

Informatique	UE 02
---------------------	--------------

CATEGORIE : AGRONOMIQUE	SECTION : Architecture des Jardins et du Paysage
	OPTION :
Année : BLOC 1	
Acronyme : AJU11INF	
Langues d'enseignement : Français	
Coordonnées du service : HELdB - CAMPUS CERIA Bâtiment 4C - 1er étage Avenue Emile Gryzon 1 - 1070 Bruxelles	
Enseignant responsable : BROUETTE N. - nicolas.brouette@cnldb.be	
Autre(s) enseignant(s) de l'UE :	
Nombre d'heures : 30 h	Nombre de crédits : 2 ECTS (Facteur de pondération)
Niveau du cycle : 1	Période : Q1
Cadre européen de certification : Niveau 6	
Liste des UE pré requises : Néant	
Liste des UE co requises : Néant	
Caractère obligatoire ou au choix dans le programme ou option de l'étudiant : Cours obligatoire dans le programme.	

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

Au terme de sa formation, le bachelier en **Architecture des Jardins et du Paysage** est capable de :

- **Elaborer, individuellement ou en groupe, des documents didactiques et/ou des fiches techniques liés de près ou de loin à l'architecture des jardins et du paysage, sur base de l'analyse d'une documentation scientifique et/ou technique.**
- **Maîtriser les outils d'information et de communication oraux, écrits, graphiques et/ou informatiques adaptés à un public-cible auquel il présente et explique un projet d'aménagement extérieur ou une étude du paysage.**
- **Rédiger et présenter un projet créatif et fonctionnel de planification et/ou d'aménagement d'un site paysagé à diverses échelles et ce, sous forme graphique et/ou textuelle.**
- **Concevoir et réaliser le métré et l'estimation financière de l'aménagement d'un site paysager sous forme d'un tableau informatisé et/ou d'un texte illustré.**

Autres connaissances ou compétences prérequis :

--



Descriptif des objectifs et des contenus de l'UE :

Informatique :

Objectifs :

- Fournir les éléments pratiques et techniques permettant d'utiliser un logiciel de traitement de texte (Word) et un tableur (Excel) afin de réaliser des applications concrètes et utiles à l'architecte-paysagiste.
- Acquérir une réelle autonomie dans l'utilisation des logiciels Word et Excel.

Contenu :

Word: mise en page, mise en forme, tabulations, création d'une table des matières, gestion des longs documents,...

Excel: tableaux, cellules, formats de cellules, formules et fonctions, adressages, graphiques, outils statistiques,...

Activités et méthodes d'apprentissage et d'enseignement :

Informatique :

Le cours est organisé en séances d'exercices dirigés. Enseignement basé sur l'application directe de la théorie et des outils dans des exercices concrets liés à la diététique. Exercices d'application, démonstration sur projecteur.

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
				Informatique	30	2	100%	0%	0%	100%	0%	0%	0%	100%	0%

NR = Note reportée

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.

Justifier la NR en 2de 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, cette note pourra être reportée.

Informations complémentaires :



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

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

- **Présenter correctement un long document.**
- **Encoder, présenter, synthétiser et analyser des données chiffrées.**

Description des sources, des références et des supports OBLIGATOIRES :

Informatique :

Notes et exercices sur le campus numérique

Description des sources, des références et des supports SUGGERES :

Informatique :

Excel : le guide complet, Micro Application

Word : le guide complet, Micro Application