

La version que vous consultez n'est pas définitive. Cette fiche d'activité peut encore faire l'objet de modifications. La version finale sera disponible le 1er juin.

5.00 crédits	15.0 h + 15.0 h	Q1
--------------	-----------------	----

Langue d'enseignement	Anglais
Lieu du cours	Louvain-la-Neuve
Thèmes abordés	Utilisation d'outils et de méthodes pour l'extraction terminologique automatique. Notions de base des langages de programmation et de la pensée computationnelle appliquées au traitement de textes spécialisés. Étiquetage morphologique et analyse syntaxique dans des textes spécialisés.
Acquis d'apprentissage	<p>A la fin de cette unité d'enseignement, l'étudiant est capable de : Contribution de l'unité d'enseignement au référentiel AA du programme</p> <p>Eu égard au référentiel d'AA du Master en traduction, cette unité d'enseignement contribue au développement et à l'acquisition des AA suivants :</p> <ul style="list-style-type: none"> • appliquer d'autres outils à l'appui des technologies linguistiques et de traduction, tels que les logiciels de gestion du flux de travail (20 – Technologies). <p>Les Acquis d'Apprentissage spécifiques au terme de l'unité d'enseignement</p> <p>À la fin de cette unité d'enseignement, l'étudiant-e est capable de#:</p> <ul style="list-style-type: none"> • comprendre le fonctionnement des expressions régulières ; • utiliser et créer de nouveaux modèles d'expressions régulières pour extraire des informations à partir de textes spécialisés ; • définir la classification de tokens et comprendre son application à l'extraction terminologique automatique (ETA) ; • comprendre, utiliser et modifier des scripts de programmation simples ; • comprendre et utiliser des étiqueteurs morphologiques et des analyseurs syntaxiques pour enrichir des données textuelles brutes.
Modes d'évaluation des acquis des étudiants	Sessions de janvier et août/septembre : évaluation sous la forme d'un travail écrit. Les modalités pratiques et précises du travail seront communiquées en cours de quadrimestre sur la plateforme Moodle.
Méthodes d'enseignement	Cours magistraux interactifs associés à des exercices pratiques.
Contenu	Ce cours vise à enseigner aux étudiants l'utilisation d'outils pour l'extraction automatique de terminologie, ainsi que la gestion et traitement de la terminologie. Au moyen d'explications théoriques et d'exercices pratiques, les étudiants auront l'opportunité de apprendre à utiliser différents outils, des simples extracteurs de mots clés (par exemple Sketch Engine) aux méthodes plus complexes basées sur motifs et à l'extraction en utilisant l'intelligence artificielle générative, et à évaluer leurs résultats.
Ressources en ligne	/
Bibliographie	/
Autres infos	/
Faculté ou entité en charge:	LSTI

Programmes / formations proposant cette unité d'enseignement (UE)				
Intitulé du programme	Sigle	Crédits	Prérequis	Acquis d'apprentissage
Master [120] en traduction	TRAD2M	5		