

# Calendrier - Hiver 2026 (203 – SN2 – RE)

## Électricité et magnétisme (groupe 11)

Enseignant : Simon Vézina  
Bureau : D-5620  
Poste : 4886  
Courriel/TEAMS : [svezina@cmaisonneuve.qc.ca](mailto:svezina@cmaisonneuve.qc.ca)  
Page web : <https://physique.cmaisonneuve.qc.ca/svezina/>  
Plan de cours : [Plan de cours – 203-SN2](#)



### Approche pédagogique

Ce cours de physique, *Électricité et magnétisme*, sera un cours où la stratégie pédagogique principale retenue sera une adaptation de l'apprentissage par problème (APP). Cette approche invite les étudiants à développer leurs compétences de *façon autonome* et à l'aide de leurs pairs sous l'encadrement d'un enseignant dans le but de réaliser des tâches précises.

Dans ce cours, des plans de travail seront présentés de façon hebdomadaire durant les heures de cours dans le but de solutionner des devoirs (les tâches à réaliser). Cette stratégie permettra à l'étudiant de se situer dans ses apprentissages grâce à une rétroactive rapide afin de lui permettre d'apporter des correctifs rapidement si les résultats ne sont pas au rendez-vous. L'entraide entre les étudiants favorisera le développement de tous et la collaboration pour la réalisation des devoirs sera fortement encouragée sans que cela constitue du plagiat. L'étudiant sera responsable d'honorer ses réalisations.

Pour valider plus formellement les apprentissages, il y aura des évaluations individuelles de courte durée régulièrement (examen de concept de 20 minutes), de longue durée occasionnellement (examen à développement de 110 minutes) et un examen final à la fin de la session (examen récapitulatif de 170 minutes).

Pour accompagner les étudiants tout au long de la session, une page web sera à la disposition de tous où il y est hébergé beaucoup de ressource comme des notes de cours, des vidéos, des listes d'exercice, etc.

### Livres de références

Livre officiel du cours : (à acheter à la COOP)

SÉGUIN, Marc.  
Physique XXI : Tome B,  
Électricité et magnétisme,  
2<sup>e</sup> édition



Cahier de laboratoire :

Lors des laboratoires, un document imprimé vous sera remis.

### Documentations en ligne

Page web : (documentation complète du cours)

<https://physique.cmaisonneuve.qc.ca/svezina/>

Note de cours : (contenu des présentations en classe)

[https://physique.cmaisonneuve.qc.ca/svezina/nyb/note\\_nyb/note\\_nyb.html](https://physique.cmaisonneuve.qc.ca/svezina/nyb/note_nyb/note_nyb.html)

Liste des exercices de travail : (préparatoire aux devoirs et examen)

[https://physique.cmaisonneuve.qc.ca/svezina/nyb/exercice\\_nyb/SN2-H26-Liste\\_exercices\\_de\\_travail.pdf](https://physique.cmaisonneuve.qc.ca/svezina/nyb/exercice_nyb/SN2-H26-Liste_exercices_de_travail.pdf)

Liste d'exclusion des exercices : (exercice à ne pas faire)

[https://physique.cmaisonneuve.qc.ca/svezina/nyb/exercice\\_nyb/SN2-H26-Liste\\_exclusion\\_exercices.pdf](https://physique.cmaisonneuve.qc.ca/svezina/nyb/exercice_nyb/SN2-H26-Liste_exclusion_exercices.pdf)

Liste des devoirs :

[https://physique.cmaisonneuve.qc.ca/svezina/nyb/devoir\\_nyb/devoir\\_SN2\\_SNA.html](https://physique.cmaisonneuve.qc.ca/svezina/nyb/devoir_nyb/devoir_SN2_SNA.html)

# Calendrier

Semaine 8				Remise
Lundi	16 mars		Jours de soutien à la réussite	
Mardi	17 mars		Jours de soutien à la réussite	
Mercredi	18 mars		Jours de soutien à la réussite	
Jeudi	19 mars		Jours de soutien à la réussite	
Vendredi	20 mars		Jours de soutien à la réussite	

Semaine 9				Remise
Lundi	23 mars			
Mardi	24 mars			<a href="#">Devoir #6</a>
Mercredi	25 mars	2h	Correction examen #1 + 1.9 + 1.12	
Jeudi	26 mars		Journée grève étudiante	
Vendredi	27 mars	2h	Journée grève étudiante	

Semaine 10				Remise
Lundi	30 mars			
Mardi	31 mars			
Mercredi	1 <sup>er</sup> avril	2h	1.14 + Mat 2.2 + 2.1SP (référence 2.1 + 2.2 + 2.4) (début)	
Jeudi	2 avril		Possibilité d'activité périscolaire préautorisée (Conférence : Salle Sylvain-Lelièvre, 12h15 à 13h30)	<a href="#">Devoir #7</a>
Vendredi	3 avril		Congé Pascal	

Semaine 11				Remise
Lundi	6 avril		Congé Pascal	
Mardi	7 avril	2h	Vendredi : Laboratoire #4 : Décharge d'un condensateur	<a href="#">Prélab #4</a>
Mercredi	8 avril	2h	2.1SP (fin) + 2.3SP (référence 2.3 + 2.4) (début)	
Jeudi	9 avril			<a href="#">Devoir #8</a>
Vendredi	10 avril	2h	Examen concept 2a + 2.3SP (référence 2.3 + 2.4) + 2.7	

Semaine 12				Remise
Lundi	13 avril		Date limite d'abandon de cours	
Mardi	14 avril			
Mercredi	15 avril	2h	2.8SP (référence 2.1 + 2.8) + Mat 2.3 + 4.1 (début)	
Jeudi	16 avril			<a href="#">Devoir #9</a>
Vendredi	17 avril	2h	4.1 (fin) + 4.2a + 4.2b	Remise préliminaire labo #4

Semaine 13				Remise
Lundi	20 avril			
Mardi	21 avril			
Mercredi	22 avril	2h	Examen concept 2b + Révision examen #2	
Jeudi	23 avril			<a href="#">Devoir #10</a>
Vendredi	24 avril	2h	Examen #2 (avec feuille aide-mémoire sans solutionnaire)	

Semaine 14				Remise
Lundi	27 avril			
Mardi	28 avril			
Mercredi	29 avril	2h	Correction examen #2 + 4.2c + 4.3 + 4.4	
Jeudi	30 avril			Labo #4
Vendredi	1 <sup>er</sup> mai	2h	4.6a + 4.7	

Semaine 15				Remise
Lundi	4 mai			
Mardi	5 mai			
Mercredi	6 mai	2h	4.8 + 4.10	
Jeudi	7 mai			<a href="#">Devoir #11</a>
Vendredi	8 mai	2h	Laboratoire #5 : Champ magnétique	<a href="#">Prélab #5</a>

Semaine 16				Remise
Lundi	11 mai			
Mardi	12 mai			
Mercredi	13 mai		Épreuve uniforme de français (EUF)	
Jeudi	14 mai			Labo #5 <a href="#">Devoir #12</a>
Vendredi	15 mai	2h	5.3 + 5.1	

Semaine 17				Remise
Lundi	18 mai		Congé – Fête des Patriotes	
Mardi	19 mai		Journée des reports d'examen en physique	
Mercredi	20 mai	2h	5.2 + 5.4 (aperçu)	
Jeudi	21 mai			
Vendredi	22 mai	2h	Révision examen final	

Semaine 18				Remise
Lundi	25 mai			
Mardi	26 mai	2h	<b>Mercredi :</b> Révision examen final	<a href="#">Devoir #13</a>
Mercredi	27 mai		Journée d'évaluation sommative	
Jeudi	28 mai		Journée d'évaluation sommative	
Vendredi	29 mai		Journée d'évaluation sommative	

Semaine 19				Remise
Lundi	1 <sup>re</sup> juin		Journée d'évaluation sommative	
Mardi	2 juin		Révision examen final	
Mercredi	3 juin		Révision examen final	
Jeudi	4 juin			
Vendredi	5 juin			

# Évaluations

Évaluation	Contenu	Durée	Pondération	Date
Examen concept 1a, 1b, 2a, 2b	Chapitre 1, 2, 3	20 min	4 × 2 %	18 février, <del>27 février</del> 4 mars, <del>1<sup>er</sup> avril</del> 10 avril, <del>15 avril</del> 22 avril
Examen #1	Chapitre 1&3 (1.1 à 1.5)	2h	14 %	<del>4 mars</del> 11 mars
Examen #2	Chapitre 1&2 (1.7 à 1.14)	2h	13 %	<del>17 avril</del> 24 avril
Laboratoires	5 laboratoires	2h / lab	20 %	Durant la session
Devoirs	13 devoirs	---	10 %	Durant la session
Examen final	Chapitre 1, 2, 3, 4 et 5	3h	35 %	Semaine du <del>18 mai</del> 25 mai

## 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).

# Laboratoires

Laboratoire	Date	Pondération
Introduction aux circuits	13 février	3
Les lois de Kirchhoff	20 février	3
Examen de laboratoire	6 mars	5
Décharge d'un condensateur	<del>27 mars</del> 7 avril	6
Champ magnétique	8 mai	3

# Activité périscolaire

Durant la session, un étudiant pourra réaliser une activité périscolaire pour obtenir **2% en point boni**. Pour obtenir ses points, l'étudiant devra faire préautoriser son activité au bureau de son enseignant (aucune préautorisation par courriel) et obtenir une preuve de la réalisation de son activité. La preuve exigée dépendra de l'activité proposée.

# 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 institutionnelle d'évaluation des apprentissages

La politique institutionnelle d'évaluation des apprentissages (PIEA) est disponible au lien suivant :

<http://physique.cmaisonneuve.qc.ca/PIEA.pdf>

# Politique départementale d'évaluation des apprentissages

La politique départementale d'évaluation des apprentissages (PDEA) est disponible au lien suivant :

<http://physique.cmaisonneuve.qc.ca/PDEA-Physique.pdf>



# Politiques personnelles

## Téléphone cellulaire

- L'usage du téléphone cellulaire est fortement déconseillé.
- Un usage jugé abusif d'un téléphone cellulaire entrainera automatiquement une expulsion de l'étudiant de la classe.

## Ordinateur portable et tablette électronique

- Les ordinateurs portables et les tablettes électroniques sont autorisés en classe. Vous êtes encouragé à utiliser ce matériel comme support visuelle aux présentations réalisées durant les cours.

## Feuille aide-mémoire aux examens en session (excluant l'examen final)

- Durant les examens de 2h en session (excluant l'examen final de 3h), les étudiants sont invités à produire une feuille aide-mémoire de format 8½ × 11 recto-verso pouvant être rédigé à la main ou imprimé (rédaction numérique).
- La seule restriction au contenu de la feuille aide-mémoire : elle ne peut pas contenir de « solutionnaire d'exercice ».

## 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.

## 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, 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 (voir PDEA pour plus de précision)

- La 1<sup>re</sup> absence motivée avant la date limite d'abandon du cours (date du **13 avril**) à une évaluation permet à l'étudiant d'effectuer son report d'évaluation le dernier mardi du calendrier de la session (date du **19 mai**) entre 12h10 et 14h00. Tout autre report d'évaluation autorisé sera réalisé à la session suivante.
- 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/jeudi entre 12h10 et 14h00 de la semaine suivante. Autrement, le report du laboratoire sera géré d'une façon différente selon les circonstances.
- Une absence non motivée à une évaluation ou un laboratoire engendre une note de zéro.

## Remise des travaux (devoir, prélaboratoire, laboratoire)

- Tous les documents remis doivent inclure le prénom, le nom et le groupe de l'étudiant(es).
- Les devoirs doivent être solutionnés individuellement en format papier (aucune remise électronique).
- Tous les devoirs sont à remettre le jour indiqué au calendrier au plus tard à 22h30 (à la fermeture du cégep) dans le pigeonnier du département de physique (tout près du local D5619).
- Un devoir remis en retard obtiendra automatiquement la note de zéro (aucun retard accepté).
- Tous les prélaboratoires doivent être rédigés individuellement et ils sont à remettre/présenter le jour indiqué au calendrier durant le laboratoire.
- Tous les laboratoires sont à remettre le jour indiqué au calendrier au plus tard à 22h30 (sauf sous avis contraire) dans le pigeonnier du département de physique (tout près du local D5619). Vous devez effectuer la remise dans les formats exigés (papier et/ou électronique).
- Une remise en retard pour un laboratoire sera acceptée et pénalisée selon le nombre de jours en retard (pénalité approximative de 10% par jour de retard).