



Académie Royal West

Plan de cours

Matière:	Science et technologie, sec. 1 Section 03		
Enseignant (e):	Jessica Fogel	Salle:	304
Courriel:	jfogel@emsb.qc.ca		
Manuels et cahiers:	Cahiers <i>Univers</i> (2 volumes, le « rouge » et le « vert »)		
Description du cours:	Le programme de science et technologie en secondaire 1 est une discipline qui intègre les domaines scientifiques de l'astronomie, la biologie, la chimie et la physique à travers la technologie. Le cours est divisé en quatre « univers » : l'Univers vivant, La Terre et l'espace, l'Univers matériel et l'Univers technologique. Malgré le fait que les quatre « univers » soient traités l'un après l'autre, nous verrons des liens entre chacun des quatre.		

Évaluation

Étape 1 (20%)		
Compétences ciblées	Outils d'évaluation	Échéancier
<p>Compétence 1 (Pratique) n'est pas évaluée dans l'étape 1, même si certaines activités seront réalisées durant cette étape.</p> <p>Compétence 2 (Théorie) Mettre à profit ses connaissances scientifiques et technologiques et Communiquer à l'aide du langage utilisé en sciences et technologie.</p>	<p>→ Tests et quiz basés sur le contenu</p> <p>→ Activités d'analyse (essais, affiche, projets)</p>	Septembre à novembre
Étape 2 (20%)		
Compétences ciblées	Outils d'évaluation	Échéancier
<p>Compétence 1 (Pratique) : 40% Chercher des solutions aux problèmes scientifiques et technologiques et Communiquer à l'aide du langage utilisé en sciences et technologie.</p> <p>Compétence 2 (Théorie): 60%</p>	<p>→ Toute activité reliée à la méthode scientifique (laboratoires)</p> <p>→ Tests et quiz basés sur le contenu</p> <p>→ Activités d'analyse (essais, affiche, projets)</p> <p>→ Analyse d'objets technologiques</p> <p>→ Examen (théorique) de mi-année</p>	Novembre à février

Étape 3 (60%)		
Compétences ciblées	Outils d'évaluation	Échéancier
Compétence 1 (Pratique): 40% Compétence 2 (Théorie): 60%	→ Le salon des inventions → Toute activité reliée à la méthode scientifique (laboratoires) → Tests et quiz basés sur le contenu → Activités d'analyse (essais, affiche, projets)	Mars à juin



RÉSULTATS FINAUX

Résultats finaux							
Étape 1 20%	+	Étape 2 20%	+	Étape 3 60%	=	_____ %	Examen interne d'école %

C1 : la note école = *Résultat final de C1 pour l'année*

C2 : 90% (note école) + 10% (note de l'examen) = *Résultat final de C2 pour l'année*

Matériel requis

-  (Classeur de 2 pouces MindPOP mentionné dans la salle titulaire)
-  Trousse qui contient : calculatrice, crayons, stylos, marqueurs/stylos de couleurs, règle, surligneurs, colle, ciseaux

Information additionnelle / Spécifications

- Les élèves doivent compléter leurs devoirs et mettre à jour leur connaissance afin de réussir.
- La communication avec les parents et élèves se fera par courriel et/ou par téléphone. Les annonces se trouveront sur Google Classroom. (**Code : lazirbl**)
- Les résultats des évaluations seront visibles aux parents et élèves à partir du portail Mozaik.
- Dû au caractère imprévu de la situation présente avec le COVID, il se peut que le plan de cours soit ajusté en cours de route. Toutefois, ces changements prendront en considération le bien-être des étudiants tout en essayant de maximiser leur potentiel et chance de succès.**

Récupération : salle 304		
Jour 1 : 12:30 à 13:10	Jour 4 : 15:05 à 15 :45	Ou sur rendez-vous pris à l'avance