



Suggestions de spécialisations selon les choix de cours à option

Les cours à option du certificat en gestion de données proviennent de différents programmes et offrent la possibilité d'effectuer de nombreux regroupements mettant en valeur tantôt des compétences, tantôt des thématiques d'apprentissage. Voici quelques suggestions qui pourront vous aider à mieux faire vos choix et ainsi être à même de développer une spécialisation au sein de votre formation.

Territoires et populations • DMO1000 Introduction à la démographie • DMO2200 Sources de données • EDD1002 Recherche et méthodes en environnement • GEO1532 SIG1 – Cartographie • GEO1550 Méthodes en géographie • HST2007 Histoire numérique	Impacts sociétaux • ARV1050 Introduction à l'archivistique • DMO1000 Introduction à la démographie • DMO2200 Sources de données • HST2007 Histoire numérique • IFT1990 Informatique pour sciences sociales • JOU1200 Méthodes journalistiques • JOU3300 Éthique et déontologie du journalisme • PHI1961 Éthique, responsabilité et IA
Gestion de données et humanités numériques • HNU3054 Humanités numériques : Web sémantique et données • HNU3055 Humanités numériques : données ouvertes • HNU3056 Humanités numériques : visualisation de données • HST2007 Histoire numérique • INU1001 Introduction à l'information numérique • LNG2095 Linguistique de corpus	Gestion de données numériques • IFT1800 Initiation à l'informatique • IFT1912 Initiation aux chiffriers électroniques • IFT1931 Initiation aux bases de données • IFT1990 Informatique pour sciences sociales • INU1001 Introduction à l'information numérique • LNG2095 Linguistique de corpus
Création de données • EDP2900 Intelligence arti.fi.et création de contenus • IFT1800 Initiation à l'informatique • IFT1912 Initiation aux chiffriers électroniques • IFT1931 Initiation aux bases de données • INU1001 Introduction à l'information numérique • JOU1200 Méthodes journalistiques • JOU3300 Éthique et déontologie du journalisme • LNG2095 Linguistique de corpus	Analyse informatique de données • IFT1170 Programmation Java et applications • IFT1178 Programmation d'applications en VB • IFT1810 Introduction à la programmation • IFT1912 Initiation aux chiffriers électroniques • INU1001 Introduction à l'information numérique • LNG2095 Linguistique de corpus

Il est à noter que :

- Ce sont des spécialisations informelles, dont la mention n'apparaîtra pas sur vos documents officiels; elles vous permettront cependant de mieux présenter l'orientation que vous aurez donnée à votre formation.
- Vous ne pourrez pas toujours suivre tous les cours suggérés dans les spécialisations présentées, puisque vous êtes limités à six cours à option. Plusieurs choix vous sont tout de même proposés pour adapter votre formation à vos objectifs et aux contraintes d'horaire.
- Ces spécialisations ne sont que des suggestions; vous pouvez élaborer vous-même le bouquet de cours que vous désirez suivre.
- Pour les cours ayant des sigles autres que SCI, ARV ou INU, vous devez vérifier dans le Centre étudiant leur disponibilité ainsi que leur horaire.