

2.06 Informatique documentaire et intelligence artificielle

SOB2006-NBDN_

Domaine : **Information et communication** Grade académique : **Bachelier : bibliothécaire-documentaliste - Namur**

Niveau de certification : **6 Cycle : Premier Cycle** Année académique : **2026-2027** (Q1 Q2)

CRÉDITS ECTS 4		VOLUMEHoraire 48 h	
PRÉREQUIS <i>Aucun</i>		CO-REQUIS <i>Aucun</i>	
IMPLANTATION Département social de Namur	DIRECTEUR DE DÉPARTEMENT DU DOMAINE Christine Biston	RESPONSABLE DE L'UE Alain SOMVILLE	ENSEIGNANTS INTERVENANTS Julien ALBERT Alain SOMVILLE

PROGRAMME D'ÉTUDES

Programme	Bloc	Caractère
SO-Bibliothécaire - Documentaliste	2	Obligatoire

Partie 1 Contribution de l'UE au profil d'enseignement du programme et acquis d'apprentissage spécifiques (AAS) sanctionnés par l'évaluation

CONTEXTUALISATION

À définir

ACQUIS D'APPRENTISSAGE SPÉCIFIQUES (AAS)

- comprendre et contextualiser les modalités d'importation et d'exportation entre les bases de données y compris les notions de formats d'échanges liés
- gérer son apprentissage via une plateforme d'e-learning pour le module 3
- appliquer les fonctionnalités Excel identifiées dans le module
- Identifier, comparer et choisir des outils d'intelligence artificiel utilisables dans les métiers principaux en I&D

OBJECTIFS DE DÉVELOPPEMENT DURABLE

Document annexe à la fiche UE accessible via un lien explicitant en quoi le programme d'études s'inscrit dans une politique de développement durable. Une ou plusieurs UE spécifique(s) pourraient être ciblée(s) dans cette annexe.

Partie 2 Description de l'unité d'enseignement

OBJECTIFS

Etablir une communication professionnelle

- Identifier les publics cibles et leurs besoins spécifiques

Interagir avec son milieu professionnel

- Appréhender le contexte professionnel
- Participer au développement de la profession en comprenant ses enjeux et ses problématiques

Inscrire sa pratique dans une réflexion critique, citoyenne et responsable

- Agir en respectant scrupuleusement un cadre ou des règles prédéfinies

Maîtriser les technologies de l'information et de la communication

- Choisir, configurer et utiliser un système d'information documentaire et en valider la pertinence
- Installer, configurer et utiliser des logiciels généraux ou spécialisés
- Utiliser et/ou exploiter des outils permettant d'étendre les systèmes d'information
- Comprendre les technologies de l'information et de la communication en vue d'interagir avec les services informatiques
- Utiliser les services de l'Internet et ses technologies de base
- Définir l'interface appropriée aux publics cibles

CONTENU

Contenu consultable sur Moodle (syllabus, présentations et ressources diverses)

SOURCES ET RÉFÉRENCES

SUPPORTS DE COURS

Activité d'apprentissage	Support
ABDN2006-A206Z — Informatique documentaire et intelligence artificielle	À définir

Partie 3 Méthodologie mise en œuvre et éventuel découpage de l'UE

DESCRIPTION DES ACTIVITÉS D'APPRENTISSAGE (AA) AU REGARD DE LEUR STATUT

Activité d'apprentissage	Heures	Langue d'enseignement	Langue d'évaluation
ABDN2006-A206Z — Informatique documentaire et intelligence artificielle	48 h	Français	Français

MÉTHODES D'ENSEIGNEMENT ET D'APPRENTISSAGE

Activité d'apprentissage	Méthodes d'enseignement et d'apprentissage
ABDN2006-A206Z — Informatique documentaire et intelligence artificielle	À définir

DÉTERMINATION DE LA COHÉRENCE PÉDAGOGIQUE EN CAS DE REGROUPEMENT D'AA FAISANT L'OBJET D'UNE ÉVALUATION DISTINCTE

- Exposés
- Exercices d'application
- Présentation d'outils
- Auto-apprentissage pour le module Excel
- Séminaire et coaching notamment pour le module Excel

Partie 4 Évaluation de l'unité d'enseignement

STRUCTURE DU DISPOSITIF GÉNÉRAL D'ÉVALUATION (EN LIEN AVEC LE PROGRAMME D'ÉTUDES)

À définir

MÉTHODOLOGIE DE CONSTRUCTION DE LA NOTE FINALE DE L'UE

- Gestion, structuration et échanges de données** : 50% de la note finale
- Fonctionnalités de base d'Excel** : 25% de la note finale
- Intelligence artificielle et ses applications dans les métiers en S&I**: 25% de la note finale

LA PONDÉRATION DE L'ÉVALUATION DE L'UE À DES FINS DE DÉLIBÉRATION LORS DU CALCUL DE LA MOYENNE

Au sein du programme d'études, lors du calcul de la moyenne, la pondération de l'évaluation de l'unité d'enseignement est effectuée sur base des crédits affectés à cette unité d'enseignement et évalués

MODALITÉS D'ÉVALUATION

Épreuve intégrée	Modalités d'évaluation
ABDN2006-A206Z	Gestion, structuration et échanges de données • Période d'évaluation : Q1 • Modalité d'évaluation : examen écrit Fonctionnalités de base d'Excel • Période d'évaluation : Q1 • Modalité d'évaluation : examen écrit sur ordinateur Intelligence artificielle et ses applications dans les métiers en S&I • Période d'évaluation : Q1 • Modalité d'évaluation : examen écrit En seconde session, l'étudiant-e ne représente que les évaluations en échec

MODALITÉS CONCRÈTES D'ÉVALUATION

Une mention sur la fiche informera les étudiants du fait que les précisions sur les épreuves seront disponibles sur Moodle au plus tard 6 semaines avant l'évaluation.