



# **Planification de l'étape 2**

## **Science et technologie ST, quatrième secondaire**

Brigitte Lemoine  
(450) 469-3187  
[brigitte.lemoine@csdhr.qc.ca](mailto:brigitte.lemoine@csdhr.qc.ca)

Chers parents,

En plus d'un tableau résumant les concepts étudiés en science et technologie durant l'année scolaire, il est important de noter que votre enfant doit :

1) Conserver ses notes de cours et documents supplémentaires d'exercices tout au long de l'année scolaire. Ce sont de bons outils pour se préparer aux examens de chapitres et pour l'examen récapitulatif de fin d'année de juin. La réussite du cours de science et technologie ST est obligatoire pour l'obtention du diplôme d'études secondaires de votre enfant.

2) Faire les exercices demandés en classe et, le cas échéant, les terminer en devoir.

3) Étudier et réviser cette 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 1, 5 et 6 au 2<sup>e</sup> étage du bloc A de 12H15 à 13H00.

<b>Compétence et pondération</b>	<b>Étape 2</b>
Volet théorique (60%)	<ul style="list-style-type: none"><li>• Examens : un par de chapitre et mini-tests</li><li>• Exercices : cahier d'activités et documents supplémentaires d'exercices</li></ul> <p><b><u>Univers matériel (suite)</u></b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Électricité</li><li>- Magnétisme</li><li>- L'énergie et ses manifestations</li></ul> <p><b><u>Univers technologique</u></b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Ingénierie électrique</li><li>- Ingénierie mécanique</li><li>- Fabrication et objets techniques</li></ul> <p><b><u>Univers Terre et espace</u></b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Lithosphère et hydrosphère</li><li>- Atmosphère et espace</li><li>- Biosphère</li></ul> <p><b><u>Univers technologique</u></b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Ingénierie mécanique</li><li>- Fabrication et objets techniques</li></ul>
Volet pratique (40%)	<ul style="list-style-type: none"><li>- Intérêt démontré lors des démonstrations* et des vidéos* sur des expériences de laboratoire</li><li>- Rapports de laboratoire</li></ul>

\*En raison des consignes sanitaires exceptionnelles de cette année, les élèves ne pourront pas effectuer eux-mêmes des manipulations expérimentales.

N.B. Il est fort possible que des changements soient apportés. Mon enseignement est en constante évolution.