

Informations sur le mode d'évaluation :

Attention la méthode de calcul de la note UE ci-dessous prévaut sur toute autre consigne indiquée dans la fiche UE.

**Méthode de calcul de la note finale d'une UE**

La note finale attribuée à une UE doit, dans tous les cas, être calculée en effectuant la moyenne arithmétique pondérée des notes des AA composant l'UE.

**Remarque :**

Lors des délibérations, en raison de circonstances exceptionnelles et notamment sur proposition des mini-jurys, rien n'empêche que le jury plénier puisse attribuer les crédits associés à une UE dont la note est inférieure à 10/20, sans modifier la valeur de cette dernière.

<b>Analyse du territoire II</b>	<b>UE 25</b>
---------------------------------	--------------

<b>CATEGORIE :</b> AGRONOMIQUE	<b>SECTION :</b> Gestion de l'Environnement Urbain
	<b>OPTION :</b>
<b>Année :</b> BLOC 2	
<b>Acronyme :</b> GEU22ANA2	
<b>Langues d'enseignement :</b> Français	
<b>Coordonnées du service :</b> HELdB - CAMPUS CERIA Bâtiment 4C - 1er étage Avenue Emile Gryzon 1 - 1070 Bruxelles	
<b>Enseignant responsable :</b> NEURAY Claire - <a href="mailto:claire.neuray@cnldb.be">claire.neuray@cnldb.be</a>	
<b>Autre(s) enseignant(s) de l'UE :</b> YERLÈS Christian - <a href="mailto:christian.yerles@cnldb.be">christian.yerles@cnldb.be</a>	
<b>Nombre d'heures :</b> 75 h	<b>Nombre de crédits :</b> 5 ECTS (Facteur de pondération)
<b>Niveau du cycle :</b> 1	<b>Période :</b> Q2
<b>Cadre européen de certification :</b>	Niveau 6
<b>Liste des UE pré requises :</b> Néant	
<b>Liste des UE co requises :</b> Néant	
<b>Caractère obligatoire ou au choix dans le programme ou option de l'étudiant :</b> Cours obligatoire dans le programme.	

**Contribution de l'UE au profil d'enseignement du programme :**

Au terme de sa formation, le bachelier en **Gestion de l'Environnement Urbain** est capable de :

- Individuellement ou en groupe, élaborer sur base de l'analyse d'informations scientifiques ou techniques, des documents didactiques ou des fiches techniques relatives à des produits ou services de la profession
- Individuellement ou en groupe, communiquer le contenu d'une fiche technique et/ou d'un document scientifique relatif à la gestion de l'environnement urbain, de manière attractive, interactive et adaptée à un public cible
- Faire preuve d'esprit critique dans les travaux de gestion de l'environnement urbain qu'il présente, individuellement ou en groupe
- Poser le diagnostic d'un site urbain, sur base d'une analyse critériée permettant la planification et la réalisation d'un projet d'aménagement, et le présente sous forme visuelle
- Proposer et argumenter, individuellement ou en groupe, des solutions d'améliorations d'un espace urbain préalablement analysé, en tenant compte des facteurs environnementaux qui y sont associés.

**Autres connaissances ou compétences prérequis :**

**Descriptif des objectifs et des contenus de l'UE :**

**Outils d'analyse du territoire**

Objectifs : en lien avec la Géographie urbaine et l'Atelier d'aménagement urbain 1 (UE 26), donner les notions générales théoriques et pratiques sur l'acquisition, l'interprétation et la représentation de quelques grandes catégories de données.

Contenu : recherche documentaire ; cartes topographiques anciennes et actuelles ; cartes thématiques ; géoportails.

**Géographie urbaine**

Objectifs : aborder les fondements théoriques de la géographie urbaine : qu'est-ce que la ville ? Qui la produit et comment se structure-t-elle dans le temps et dans l'espace ? Quels sont ses rapports avec les territoires extra-urbains ? Comment et pourquoi se transforme-t-elle ? Sur base d'exemples, de comparaisons et d'exercices, l'étudiant devra être capable d'utiliser ses connaissances pour mener à bien des recherches sur les territoires urbains.

Contenu : définir et délimiter la « ville » ; l'héritage historique et le cadre spatial de la ville (notions de localisation, situation, site et plan) ; l'évolution et la transformation des territoires urbains (qui, comment et pourquoi ?) ; la structure socio-économique de la ville ; la ville en relation : hiérarchie et réseaux urbains ; brève introduction aux spécificités des villes non européennes.

**Photo-interprétation**

Objectifs : mêmes objectifs que ceux de la partie Outils d'analyse du territoire.

Contenu : images aériennes et satellitaires ; géoportails.

**Activités et méthodes d'apprentissage et d'enseignement :**

**Outils d'analyse du territoire** : cours ex cathedra, travaux pratiques, exercices dirigés, exercices personnels.

**Géographie urbaine** : cours ex cathedra, lecture d'articles, exercices comparatifs et études de cas.

**Photo-interprétation** : cours ex cathedra, travaux pratiques, exercices dirigés, exercices personnels.

**Mode d'évaluation et de pondération par activité au sein de l'UE :**

Cours Concernés	H	ECTS	Pond.	Janvier				Juin				Deuxième session			
				Eval Continue	Travaux	Ecrit	Oral	Eval Continue	Travaux	Ecrit	Oral	NR	Travaux	Ecrit	Oral
Outils d'analyse du territoire	30	2	40%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	100%	0%	0%	0%	100%	0%
Géographie urbaine	30	2	40%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	100%	0%	0%	0%	100%
Photo-interprétation	15	1	20%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	100%	0%	0%	0%	100%	0%

NR = Note reportée

Informations sur le mode d'évaluation

La note est calculée selon les modalités suivantes :

- si aucune des notes n'est strictement inférieure à 10/20, la note finale est la moyenne arithmétique pondérée des notes des activités d'apprentissage;

La mention « absence » à l'une des trois activités implique la mention « absence » pour l'ensemble de l'UE.

Note reportée en 2<sup>e</sup> session : si la note obtenue à l'UE est inférieure à 10/20 et que l'étudiant obtient dans l'une des composantes de l'UE un minimum de 10/20, l'entièreté de cette note pourra être reportée.

**Informations complémentaires :**

Pour les parties Outils d'analyse du territoire et Photo-interprétation, l'examen écrit comprend une partie théorique et une partie pratique. Les exercices et travaux effectués par l'étudiant et commentés par l'enseignant (évaluation formative) peuvent être valorisés dans la partie pratique de l'examen écrit.

**Acquis d'apprentissages sanctionnés, spécifiques et contribuant à l'UE :**

À l'issue du cours de **Outils d'analyse du territoire**, l'étudiant est capable de :

- démontrer sa connaissance des bases de la recherche documentaire et du référencement bibliographique ;
- maîtriser les différentes échelles et découpages du territoire ;
- lire une carte topographique ;
- décrire la dynamique d'évolution paysagère d'un territoire ;
- critiquer une carte thématique.

À l'issue du cours de **Géographie urbaine**, l'étudiant est capable de :

- appréhender, comprendre et analyser les configurations spatiales des villes au cours du temps ;
- en s'inspirant des notions vues au cours, il peut, pour une ville donnée, apporter des réponses aux questions fondamentales suivantes : comment se structure-t-elle ? Comment évolue-t-elle ? Pourquoi, avec quels acteurs et quels enjeux ?
- imaginer des solutions aux problématiques urbaines en intégrant l'analyse spatiale de la ville dans son analyse.

À l'issue du cours de **Photo-interprétation**, l'étudiant est capable de :

- démontrer sa connaissance des bases théoriques de la photo-interprétation ;
- démontrer sa connaissance des fournisseurs d'images appropriés pour un territoire d'étude donné ;
- identifier des objets et situations sur des images satellitaires et aérienne.

**Description des sources, des références et des supports OBLIGATOIRES :**

**Outils d'analyse du territoire** : notes prises au cours, diaporamas disponibles sur le campus numérique

**Géographie urbaine** : notes prises au cours, série des diapositives vues aux cours avec : plan/résumé du cours, iconographie, articles, sites de références et sources bibliographiques

**Photo-interprétation** : notes prises au cours, diaporamas disponibles sur le campus numérique

**Description des sources, des références et des supports SUGGERES :**

**Outils d'analyse du territoire** : sites Internet de référence

**Géographie urbaine** :

HUMAIN-LAMOURE A.-L. et LAPORTE A., *Introduction à la géographie urbaine*, Armand Colin, 2017  
LABORDE P., *Les espaces urbains dans le monde*, Nathan, Paris, 2001



MERLIN P. et CHOAY F., *Dictionnaire de l'urbanisme et de l'aménagement*, PUF, 7<sup>e</sup> édition, 2015  
**Photo-interprétation** : sites Internet de référence