

Liste de vérification de l'autoévaluation 1 : Mène une expérience

Nom : _____ Date : _____

Titre : _____ Numéro de la section : _____

Vérifie ton degré de compréhension pour chaque compétence ou critère. Tu peux écrire un commentaire dans la colonne de droite si tu le désires.

Attention ! Les critères et les compétences ci-dessous ne s'appliquent pas dans tous les cas.

1. Je n'étais pas capable de...
2. J'avais besoin d'aide pour...
3. J'étais généralement capable de...
4. Je pouvais facilement...

Connaissance et compréhension	1	2	3	4	Commentaires
• comprendre la relation de cause à effet énoncée dans la question de recherche.					
Habilités de la pensée	1	2	3	4	Commentaires
• formuler des hypothèses ou des prédictions sur des résultats possibles.					
• justifier mes hypothèses ou mes prédictions.					
• choisir et utiliser le matériel en me préoccupant des consignes de sécurité.					
• contrôler les variables d'une expérience.					
• réaliser des observations complètes et précises.					
• présenter des données numériques dans des tableaux et des graphiques.					
• consigner des données qualitatives.					
• détecter des régularités dans les données.					
• formuler des conclusions à partir des données obtenues.					
• évaluer la marche à suivre en repérant les sources d'erreurs possibles au cours d'une expérience.					
• formuler des recommandations visant l'amélioration de la démarche expérimentale ou de la marche à suivre d'une expérience.					
Communication	1	2	3	4	Commentaires
• utiliser les conventions et la terminologie.					
• présenter des arguments justifiant mes conclusions.					
• communiquer les étapes d'une marche à suivre.					
Mise en application	1	2	3	4	Commentaires
• indiquer des possibilités de mise en application concrète des résultats d'une expérience.					
• suggérer la poursuite de l'expérience.					