

Calendrier Automne 2015 : 203-NYA groupe 005

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	24 août	(1h) Introduction	
Mardi	25 août	(2h) Chap 1.1, 1.2, 1.3	
Mercredi	26 août		
Jeudi	27 août	(2h) Chap 1.4, 1.5a (début), Test diagnostique	Devoir #1
Vendredi	28 août		

Semaine 2			Remise
Lundi	31 août	(1h) Chap 1.5a (fin), 1.5b (début)	
Mardi	1 ^{er} septembre	(2h) Laboratoire #1 : Calcul et graphique sur Excel	
Mercredi	2 septembre		
Jeudi	3 septembre	(2h) Chap 1.5b (fin), 1.6, 1.7 (début)	Devoir #2
Vendredi	4 septembre		

Semaine 3			Remise
Lundi	7 septembre	***Congé***	
Mardi	8 septembre	(2h) Chap 1.7 (fin), Chap 1.10 (début)	Labo #1
Mercredi	9 septembre		
Jeudi	10 septembre	(2h) Chap 1.10 (fin), Mat 3.1, Chap 1.13	Devoir #3
Vendredi	11 septembre		

Semaine 4			Remise
Lundi	14 septembre	(1h) Mat 2.1, Chap 2.1 (début)	
Mardi	15 septembre	(2h) Chap 2.1 (fin), 2.2, 2.3a (début)	
Mercredi	16 septembre		
Jeudi	17 septembre	(2h) Examen concept 1a , Chap 2.3a (fin), Chap 2.3b, 2.4 (début)	Devoir #4
Vendredi	18 septembre		

Semaine 5			Remise
Lundi	21 septembre	(1h) Chap 2.4 (fin), 2.5a (début)	
Mardi	22 septembre	(2h) Laboratoire #2 : Rail incliné	
Mercredi	23 septembre		
Jeudi	24 septembre	(2h) Chap 2.5a (fin), Chap 1.12a, 1.12b	Devoir #5
Vendredi	25 septembre		

Semaine 6			Remise
Lundi	28 septembre	(1h) Chap 2.7 (début)	
Mardi	29 septembre	(2h) Chap 2.7 (fin), Révision examen #1	Labo #2
Mercredi	30 septembre		
Jeudi	1 ^{er} octobre	(2h) Examen concept 1b , Chap 2.6 (début)	Devoir #6
Vendredi	2 octobre		

Semaine 7			Remise
Lundi	5 octobre	(1h) Chap 2.6 (suite)	
Mardi	6 octobre	(2h) Laboratoire #3 : Dynamique des systèmes	Prélab #3
Mercredi	7 octobre		
Jeudi	8 octobre	(2h) Examen #1	
Vendredi	9 octobre		

Semaine 8			Remise
Lundi	12 octobre	***Congé***	
Mardi	13 octobre	Lundi : (1h) Correction examen #1, Chap 2.8 (début)	
Mercredi	14 octobre		
Jeudi	15 octobre	(2h) Chap 2.8 (fin), Mat 2.2, Chap 3.1a (début)	Devoir #7
Vendredi	16 octobre		Labo #3

Semaine 9			Remise
Lundi	19 octobre	(1h) Chap 3.1a (fin), Chap 3.1b	
Mardi	20 octobre	(2h) Examen concept 2a , Chap 3.10a (voir livre 3.12), Chap 3.2	
Mercredi	21 octobre	Journée d'évaluation formative	
Jeudi	22 octobre	Journée d'évaluation formative	Devoir #8
Vendredi	23 octobre	Journée d'évaluation formative	

Semaine 10			Remise
Lundi	26 octobre	(1h) Chap 3.3	
Mardi	27 octobre	(2h) Laboratoire #4 : Équilibre et Super manège	
Mercredi	28 octobre		
Jeudi	29 octobre	(2h) Chap 3.4	Devoir #9
Vendredi	30 octobre		

Semaine 11			Remise
Lundi	2 novembre	(1h) Chap 3.7	
Mardi	3 novembre	(2h) Chap 3.10b, Révision examen #2	Labo #4
Mercredi	4 novembre		
Jeudi	5 novembre	(2h) Examen concept 2b , Révision examen #2	Devoir #10
Vendredi	6 novembre		

Semaine 12			Remise
Lundi	9 novembre	(1h) Chap 5.1	
Mardi	10 novembre	(2h) Laboratoire #5 : Collisions	Prélab #5
Mercredi	11 novembre		
Jeudi	12 novembre	(2h) Examen #2	
Vendredi	13 novembre		

Semaine 13			Remise
Lundi	16 novembre	(1h) Chap 5.2	
Mardi	17 novembre	(2h) Chap 5.3, 5.4, 5.5	Labo #5
Mercredi	18 novembre		
Jeudi	19 novembre	(2h) Chap 5.6, 5.7	Devoir #11
Vendredi	20 novembre		

Semaine 14			Remise
Lundi	23 novembre	(1h) Correction examen #2, Chap 4.1 (début)	
Mardi	24 novembre	(2h) Laboratoire #6 : Synthèse	
Mercredi	25 novembre		
Jeudi	26 novembre	(2h) Révision examen #3	Devoir #12
Vendredi	27 novembre		

Semaine 15			Remise
Lundi	30 novembre	(1h) Chap 4.1 (fin), 4.2 (début)	
Mardi	1 ^{er} décembre	(2h) Examen concept 3 + Examen #3	
Mercredi	2 décembre		
Jeudi	3 décembre	(2h) Chap 4.2 (fin), 4.4, 4.7 (début)	
Vendredi	4 décembre		

Semaine 16			Remise
Lundi	7 décembre	(1h) Correction examen #3, Chap 4.7 (suite)	
Mardi	8 décembre	(2h) Données synthèse (remise laboratoire #5 en classe) , Révision	
Mercredi	9 décembre		
Jeudi	10 décembre	(2h) Chap 4.7 (fin), 4.8 & 4.9	Devoir #13
Vendredi	11 décembre		

Semaine 17			Remise
Lundi	14 décembre	Journée d'évaluation sommative formation spécifique	
Mardi	15 décembre	Journée d'évaluation sommative formation générale	
Mercredi	16 décembre	Épreuve uniforme de français	
Jeudi	17 décembre	Journée d'évaluation sommative formation spécifique	
Vendredi	18 décembre	Journée d'évaluation sommative formation spécifique	

Semaine 18			Remise
Lundi	21 décembre	Journée d'évaluation sommative formation spécifique	
Mardi	22 décembre	***Congé***	
Mercredi	23 décembre	***Congé***	
Jeudi	24 décembre	***Congé***	
Vendredi	25 décembre	***Congé***	

Évaluation

Évaluation	Contenu	Durée	Pondération	Date
Examen #1	Chapitre 1&2	2h	15 %	8 octobre
Examen #2	Chapitre 2&3	2h	20 %	12 novembre
Examen #3	Chapitre 5	1h	10 %	1 ^{ier} décembre
Laboratoires	6 laboratoires	2h / lab	15 %	Durant la session
Devoirs	13 devoirs	---	10 %	Durant la session
Examen final	Chapitre 1,2,3 et 4	3h	30 %	Semaine du 14 décembre

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).
- La note de passage à ce cours est de 60 points.
- La note maximale à ce cours est de 100 points.
- Aucune reprise d'examen ne sera accordée.
- Aucun travail supplémentaire ne sera accordé pour des points supplémentaires.

Laboratoire

Laboratoire	Date	Pondération
Calcul et graphique sur Excel	1 ^{ier} septembre	1 %
Rail incliné	22 septembre	2 %
Dynamique des systèmes	6 octobre	4 %
Équilibre et Super manège	27 octobre	2 %
Collisions	10 novembre	1 %
Synthèse	24 novembre	5 %

Livres de références

Notes : SÉGUIN, Marc. Physique XXI : Volume A, Mécanique, 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)

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.

Absence à une évaluation/laboratoire

- Une absence motivée à une évaluation permet à l'étudiant de reprendre l'évaluation manquée le **dernier mardi du calendrier de la session** étant le **8 décembre** 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.

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 (devoir, laboratoire)

- 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 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.