






3.00 crédits	30.0 h + 15.0 h	Q2
--------------	-----------------	----

Enseignants	De Kesel Myriam ;Rees Jean-François ;
Langue d'enseignement	Français
Lieu du cours	Autre site
Thèmes abordés	Cet enseignement aborde la question de l'esprit critique et de sa mise en oeuvre dans l'évaluation de la qualité d'une information.
Acquis d'apprentissage	
Modes d'évaluation des acquis des étudiants	L'évaluation sera réalisée lors d'un examen écrit qui portera sur l'ensemble de ce qui aura été vu en ligne.
Méthodes d'enseignement	L'enseignement repose sur un cours en ligne accessible sur la plateforme EdX. Les participants suivront le cours en ligne.
Contenu	<p>Le cours comporte 7 modules.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Module 1 : Pourquoi développer son esprit critique ? • Module 2 : Identifier ses préconceptions • Module 3 : Décoder le discours • Module 4 : Évaluer la qualité des sources • Module 5 : Comprendre la démarche scientifique • Module 6 : Analyser les données • Module 7 : Prendre conscience des limites de la science
Ressources en ligne	www.edx.org
Faculté ou entité en charge:	SC

Programmes / formations proposant cette unité d'enseignement (UE)				
Intitulé du programme	Sigle	Crédits	Prérequis	Acquis d'apprentissage
Master [120] en sciences géographiques, orientation générale	GEOG2M	3		
Master [120] en statistique, orientation générale	STAT2M	3		
Bachelier en médecine vétérinaire	VETE1BA	3		
Master [120] en sciences chimiques	CHIM2M	3		
Master [120] en sciences mathématiques	MATH2M	3		
Bachelier en sciences chimiques	CHIM1BA	3		
Master [120] en statistique, orientation biostatistiques	BSTA2M	3		
Bachelier en sciences physiques	PHYS1BA	3		
Master [120] en sciences géographiques, orientation climatologie	CLIM2M	3		
Master [120] en biologie des organismes et écologie	BOE2M	3		
Master [120] en sciences physiques	PHYS2M	3		
Bachelier en sciences mathématiques	MATH1BA	3		
Mineure en culture scientifique	MINCULTS	3		
Master [120] en sciences actuarielles	ACTU2M	3		
Master [60] en sciences mathématiques	MATH2M1	3		
Bachelier en sciences biologiques	BIOL1BA	3		
Bachelier en sciences géographiques, orientation générale	GEOG1BA	3		

Master [60] en sciences géographiques, orientation générale	GEOG2M1	3		
Master [120] en biochimie et biologie moléculaire et cellulaire	BBMC2M	3		
Master [60] en sciences biologiques	BIOL2M1	3		
Master [60] en sciences chimiques	CHIM2M1	3		
Master [60] en sciences physiques	PHYS2M1	3		
Master [120] en science des données, orientation statistique	DATS2M	3		