. Dans ce cas, les pénalités prévues pour les retards dans la remise des travaux s'appliquent.

Le professeur peut allouer 10% de la note d'un travail à la qualité du français oral ou écrit.

MODALITÉS DE PARTICIPATION AU COURS

Sécurité au laboratoire et utilisation des locaux :

L'occupation des locaux de laboratoire et l'utilisation de leur équipement par les étudiants doivent se faire sous la supervision d'un professeur ou d'un technicien, sauf indication contraire.

Tout étudiant dont le comportement au laboratoire présente un risque pour les autres personnes présentes sera, après avertissement par le professeur, exclu du laboratoire jusqu'à révision du cas par le professeur et le coordonnateur du département d'avionique.

MATÉRIEL REQUIS OBLIGATOIRE

Salopettes, souliers et lunettes de sécurité.

MÉDIAGRAPHIE

AC 43.13 (Advisory Circular)

Manuels techniques des aéronefs et des d'équipements utilisés.

Tous autres documents fournis par le professeur sur le réseau du collège ou sur le portail LÉA

POLITIQUES ET RÈGLES INSTITUTIONNELLES

Tout étudiant inscrit au cégep Édouard-Montpetit doit prendre connaissance du contenu de quelques politiques et règlements institutionnels et s'y conformer. Notamment, la *Politique institutionnelle d'évaluation des apprentissages*, les *conditions particulières concernant le maintien de l'admission d'un étudiant*, la *Politique de valorisation de la langue française*, la *Politique pour un milieu d'études et de travail exempt de harcèlement et de violence*, les *procédures et règles concernant le traitement des plaintes étudiantes*.

Le texte intégral de ces politiques et règlements est accessible sur le site web du Collège à l'adresse suivante : <http://www.cegepmontpetit.ca/campus-de-longueuil/le-college/reglements-et-politiques>. En cas de disparité entre des textes figurant ailleurs et le texte intégral, ce dernier est la seule version légale et appliquée.

AUTRES RÈGLES DÉPARTEMENTALES

Les étudiants sont invités à consulter le site web pour les règles particulières à ce cours :

<http://www.cegepmontpetit.ca/>

<http://ena.cegepmontpetit.ca/etudiants-actuels/programmes-d-etudes/departements-d-enseignement#a4>