



Académie Royal West

Plan de cours

Matière: **Sciences et technologie II**

Enseignants: A. Wiltzer Salle : 201

Courriel: awiltzer@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 par 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^{ère} ÉTAPE (20%)		
Compétence 1 (Pratique): 40% Compétence 2 (Théorie): 60%	Activités/Projets/Laboratoires Tests	Selon le module 1 ou 2 par module
2^{ème} ÉTAPE (20%)		
Compétence 1 (Pratique): 40% Compétence 2 (Théorie): 60%	Activités/Projets/Laboratoires Tests Examen de mi-année	Selon le module 1 ou 2 par module En janvier 2025
3^{ème} ÉTAPE (60%)		
Compétence 1 (Pratique): 40% Compétence 2 (Théorie): 60%	Activités/Projets/Laboratoires Tests Examen théorique de fin de cycle (EMSB)	Selon le module 1 ou 2 par module En juin 2025

Note : Le projet de l'expo-sciences (science fair) doit être complété au secondaire 2, 3 ou 4.





RÉSULTATS FINAUX

Compétence 1 : 40% de la note finale				
Étape 1	Étape 2	Étape 3	=	100% de note finale
20%	20%	60%		

Compétence 2 : 60% de la note finale				
Étape 1	Étape 2	Étape 3	=	70% de note finale
14%	14%	42%		

L'examen finale de juin est pondéré à 30% de la note finale de la Compétence 2.

Matériel requis

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

Information additionnelle / Spécification

1. Les élèves doivent accomplir 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 dès son retour.
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 :
Jour 3 : 7 :45 – 8 :25; Jour 7 : 12 :24 – 1 :04