



Académie Royal West – 2020-2021

Plan de cours

Matière: **Sciences et technologie II**

Enseignant (e): J. Lambert-Kirouac Salle: 302

Courriel: jlambert-kirouac@emsb.qc.ca

Manuels et cahiers: Cahiers Univers L'Essentiel (Secondaire 1 et 2)

Description du cours: Le programme de Sciences et Technologie 2 est une discipline qui intègre les domaines scientifiques de l'astronomie, la biologie, la chimie, la géologie et la physique avec la technologie. Le programme est divisé en quatre « Univers », soit l'Univers vivant, l'Espace et la Terre, l'Univers matériel et l'Univers technologique et il visera à établir une base de concepts qui sera nécessaire pour les cours de sciences supérieures.

Évaluation







1^{er} ÉTAPE (50%)		
<i>Compétences ciblées</i>	<i>Outils d'évaluation</i>	<i>Fréquence</i>
Compétence 1 (Pratique): 40% Chercher des solutions aux problèmes scientifiques et technologiques et communiquer à l'aide du langage utilisé en sciences et technologie.	Activités/Projets/Laboratoires	Hebdomadaire
Compétence 2 (Théorie): 60% Mettre à profit ses connaissances scientifiques et technologiques et communiquer à l'aide du langage utilisé en sciences et technologie.	Tests/Quiz Examen de mi-année (C2)	Hebdomadaire
2^{ème} ÉTAPE (50%)		
<i>Compétences ciblées</i>	<i>Outils d'évaluation</i>	<i>Fréquence</i>
Compétence 1 (Pratique): 40% Chercher des solutions aux problèmes scientifiques et technologiques et communiquer à l'aide du langage utilisé en sciences et technologie.	Activités/Projets/Laboratoires Tests/Quiz	Hebdomadaire Hebdomadaire
Compétence 2 (Théorie): 60% Mettre à profit ses connaissances scientifiques et technologiques et communiquer à l'aide du langage utilisé en sciences et technologie.		

RÉSULTATS FINAUX

Compétence 1 : 40% de la note finale			
Étape 1	Étape 2	=	80% de la note finale CI
50%	50%		
Examen Laboratoire (mai)		=	20% de la note finale CI

Compétence 2 : 60% de la note finale			
Étape 1	Étape 2	=	70% de la note finale C2
50%	50%		
Examen Final EMSB (juin)		=	30% de la note finale C2

Matériel requis

-  Classeur de 2 pouces du programme Mind Pop
-  5 diviseurs/séparateurs (Notes, Devoirs, Activités/Laboratoires, Quiz/Test, Technologie)
-  Papier ligné
-  Papier quadrillé
-  Trousse qui contient : calculatrice, crayons, stylos, marqueurs/stylos/crayons de couleurs, règle, surligneurs, colle, ciseaux
-  Protectors de page

Information additionnelle / Spécification

1. Les élèves doivent faire leurs devoirs afin de réussir.
2. Les tests sont habituellement annoncés au moins une semaine à l'avance. Un élève absent à un test devra présenter une note du médecin ou des parents, sinon l'élève obtiendra un « 0 ». S'il y a possibilité de rattrapage, ce dernier aura lieu à une date ultérieure.
3. Tout travail remis en retard sera pénalisé de **20% par jour**. Après trois jours, une note de zéro sera donnée. De plus une retenue pourrait être donnée en cas de travail incomplet.
4. La communication avec les parents et élèves se fera par courriel et/ou par téléphone.

Récupération : Salle 302	
Jour 6	Heure: 12h30 à 13h10