


4.00 crédits	37.5 h	Q1
--------------	--------	----

Enseignants	Duque Julie ;
Langue d'enseignement	Français
Lieu du cours	Louvain-la-Neuve
Thèmes abordés	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Importance de développer son esprit critique</li> <li>• Stéréotypes, biais et préconceptions dans le domaine des sciences de la motricité</li> <li>• Décodage du discours</li> <li>• Evaluation de la qualité des sources</li> <li>• Processus et limites de la démarche scientifique</li> <li>• Introduction aux différents champs de recherche en sciences de la motricité</li> <li>• Introduction aux concepts de données, d'analyse de données, de représentation (analyse descriptive de données : concept d'échantillon, indicateurs de moyenne, de dispersion, ...) et d'interprétation des données</li> <li>• Introduction aux concepts de statistique et de niveau de signification.</li> </ul>
Acquis d'apprentissage	<p><b>A la fin de cette unité d'enseignement, l'étudiant est capable de :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Décoder les biais et les mécanismes à l'œuvre derrière nos stéréotypes (9.3 et 11.1 kiné) / (7.3 et 9.1 EP)</li> <li>- Repérer comment la mise en scène de contenus peut nous manipuler (9.3 kiné et 11.1 kiné) / (7.2 et 9.1 EP)</li> <li>- Déterminer la fiabilité d'une information et de sa source (6.3 kiné et 11.1 kiné) (2.2 et 7.2 et 9.1 EP)</li> <li>- Décrire le type de sources et le type de littérature (6.1 et 6.3 kiné) / (2.1; 2.4 et 7.2 EP)</li> <li>- Expliquer et illustrer la place et les limites de la science aujourd'hui (6.3 kiné et 11.1 kiné) / (2.4 et 9.1 EP)</li> <li>- Décrire le concept de démarche scientifique et les différents types de raisonnements (6.1. kiné) / (2.1 EP)</li> <li>- Décrire et illustrer les champs de recherche dans le domaine des sciences de la motricité (6.1– 2.1)</li> <li>- Interpréter des données scientifiques et leurs représentations graphiques. (6.1-6.3-11.1 Kiné – 2.1 et 2.3EP)</li> </ul>
Faculté ou entité en charge:	FSM

<b>Programmes / formations proposant cette unité d'enseignement (UE)</b>				
Intitulé du programme	Sigle	Crédits	Prérequis	Acquis d'apprentissage
Bachelier en sciences de la motricité, orientation générale	EDPH1BA	4		
Bachelier en kinésithérapie et réadaptation	KINE1BA	4		