

<b>Intitulé de l'UE</b>	<b>Technologies professionnelles II</b>
<b>Section(s)</b>	- (7 ECTS) Bachelier - Assistant de direction option Langues et Gestion - Cycle 1 Bloc 1

<b>Responsable(s)</b>	<b>Heures</b>	<b>Période</b>
Amaury SENELLE	75	Quad 2

<b>Activités d'apprentissage</b>	<b>Heures</b>	<b>Enseignant(s)</b>
<b>Bureautique : traitement de textes</b>	25h	Virginie DENOZ
<b>Informatique appliquée</b>	25h	Amaury SENELLE
<b>Traitement de l'information</b>	25h	Amaury SENELLE

<b>Prérequis</b>	<b>Corequis</b>

<b>Répartition des heures</b>
<b>Bureautique : traitement de textes</b> : 12.5h de théorie, 12.5h d'exercices/laboratoires
<b>Informatique appliquée</b> : 10h de théorie, 15h d'exercices/laboratoires
<b>Traitement de l'information</b> : 10h de théorie, 15h d'exercices/laboratoires

<b>Langue d'enseignement</b>
<b>Bureautique : traitement de textes</b> : Français
<b>Informatique appliquée</b> : Français
<b>Traitement de l'information</b> : Français

<b>Connaissances et compétences préalables</b>
Néant

<b>Objectifs par rapport aux acquis d'apprentissage programme (AAP)</b>
<b>Cette UE contribue au développement de la/des compétence(s) suivante(s)</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• S'insérer dans son milieu professionnel et s'adapter à son évolution</li> <li>• Mobiliser les savoirs et savoir-faire propres au bachelier en secrétariat de direction</li> <li>• Analyser les données utiles à la réalisation de sa mission en adoptant une démarche systémique</li> <li>• S'organiser : structurer, planifier, coordonner, gérer de manière rigoureuse les actions et tâches liées à sa mission</li> </ul>

### Acquis d'apprentissage de l'UE:

- Travailler tant en autonomie qu'en équipe dans le respect de la culture d'entreprise et de son environnement multiculturel
- *Utiliser adéquatement les technologies de l'information et de la communication*
- *Diffuser de l'information au sein de l'équipe*
- *Identifier les structures, la culture, la stratégie et les priorités de l'organisation*
- *Coordonner et animer une équipe*

### Contenu de l'AA Bureautique : traitement de textes

- Apprentissage du clavier ;
- utilisation des commandes principales de Windows et d'un logiciel de traitement de texte ;
- compréhension de la logique sous-jacente du logiciel afin de l'utiliser de manière performante ;
- développement de l'autonomie et de la créativité.

### Contenu de l'AA Informatique appliquée

#### Tableurs

Créer des formules complexes sur tableur

Utilisation des fonctions financières

Utilisation des fonctions de logique

Utilisation des fonctions de date

Utilisation des fonctions sur les chaînes de caractère

Elaboration de macros simples

Elaboration de tableaux d'analyse croisée

### Contenu de l'AA Traitement de l'information

- Trouver une idée de produit et de service pour la création d'une entreprise
- Emettre une proposition de valeur du produit/service
- Elaborer un sondage et l'analyser
- Analyser le contexte de l'entreprise à créer
- Analyser la concurrence
- Analyser en termes de coûts le produit/service
- Planification du travail de groupe

### Méthodes d'enseignement

**Bureautique : traitement de textes** : cours magistral, travaux de groupes, approche par projets, utilisation de logiciels

**Informatique appliquée** : cours magistral, étude de cas

**Traitement de l'information** : cours magistral, approche par situation problème, étude de cas

## Supports

**Bureautique : traitement de textes** : notes de cours, notes d'exercices

**Informatique appliquée** : syllabus, notes de cours, notes d'exercices

**Traitement de l'information** : syllabus, notes de cours, notes d'exercices

## Ressources bibliographiques de l'AA Bureautique : traitement de textes

**LIPMANNE, Francine**, *L'AZER de la dactylographie*, Bruxelles: Labor, 2005.

**LIPMANNE, Francine**, *Grammaire des règles typographiques et de disposition de documents*, Bruxelles : Labor, 2004

**Norme belge NBN Z01-002**, *Classification et frappe de documents*, 3e édition, Bruxelles: IBN, 2002. –

Aide en ligne du logiciel utilisé.

## Ressources bibliographiques de l'AA Informatique appliquée

Excel 2010 par l'exemple (ISBN : 978-2-7460-6821-6; EAN : 9782746068216)

Calc 3.3Le tableur de OpenOffice.org et LibreOffice (ISBN : 978-2-7460-6210-8; EAN : 9782746062108)

## Évaluations et pondérations

<b>Évaluation</b>	Épreuve intégrée
<b>Langue(s) d'évaluation</b>	Français
<b>Méthode d'évaluation</b>	Examen oral 100%

Année académique : **2018 - 2019**