

Calendrier Automne 2016 : 203-NYB groupe 004

Enseignant : Simon Vézina

Bureau : D-5626

Poste : 4886

Courriel : svezina@cmaisonneuve.qc.ca

Page web : <http://profs.cmaisonneuve.qc.ca/svezina>

Semaine 1			Remise
Lundi	22 août	(1h) Introduction	
Mardi	23 août	(2h) Chap 1.1a, 1.1b, 3.1	
Mercredi	24 août		
Jeudi	25 août	(2h) Chap 3.2, 3.3, 3.4, 3.5a	
Vendredi	26 août		

Semaine 2			Remise
Lundi	29 août	(1h) Chap 3.5b	
Mardi	30 août	(2h) Chap 3.6, 3.7, 3.8 (début)	Devoir #1
Mercredi	31 août		
Jeudi	1 ^{er} septembre	(2h) Chap 3.8 (fin), 3.9, 3.11, 3.12	
Vendredi	2 septembre		

Semaine 3			Remise
Lundi	5 septembre	***Congé***	
Mardi	6 septembre	(2h) Examen concept 1a, Chap 1.2, Mat 4.1	Devoir #2
Mercredi	7 septembre		
Jeudi	8 septembre	(2h) Laboratoire #1 : Introduction aux circuits	Prélaboratoire #1
Vendredi	9 septembre		

Semaine 4			Remise
Lundi	12 septembre	(1h) Chap 1.3, 1.4	
Mardi	13 septembre	(2h) Chap 1.5a, 1.5b, 1.6	Devoir #3
Mercredi	14 septembre		
Jeudi	15 septembre	(2h) Chap 1.7, 1.8a, 1.8b, 1.8d	Laboratoire #1
Vendredi	16 septembre		

Semaine 5			Remise
Lundi	19 septembre	(1h) Révision examen #1, Panneaux électriques	
Mardi	20 septembre	(2h) Examen concept 1b, Chap 1.9, Révision examen #1	Devoir #4
Mercredi	21 septembre		
Jeudi	22 septembre	(2h) Chap 1.11, Chap 1.12	
Vendredi	23 septembre		

Semaine 6			Remise
Lundi	26 septembre	(1h) Chap 1.14 (début), Mat 2.2	Devoir #5
Mardi	27 septembre	(2h) Examen #1	
Mercredi	28 septembre		
Jeudi	29 septembre	(2h) Correction examen #1, Laboratoire #2 : Loi d'Ohm	Prélaboratoire #2
Vendredi	30 septembre		

Semaine 7			Remise
Lundi	3 octobre	(1h) Chap 1.14 (fin), Défi progressif	
Mardi	4 octobre	(2h) Chap 2.1, 2.2a	
Mercredi	5 octobre		
Jeudi	6 octobre	(2h) Examen concept 2a , Chap 2.2b, Chap 2.3a (début)	Laboratoire #2
Vendredi	7 octobre		

Semaine 8			Remise
Lundi	10 octobre	***Congé***	
Mardi	11 octobre	(1h) Lundi : Chap 2.3a (fin), Défi progressif	Devoir #6
Mercredi	12 octobre		
Jeudi	13 octobre	(2h) Laboratoire #3 : Décharge d'un condensateur	
Vendredi	14 octobre		

Semaine 9			Remise
Lundi	17 octobre	(1h) Chap 2.5a (début)	
Mardi	18 octobre	(2h) Chap 2.5a (fin), 2.7, 2.8	
Mercredi	19 octobre	Journée d'évaluation formative	
Jeudi	20 octobre	Journée d'évaluation formative	
Vendredi	21 octobre	Journée d'évaluation formative	

Semaine 10			Remise
Lundi	24 octobre	(1h) Examen concept 2b , Révision examen #2	Devoir #7
Mardi	25 octobre	(2h) Mat 2.3, Chap 4.1 (début), Révision examen #2	Devoir #8
Mercredi	26 octobre		
Jeudi	27 octobre	(2h) Examen #2	
Vendredi	28 octobre		Date limite consultation laboratoire #3

Semaine 11			Remise
Lundi	31 octobre	(1h) Correction examen #2, Chap 4.1 (fin)	
Mardi	1 ^{er} novembre	(2h) Chap 4.2a, 4.2b, 4.2c	
Mercredi	2 novembre		
Jeudi	3 novembre	(2h) Laboratoire #4 : Oscilloscope	Devoir #9
Vendredi	4 novembre		Laboratoire #3

Semaine 12			Remise
Lundi	7 novembre	(1h) Chap 4.3	
Mardi	8 novembre	(2h) Chap 4.4, 4.6a, 4.6b, 4.7 (début)	
Mercredi	9 novembre		
Jeudi	10 novembre	(2h) Chap 4.7 (fin) 4.8, 4.9	Devoir #10 Laboratoire #4
Vendredi	11 novembre		

Semaine 13			Remise
Lundi	14 novembre	(1h) Chap 4.11, Révision examen #3	
Mardi	15 novembre	(2h) Examen concept 3 , Révision examen #3	
Mercredi	16 novembre		
Jeudi	17 novembre	(2h) Laboratoire #5 : Rhéostat et circuit redresseur	Devoir #11 Prélaboratoire #5
Vendredi	18 novembre		

Semaine 14			Remise
Lundi	21 novembre	(1h) Chap 5.3	
Mardi	22 novembre	(2h) Examen #3	
Mercredi	23 novembre		
Jeudi	24 novembre	(2h) Chap 5.1, 5.2 (début)	Devoir #12 Laboratoire #5
Vendredi	25 novembre		

Semaine 15			Remise
Lundi	28 novembre	(1h) Correction examen #3	
Mardi	29 novembre	(2h) Chap 5.2 (fin), 5.4, 5.5, 5.6	
Mercredi	30 novembre		
Jeudi	1 ^{er} décembre	(2h) Laboratoire #6 : Champ magnétique	Devoir #13 Prélaboratoire #6
Vendredi	2 décembre		

Semaine 16			Remise
Lundi	5 décembre	(1h) Révision examen final	
Mardi	6 décembre	(2h) Révision examen final	
Mercredi	7 décembre		
Jeudi	8 décembre	(2h) Examen de laboratoire	Laboratoire #6
Vendredi	9 décembre		

Semaine 17			Remise
Lundi	12 décembre	Journée d'évaluation sommative formation spécifique	
Mardi	13 décembre	Journée d'évaluation sommative formation générale	
Mercredi	14 décembre	Épreuve uniforme de français	
Jeudi	15 décembre	Journée d'évaluation sommative formation spécifique	
Vendredi	16 décembre	Journée d'évaluation sommative formation spécifique	

Semaine 18			Remise
Lundi	19 décembre	Journée d'évaluation sommative formation spécifique	
Mardi	20 décembre	***Congé ***	
Mercredi	21 décembre	***Congé ***	
Jeudi	22 décembre	***Congé ***	
Vendredi	23 décembre	***Congé ***	

Évaluation

Évaluation	Contenu	Durée	Pondération	Date
Examen #1	Chapitre 1&2	2h	15 %	27 septembre
Examen #2	Chapitre 2&3	2h	20 %	24 octobre
Examen #3	Chapitre 4	1h	10 %	21 novembre
Laboratoires	6 laboratoires	2h / lab	14 %	Durant la session
Examen de laboratoire	Examen pratique et théorique	1h	6 %	5 décembre
Devoirs	13 devoirs	---	10 %	Durant la session
Examen final	Récapitulatif	3h	30 %	Semaine du 14 décembre

Laboratoire

Laboratoire	Date	Pondération
Introduction aux circuits	6 septembre	2 %
Loi d'Ohm	18 septembre	2 %
Décharge d'un condensateur	2 octobre	5 %
Oscilloscope	6 novembre	1 %
Rhéostat et circuit redresseur	20 novembre	2 %
Champ magnétique	27 novembre	2 %

Commentaire :

- Les 13 devoirs seront corrigés avec une pondération de 1 point chacun. Cela signifie qu'il y a une possibilité d'obtenir 3 points bonis durant la session (103 points disponibles).

Livres de références

Notes : SÉGUIN, Marc. Physique XXI : Tome B, Électricité et magnétisme, 1^{ière} édition

Cahier de laboratoire : Mécanique, Laboratoire
CODE : à déterminer

Note de cours et compléments : <http://profs.cmaisonneuve.qc.ca/svezina> (page web personnelle)

Centre d'aide

Un centre d'aide en physique est à votre disposition au local A-5558 pour travailler seul ou en équipe. Quelques ordinateurs sont accessibles pour la réalisation de vos travaux. Vous pourrez poser des questions à un professeur disponible selon un horaire qui sera affiché sur un babillard près du local.

Politique personnelle

Téléphone cellulaire

- L'usage du téléphone cellulaire sera **strictement interdit** en classe afin de réduire toute forme de distraction ce qui favorisera l'écoute en classe ainsi que l'interaction lors d'activité pédagogique.
- L'usage du téléphone cellulaire entrainera automatiquement une **expulsion de l'étudiant de la classe** pour une durée d'une demi-période.

Retard en classe

- Les retards en classe de **moins de 10 minutes** sont « tolérés », mais très déconseillés en raison des perturbations que cela engendre dans la classe.
- Lors d'un retard, vous pouvez entrer si la porte est ouverte ou cogner à la porte et attendre qu'on vous ouvre si celle-ci est fermée.

Retard lors d'un laboratoire

- Les retards en laboratoire fortement déconseillés en raison des perturbations que cela engendre dans la classe. De plus, plusieurs directives sont mentionnées au tout début du laboratoire.
- Lors d'un retard, vous devez cogner à la porte et attendre qu'on vous ouvre si celle-ci est fermée. Vous ne devez pas entrer même si la porte est ouverte. Vous devez **informer l'enseignant** afin qu'il puisse contrôler votre présence.
- **Aucun étudiant n'est autorisé à ouvrir la porte** pour accueillir un étudiant. Il doit informer l'enseignant qui pourra contrôler l'arrivée de l'étudiant en retard.
- Lors d'un retard de plus de 10 minutes (15 minutes pour la période de 8h15 à 10h00), l'enseignant peut empêcher l'accès à l'étudiant et appliquer la politique « **Absence à une évaluation/laboratoire** » en considérant le retard comme étant une absence.

Retard lors d'une évaluation

- La politique de « **Retard en classe** » s'applique si le retard est moins de 20 minutes.
- Dans le cas d'un retard de plus de 20 min, l'enseignant peut empêcher l'accès à l'étudiant et différer l'évaluation selon la politique « **Absence à une évaluation/laboratoire** ».

Absence à une évaluation/laboratoire

- Une absence motivée à une évaluation permet à l'étudiant d'effectuer son évaluation différée le **dernier mardi du calendrier de la session** étant le **6 décembre** entre 12h00 et 14h00. L'examen aura lieu au local D5640, D5641 ou D5642.
- Une absence motivée à un laboratoire permet à l'étudiant de reprendre le laboratoire dans la semaine courante dans un **autre groupe**, ou le **mardi entre 12h00 et 14h00 de la semaine suivante**. Autrement, la pondération du laboratoire est reportée sur l'examen final.
- Une absence non motivée à une évaluation ou un laboratoire engendre une **note de zéro**.

Remise des travaux (devoir, laboratoire)

- Tous les documents remis doit inclure le **prénom**, le **nom** et le **groupe** de l'étudiant(es).
- Les devoirs doivent être **solutionnés individuellement** (pas de remise en équipe).
- Tous les devoirs sont à remettre le jour indiqué au calendrier au **plus tard à 22h30** (à la fermeture du cégep) au local D-5626.
- Un devoir remis en retard ne sera pas acceptée. Aucun point partiel ne sera accordé.
- **Aucune remise électronique** ne sera acceptée pour un devoir (version papier uniquement).
- Les solutionnaires des devoirs seront disponibles pour consultation quelques jours après la remise des travaux.
- Tous les laboratoires sont à remettre le jour indiqué au calendrier au **plus tard à 22h30** (sauf sous avis contraire) au local D-5626. Vous devez effectuer la remise dans le format exigé (papier ou électronique).
- Une remise en retard pour un laboratoire sera acceptée et pénalisée selon le nombre de jours en retard.