

Mon projet au FabLearn

Licence : votre projet est partagé sous [licence CC BY](#) (Attribution). Si vous souhaitez une autre licence, n’hésitez pas à nous en informer.

Description des licences Creative Commons : <https://fabriquerel.org/licences/>.

Qui ?	
Auteur.rice.s	Mme Audrey Schmid et M. Howard Fairgrieve Étudiants en 2 ^{ème} année du Master en enseignement spécialisé
Contact	audrey.schmid@edu-vd.ch howard.fairgrieve@edu-vd.ch

Conception et fabrication	
Descriptif de la pièce	Jeu de dés métacognitifs facilitant le développement d'habiletés métacognitives chez les élèves au travers de questionnements métacognitifs.
Matériel nécessaire	<ul style="list-style-type: none"> - 1x jeu de 3 dés - Les questions métacognitives qui se réfèrent aux icônes paraissant sur les dés métacognitifs - Des cerveaux 3D (3 couleurs différentes) pour expliciter dans quelle phase de la tâche on se trouve (1. Analyse-Planification / 2.Évaluation / 3.Régulation)
Logiciel utilisé	- Tinkercad
Liens – Ressources utiles	<ul style="list-style-type: none"> - Module MAES3DIF - Le développement des habiletés métacognitives chez les élèves (Cours donné par Mme Maia Brina, au sein de la HEPL). - Personne ressource : Mme Scalisi Neyroud, sans laquelle ce projet n'aurait pas été aussi pertinent.

Utilisation	
Objectifs pédagogiques et mise en œuvre	<p>Notre matériel peut aider nos élèves (et les enseignants.es) à se poser les bonnes questions avant, pendant et après les moments d'enseignement-apprentissage, permettant ainsi le renforcement de la compréhension et de processus autorégulateurs de nos élèves dans les tâches scolaires.</p> <p>Ce travail métacognitif régulier (3 à 5min par activité) permettra aux enseignants.es de réduire les écarts en termes de performances scolaires au sein de leur classe. En effet, plus on se questionne et plus on a de connaissances sur nos différents processus cognitifs, et plus nos apprentissages s'en retrouvent accélérés.</p>
Niveau scolaire visé	<input checked="" type="checkbox"/> Cycle 1 <input checked="" type="checkbox"/> Cycle 2 <input checked="" type="checkbox"/> Cycle 3 <input checked="" type="checkbox"/> Post-obligatoire
Adaptations envisageables	<p>Les questions métacognitives peuvent être pleinement adaptées au public cible. Ce dispositif peut donc convenir à tous les publics.</p>



Fichiers

- CerveauMAES34PRO.stl
- Dé 1 MAES34PRO BLANC.stl
- Dé2MAES34PRO GRIS.stl
- Dé3MAES34PRO BLEU.stl
- SoclecerveauxMAES34PRO.stl



L'équipe du FabLearn vous remercie de votre contribution !