

# Planification de l'étape 3

## Science et technologie STE, 4e secondaire

Brigitte Lemoine  
(450) 469-3187 p. 4572  
[brigitte.lemoine@cssdhr.gouv.qc.ca](mailto:brigitte.lemoine@cssdhr.gouv.qc.ca)

En plus du tableau ci-dessous, résumant les concepts étudiés en science et technologie STE durant l'étape 3, il est important de noter qu'il est primordial que votre enfant:

- 1) Conserve ses notes de cours, ses documents d'exercices supplémentaires photocopiés et son cahier d'activités tout au long de l'année scolaire. Ces documents sont de bons outils pour se préparer aux examens de chapitres et pour la révision de fin d'année.
- 2) Fasse tous les exercices demandés en classe et, le cas échéant, il/elle les termine en devoir.
- 3) Étudie et révise la matière à la maison en plus du travail fait en classe.

Pour plus d'explications, votre enfant est le/la **bienvenu(e)** :

- Aux **récupérations** les jours 4, 6, 7 et 9 au local C-224 de 12H15 à 13H00.
- À l'**aide aux devoirs** que je ferai au local C-136 de 16H15 à 17H00 aux dates suivantes :

février	mars	avril	mai	juin
1 <sup>er</sup> , 5, 6, 8, 19, 20, 21, 29	11, 12, 14, 20, 21, 25, 26, 28	8, 9, 10, 18, 22, 23	2, 6, 7, 16, 21, 22, 27, 30	3, 4

Votre enfant pourra utiliser le 2<sup>e</sup> transport scolaire disponible à notre école.

Compétence et pondération	Étape 3 (60%) 5 février 2024 au 21 juin 2024
Volet théorique (60%)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Examens : un par chapitre et mini-tests</li> <li>• Exercices : cahier d'activités et documents d'exercices supplémentaires photocopiés</li> </ul> <p><b><u>Univers matériel</u></b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Électricité</li> <li>- Magnétisme</li> <li>- Masse et poids</li> <li>- Travail, forces et déplacement</li> <li>- Énergie cinétique et énergie potentielle</li> <li>- Chaleur massique</li> </ul> <p><b><u>Univers technologique</u></b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Fabrication d'un objet technologique en y incluant un circuit électrique</li> </ul> <p><b><u>Univers vivant</u></b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Génétique</li> </ul>
Volet pratique (40%)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Aptitudes techniques</li> <li>- Rapports de laboratoire</li> </ul>

**N.B.** Il est fort possible que des changements soient apportés selon les besoins des élèves.