

Calendrier Hiver 2013 : 203 – NYA (SIM) groupe 092

Enseignant : Simon Vézina

Bureau : D-5626

Poste : 4886

Courriel : svezina@cmaisonneuve.qc.ca

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

Semaine 1		
Lundi	25 février	Horaire du mardi : (3h) Introduction, Test diagnostique, Chapitre 1.1, 1.2a, 1.2b
Mardi	26 février	JEF :
Mercredi	27 février	
Jeudi	28 février	
Vendredi	1 ^{er} mars	(2h) Chapitre 1.3, 1.5a, 1.5b

Semaine 2		
Lundi	4 mars	
Mardi	5 mars	(3h) Chapitre 1.6, 1.7, 1.10 (début)
Mercredi	6 mars	
Jeudi	7 mars	Devoir #1
Vendredi	8 mars	(2h) Chapitre 1.10 (fin), 1.13, Mat 3.2, Chapitre 1.14 (début)

Semaine 3		
Lundi	11 mars	
Mardi	12 mars	(3h) Chapitre 1.14 (fin), 1.X1, Mat 2,1, Chapitre 2.1
Mercredi	13 mars	
Jeudi	14 mars	Devoir #2
Vendredi	15 mars	(2h) Examen concept 1a, Chapitre 2.2, 2.3a (début)

Semaine 4		
Lundi	18 mars	
Mardi	19 mars	(3h) Chapitre 2.3a (fin), 2.3b, 2.4, 2.5a
Mercredi	20 mars	
Jeudi	21 mars	Devoir #3
Vendredi	22 mars	(2h) Chapitre 2.6 (début), Laboratoire 1 : Linéarisation de fonction

Semaine 5		
Lundi	25 mars	
Mardi	26 mars	(3h) Examen concept 1b, Chapitre 2.6 (fin), Révision examen #1
Mercredi	27 mars	
Jeudi	28 mars	Devoir #4
Vendredi	29 mars	Congé

Semaine 6		
Lundi	1 ^{er} avril	Congé
Mardi	2 avril	Horaire du vendredi : (2h) Laboratoire 2 : Dynamique des systèmes Remise labo #1
Mercredi	3 avril	Horaire du lundi :
Jeudi	4 avril	
Vendredi	5 avril	(2h) Examen #1 (20%)

Semaine 7		
Lundi	8 avril	
Mardi	9 avril	(3h) Correction examen #1, Chapitre 1.12a, 1.12b, 2.7
Mercredi	10 avril	
Jeudi	11 avril	Devoir #5
Vendredi	12 avril	(2h) Laboratoire 3 : Simulation de projectile Remise labo #2

Semaine 8		
Lundi	15 avril	
Mardi	16 avril	(3h) Chapitre 2.8, Mat 2.2, Chapitre 3.1a, 3.1b
Mercredi	17 avril	
Jeudi	18 avril	
Vendredi	19 avril	(2h) Laboratoire 4 : Mouvement circulaire Remise labo #3

Semaine 9		
Lundi	22 avril	
Mardi	23 avril	(3h) Examen concept 2a, 3.2, 3.3, 3.4 (début)
Mercredi	24 avril	
Jeudi	25 avril	Devoir #6
Vendredi	26 avril	(2h) Chapitre 3.4 (fin), 3.6, 3.7, ½h libre Consultation labo #4

Semaine 10		
Lundi	29 avril	
Mardi	30 avril	(3h) Chapitre 3.10, 3.11b, ½h libre
Mercredi	1 ^{er} mai	
Jeudi	2 mai	Devoir #7
Vendredi	3 mai	(2h) Chapitre 4.1, Mat 2.3, Chapitre 4.2 (début)

Semaine 11		
Lundi	6 mai	Remise labo #4
Mardi	7 mai	(3h) Examen concept 2b, Chapitre 4.2 (fin), Révision examen #2
Mercredi	8 mai	
Jeudi	9 mai	Devoir #8
Vendredi	10 mai	(2h) Laboratoire 5 : Synthèse

Semaine 12		
Lundi	13 mai	
Mardi	14 mai	(3h) Examen #2 (20%) + 1 h libre
Mercredi	15 mai	
Jeudi	16 mai	
Vendredi	17 mai	(2h) Correction examen #2, Chapitre 4.3, 4.4

Semaine 13		
Lundi	20 mai	Congé
Mardi	21 mai	(3h) Chapitre 4.5, 4.6, 4.7, ½h libre
Mercredi	22 mai	
Jeudi	23 mai	Horaire du lundi : Devoir #9
Vendredi	24 mai	(2h) Chapitre 4.8, 4.9

Semaine 14		
Lundi	27 mai	
Mardi	28 mai	(3h) Révision examen final
Mercredi	29 mai	
Jeudi	30 mai	Devoir #10 et #11
Vendredi	31 mai	(2h) Remise labo #5, Donnée Synthèse , Révision examen final

Semaine 15		
Lundi	3 juin	
Mardi	4 juin	(3h) Examen final (35%)
Mercredi	5 juin	
Jeudi	6 juin	
Vendredi	7 juin	Fin de la session

Évaluation

Évaluation	Contenu	Durée	Pondération	Date
Examen #1	Chapitre 1 & 2	2h	20 %	5 avril
Examen #2	Chapitre 2 & 3	2h	20 %	14 mai
Laboratoires	5 laboratoires	2h / lab	15 %	Durant la session
Devoirs	11 devoirs	---	10 %	Durant la session
Examen final	Chapitre 1 à 5	3h	35 %	4 juin

Laboratoire

Laboratoire	Date	Pondération
Linéarisation de fonction	22 mars	1
Dynamique des systèmes	2 avril	3
Projectile réel	12 avril	1
Mouvement circulaire	19 avril	5
Synthèse	10 mai	5

Livres de références

Notes : SÉGUIN, Marc. Physique XXI : Volume A, Mécanique, 1^{ière} édition

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

Politique personnelle

Absence à une évaluation/laboratoire

- Une absence motivée à une évaluation permet à l'étudiant de reprendre l'évaluation manquée le **dernier mardi/jeudi du calendrier de la session** entre 12h00 et 14h00.
- Une absence motivée à un laboratoire permet à l'étudiant de reprendre le laboratoire dans la semaine courante dans un autre groupe, si possible. Autrement, il n'y a pas de reprise et la pondération est reportée sur l'examen final.
- Une absence à une évaluation/laboratoire non motivée engendre une note de zéro.

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.
- Lors d'un retard, vous devez cogner à la porte et attendre qu'on vous ouvre si celle-ci est fermée.
- Aucun étudiant n'est autorisé à ouvrir la porte pour accueillir un étudiant en retard sans l'autorisation de l'enseignant.

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 ne devez pas entrer même si la porte est ouverte. Vous devez informer l'enseignant afin qu'il puisse contrôler votre présence.
- Lors d'un retard, vous devez cogner à la porte et attendre qu'on vous ouvre si celle-ci est fermée.
- 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 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 reporter l'évaluation selon la politique « **Absence à une évaluation/laboratoire** ».

Remise des travaux

- Le document 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 les **jeudis** de la semaine indiquée au **plus tard à 22h30** (à la fermeture du cégep) au local D-5626.
- Une remise en retard pour un devoir 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 **plus tard à 22h30** (à la fermeture du cégep) au local D-5626, sauf sous avis contraire.
- Une remise en retard pour un laboratoire sera acceptée et pénalisée selon le nombre de jours en retard.
- Un travail remis en main propre peut être refusé si sa présentation est jugée inacceptable.
- Un travail pas remis en main propre dont la présentation est jugée inacceptable est sujet à ne pas être corrigé. C'est la responsabilité de l'étudiant de s'assurer que le travail est présentable.