



Grille d'évaluation du projet Expérimental

Nom des élèves:	_____

Sujet:	_____

Critères d'évaluation

Compétence

Représentation adéquate de la situation:

Acquise au-delà des attentes	Acquise	En voie d'acquisition
------------------------------------	---------	--------------------------

L'élève décrit adéquatement l'observation du phénomène scientifique choisi.

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
--------------------------	--------------------------	--------------------------

Élaboration d'une démarche pertinente pour la situation:

L'hypothèse formulées est en lien avec l'observation et est pertinente.

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
--------------------------	--------------------------	--------------------------

L'hypothèse formulée est vérifiable expérimentalement dans le cadre du projet.

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
--------------------------	--------------------------	--------------------------

Le protocole permet la vérification de l'hypothèse.

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
--------------------------	--------------------------	--------------------------

Mise en oeuvre adéquate de la démarche:

L'expérimentation s'effectue de manière sécuritaire.

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
--------------------------	--------------------------	--------------------------

Ajustement de la démarche au besoin.

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
--------------------------	--------------------------	--------------------------

Compétence

Élaboration de conclusions, d'explications ou de solutions pertinentes:

Acquise au-delà des attentes Acquise En voie d'acquisition

Les données recueillies sont présentées adéquatement dans la section résultats.

Les données sont adéquatement analysées en faisant des liens avec des explications du phénomène scientifique choisi.

La conclusion fait un lien avec l'hypothèse de départ et inclut, au besoin, des modifications à la démarche.

Respect de la terminologie, des règles et des conventions propres à la science et à la technologie dans la production de messages:

Le protocole d'expérimentation est conforme.

Le document vidéo est conforme.

Efficacité de l'utilisation des ressources technologiques dans un contexte d'apprentissage:

Utilisation adéquate des TIC
