

- Classes :** Junior (sec. 1-2)
 Intermédiaire (sec. 3-4)
 Senior 1 (sec. 5, collégial préuniversitaire, moins de 21 ans)
 Senior 2 (collégial préuniversitaire 2, collégial technique ou université, moins de 21 ans)

- Catégories :** Sciences de la vie
 Sciences de la santé
 Sciences humaines
 Biotechnologies
 Ingénierie et informatique
 Sciences physiques et mathématiques
 Sciences de la terre et de l'environnement

Nom(s): _____

Valeur scientifique

IDENTIFICATION DE LA PROBLÉMATIQUE (MAXIMUM 12 POINTS)

	note maximale / note attribuée	
Définition du problème	0 - 3	
Recherche d'information et identification des contraintes	0 - 3	
Établissement des objectifs	0 - 2	
Compréhension des principes	0 - 4	

RECHERCHES DE SOLUTIONS (MAXIMUM 9 POINTS)

Aspect innovateur	0 - 6	
Justesse du raisonnement	0 - 3	

CONCEPTION (MAXIMUM 8 POINTS)

Qualité des schémas	0 - 4	
Optimisation des solutions	0 - 4	

RÉALISATION (MAXIMUM 6 POINTS)

Apparence (fini du prototype, robustesse, qualités artisanales)	0 - 2	
Fonctionnalité	0 - 4	

ANALYSE DU PRODUIT (MAXIMUM 12 POINTS)

Pertinence des critères d'évaluation	0 - 5	
Démonstration du rendement	0 - 3	
Cohérence des explications	0 - 4	

BILAN (MAXIMUM 13 POINTS)

Atteinte des objectifs	0 - 2	
Justification de l'ampleur de la solution par rapport à la complexité du problème initial	0 - 3	
Recommandations, améliorations et suites suggérées	0 - 4	
Perspectives d'utilisation (présentation des applications possibles)	0 - 4	

Total de la section Valeur scientifique _____ / 60

Rapport écrit

Présence des composantes du rapport (page-titre, table des matières, introduction, résultats et analyse, conclusion, bibliographie)	0 - 2	
Contenu (résumé du projet)	0 - 4	
Présentation générale (qualité de la langue, lisibilité, aération du texte)	0 - 2	

INTÉGRITÉ ET ÉTHIQUE DANS L'ÉCRIT

Bibliographie conforme aux sources d'information citées dans le texte	0 - 2	
Cohérence entre l'exposé oral et le contenu du rapport écrit	0 - 2	

Total de la section Rapport écrit _____ / 12

Présentation visuelle

Soutien approprié à l'animation et à la compréhension	0 - 3	
Élaboration d'une présentation attrayante et originale	0 - 9	
Qualité de la langue écrite et de la terminologie employée	0 - 2	

Total de la section Présentation visuelle _____ / 14

Animation du stand

Dynamisme de la présentation (enthousiasme et présence)	0 - 5	
Interaction avec l'auditoire et gestion du temps (capacité de susciter l'intérêt et la participation de l'auditoire, d'évaluer la compréhension, de répondre adéquatement aux questions et de respecter le temps alloué à la présentation du projet)	0 - 6	
Vulgarisation et utilisation du langage approprié	0 - 3	

Total de la section Animation du stand _____ / 14

No du juge : _____

Date : _____

GRAND TOTAL _____ / 100

Nom du juge _____

Signature _____

Réservé : _____