

COMMUNAUTE FRANÇAISE DE BELGIQUE
Enseignement Supérieur de Promotion Sociale et de type court
INSTITUT DE FORMATION SUPERIEURE DE LA VILLE DE WAVRE
rue de la Limite, 6 - 1300 Wavre - Matricule : 2.327.006
Officiel subventionné par la Communauté française

DOMAINE : SCIENCES
SECTION : BACHELIER EN INFORMATIQUE
DE GESTION

Vu la loi du 7 juillet 1970 relative à la structure générale de l'enseignement supérieur ;

Vu le décret du 16 avril 1991 organisant l'enseignement de promotion sociale ;

Vu le décret du 7 novembre 2013 définissant le paysage de l'enseignement supérieur et l'organisation académique des études ;

Nous, Présidente et Membres du jury chargés de procéder à l'épreuve intégrée et de délivrer le diplôme des études menant au grade académique de **Bachelier en informatique de gestion** ;

Attendu que **HORGNIES Adrien P, J.** né à **Ixelles**, le **4 mars 1992** réunit les conditions légales requises ;

Attendu que les unités d'enseignement constitutives de la section comportent au total 2200 périodes et comprennent les activités d'enseignement suivantes : *Analyse informatique (60), Entreprises : organisation et management (40), Information et communication professionnelles (40), Introduction au e-business (40), Laboratoire : travaux pratiques de e-business (20), Notions de droit appliqué aux TIC (20), Laboratoire de logiciel appliqué à la statistique (20), Statistique (20), Laboratoire de maintenance informatique : bases des réseaux (80), Laboratoire de mathématiques appliquées à l'informatique (30), Mathématiques appliquées à l'informatique (30), Veille technologique : Laboratoire (40), Laboratoire d'informatique : Programmation côté client (50), Laboratoire d'informatique : programmation côté serveur (50), Laboratoire d'informatique : Projet d'analyse et de conception (100), Laboratoire d'informatique : projet d'intégration (60), Laboratoire d'informatique : Web - principes de base (40), Laboratoire : administration et gestion des réseaux (50), Laboratoire : sécurisation des réseaux (50), Laboratoire : Concepts de développement SGBD (40), Laboratoire : Projet de développement SGBD (40), Laboratoire : initiation aux bases de données (60), Laboratoire : Gestion et exploitation de bases de données (60), Laboratoire : Système d'exploitation (100), Anglais en situation appliqué à l'enseignement supérieur – UE2 (80), Notions de comptabilité (40), Laboratoire de logiciels de gestion intégrés (80), Programmation orientée objet : laboratoire (120), Programmation : laboratoire (120), Structure des ordinateurs (60), Techniques de gestion de projet : laboratoire (40), Stages (360), Épreuve intégrée (160).*

Attendu que le titulaire a suivi les activités d'enseignement correspondant au document de référence 750005S32D3 approuvé le 16 juillet 2013 ;

Attendu que le titulaire a suivi les activités d'enseignement énumérées dans le supplément au présent diplôme, totalisant 180 crédits (ECTS), organisées sur une durée de trois ans au moins ;

Attendu qu'il a subi l'épreuve avec *la plus grande distinction* ;

Lui avons conféré le grade académique de **Bachelier en informatique de gestion** ;

En foi de quoi, nous lui délivrons le présent diplôme, attestant en même temps que les prescriptions légales relatives à l'organisation de l'enseignement susdit, à la durée des études et à la publication des examens ont été observées.

Fait à Wavre, le 22 juin 2019.

Les Membres du jury,

La Directrice de l'établissement,

Le Titulaire,



Au nom du Gouvernement de la
Communauté française de Belgique,
Pour le Ministre,



Etienne GILLIARD
Etienne GILLIARD,
Directeur général a.i.



MINISTÈRE DE LA COMMUNAUTÉ FRANÇAISE

SUPPLÉMENT AU DIPLÔME

Le présent supplément au diplôme suit le modèle élaboré par la Commission européenne, le Conseil de l'Europe et l'UNESCO/CEPES. Le supplément vise à fournir des données indépendantes et suffisantes pour améliorer la « transparence » internationale et la reconnaissance académique et professionnelle équitable de qualifications (diplômes, brevets,...). Il est destiné à décrire la nature, le niveau, le contexte, le contenu et le statut des études accomplies avec succès par la personne désignée par la qualification originale à laquelle ce présent supplément est annexé. Il doit être dépourvu de tout jugement de valeur, déclaration d'équivalence ou suggestion de reconnaissance. Toutes les informations requises par les huit parties doivent être fournies. Lorsqu'une partie fait défaut, une explication doit être donnée.

AVERTISSEMENT :

Ce présent supplément ne vaut qu'accompagné du diplôme officiel délivré par :

Institut de Formation Supérieure de Wavre (IFOSUP), Rue de la Limite 6, 1300 WAVRE (Belgique) et contresigné par la Communauté française de Belgique.

INFORMATIONS SUR LE TITULAIRE DU DIPLÔME

1.1	Nom(s) de famille	HORGNIES
1.2	Prénom(s)	Adrien P, J.
1.3	Date et lieu de naissance	Ixelles (Belgique), le 4 mars 1992

INFORMATIONS SUR LE DIPLÔME

2.1	Intitulé du diplôme et titre conféré	Bachelier en informatique de gestion
2.2	Profil professionnel et finalités particulières de la formation	Champ d'activité : Le bachelier en informatique de gestion est un collaborateur polyvalent qui met en œuvre la diversité méthodologique des différentes fonctions de l'informaticien en réponse aux besoins des organisations. Il participe à l'analyse et à l'étude technique de projets d'informatisation. Il participe à la conception, développe, teste et implémente des solutions intégrant des standards techniques et méthodologiques ainsi que des progiciels existants. Il participe à la conception, à la gestion et à la sécurisation de systèmes d'information dont des bases de données. Il participe à la conception d'interfaces homme/machine et à la mise en œuvre de projets e-business. Il contribue à assurer la continuité du fonctionnement des infrastructures et participe à leur évolution logicielle et matérielle. Il analyse l'impact des nouvelles technologies sur l'évolution des organisations et en assure l'intégration. Il intègre des connaissances économiques liées à l'exercice de ses fonctions. Il peut travailler en équipe ou en réseaux et assurer le support des utilisateurs en termes de documentation, de formation et d'assistance en utilisant les outils de communication appropriés.

		Finalités particulières de la formation : Conformément au champ d'activité et aux tâches décrites dans le profil professionnel ci-annexé, cette section doit permettre à l'étudiant : • de développer des ensembles de compétences dans différents axes : ➤ la programmation dans différents environnements, ➤ l'administration, la gestion et la sécurisation de réseaux, ➤ les systèmes de gestion de base de données, ➤ l'analyse et la conception d'applications, ➤ l'e-business et les logiciels de gestion intégrés ; • de prendre conscience de l'évolution constante des métiers de l'informatique et des technologies de l'information et de la communication ; • de mettre en œuvre des comportements professionnels fondés sur le sens critique, l'auto – formation et le sens de la communication ; • de mettre en pratique des compétences collectives (travail partagé ou en équipe) et des aptitudes à s'insérer dans des projets et des démarches de gestion de la qualité.
2.3	Nom et statut de l'établissement ayant délivré le diplôme	Institut de Formation Supérieure de Wavre (IFOSUP), Rue de la Limite 6, 1300 WAVRE (Belgique) INSTITUT D'ENSEIGNEMENT DE PROMOTION SOCIALE SUBVENTIONNE PAR LA COMMUNAUTE FRANCAISE
2.4	Nom et statut des établissements dispensant les cours	IDEM
		CF NAMUR (cadets) PI Ecole des Cadets 6, 5000 NAMUR (Belgique) INSTITUT D'ENSEIGNEMENT DE PROMOTION SOCIALE ORGANISE PAR LA COMMUNAUTE FRANCAISE
2.5	Langue(s) de formation/d'examen	Les activités d'enseignement sont dispensées en langue française.
2.6	Option/Orientation	

INFORMATIONS SUR LE NIVEAU DE QUALIFICATION

3.1	Niveau de certification	Niveau 6 du cadre européen des certifications
3.2	Durée officielle du programme	Cycle de 3 années minimum – 180 crédits (ECTS)
3.3	Conditions d'accès	certificat d'enseignement secondaire supérieur délivré par la Communauté française de Belgique

INFORMATIONS SUR LE CONTENU ET LES RESULTATS OBTENUS

4.1	Organisation des études	Organisation modulaire [cfr rubrique 6.1]
4.2	Exigences du programme	La formation comprend des activités d'enseignement, à raison de 180 crédits/ECTS et des activités d'intégration professionnelle, en ce compris des stages, à raison de 17 crédits/ECTS. En outre, au terme de sa formation, l'étudiant est tenu de présenter un travail de fin d'études. Pour l'enseignement supérieur du 1^{er} cycle, l'étudiant qui a obtenu au moins : - 50 % à chacune des unités de formation autres que l'épreuve intégrée,

		- 50 % au moins à l'épreuve intégrée, - 50 % au moins au pourcentage final de la section, a réussi de plein droit.
--	--	--

4.3 Précisions sur le programme :

ENSEIGNEMENTS	PERIODES	CREDITS ECTS
Eléments de statistiques	40	3
Laboratoire de logiciel appliqué à la statistique		
Statistique		
Organisation des entreprises et éléments de management	40	4
Entreprises: organisation et management		
Information et communication professionnelles	40	3
Information et communication professionnelles		
Anglais en situation appliqué à l'enseignement supérieur - UF2	80	7
Langue: Anglais en situation appliqué à l'enseignement supérieur - UF2		
Veille technologique	40	4
Laboratoire d'informatique : Veille technologique		
Mathématiques appliquées à l'informatique	60	5
Laboratoire de mathématiques appliquées à l'informatique		
Mathématiques appliquées à l'informatique		
Structure des ordinateurs	60	5
Structure des ordinateurs		
Informatique - système d'exploitation	100	8
Laboratoire: Système d'exploitation		
Notions de E-business	80	7
Introduction au e-business		
Laboratoire: travaux pratiques de e-business		
Notions de droit appliqué aux TIC		
Produits logiciels de gestion intégrés	120	9
Laboratoire de logiciels de gestion intégrés		
Notions de comptabilité		
Base des réseaux	80	6
Laboratoire de maintenance informatique: bases des réseaux		
Administration, gestion et sécurisation des réseaux	100	8
Laboratoire: administration et gestion des réseaux		
Laboratoire: sécurisation des réseaux		
Initiation aux bases de données	60	5
Laboratoire: initiation aux bases de données		
Gestion et exploitation de bases de données	60	5
Laboratoire: Gestion et exploitation de bases de données		
Principes algorithmiques et programmation	120	8
Programmation: laboratoire		
Programmation orientée objet	120	9
Programmation orientée objet: laboratoire		
Web: Principes de base	40	3
Laboratoire d'informatique: Web - principes de base		
Projet de développement web	100	10
Laboratoire d'informatique: Programmatino côté client		
Laboratoire d'informatique: programmation côté serveur		
Projet de développement SGBD	80	8
Laboratoire: Concepts de développement SGBD		
Laboratoire: Projet de développement SGBD		
Projet d'intégration de développement	60	9
Laboratoire d'informatique: projet d'intégration		
Techniques de gestion de projet	40	3
Techniques de gestion de projet: laboratoire		

Principes d'analyse informatique	60	4
Analyse informatique		
Projet d'analyse et de conception	100	10
Laboratoire d'informatique: Projet d'analyse et de conception		
Bachelier en informatique de gestion : stage d'intégration professionnelle	120	5
Bachelier en informatique de gestion : activités professionnelles de formation	240	12
Epreuve intégrée de la section: bachelier en informatique de gestion	160	20
Epreuve intégrée : « TITRE DU MEMOIRE » Click and Run - un socle d'application modulaire pour valider le contenu de classeurs Excel		
TOTAL	2200	180

4.4	Système de notations	Le conseil des études décide de la réussite de l'étudiant en tenant compte du niveau d'acquisition de l'ensemble cohérent de connaissances et/ ou de savoir-faire et de savoir-être que forme l'unité d'enseignement et non de chacune des activités d'enseignement qui la composent. Le Jury d'épreuve intégrée vérifie si l'étudiant maîtrise, sous forme de synthèse, les capacités couvertes par les unités déterminantes mentionnées au dossier de référence de la section comme participant directement aux compétences évaluées lors de l'épreuve intégrée et qui sont prises en compte pour la détermination de la mention apparaissant sur le titre d'études. Le diplôme délivré à l'issue de la section porte l'une des mentions suivantes : fruit, satisfaction, distinction, grande distinction, la plus grande distinction, selon que le pourcentage final atteint au moins respectivement 50, 60, 70, 80, 90 %. Dans ce pourcentage, l'épreuve intégrée intervient pour 1/3 et les unités déterminantes pour 2/3. Pour ce calcul, chaque unité d'enseignement déterminante intervient proportionnellement au nombre de périodes (= 50 minutes) qui lui est attribué dans l'horaire (= somme des périodes) à l'enseignement du contenu minimum, en ce compris, les opérations d'admission, d'évaluation des acquis et de sanction des études et la part d'autonomie (= nombre de périodes que l'établissement utilise pour contribuer à couvrir le contenu minimum de l'unité d'enseignement en rencontrant des approches ou besoins spécifiques et en adaptant temporairement l'unité aux évolutions immédiates).
4.5	Classification générale du diplômé	Mention : La Plus Grande Distinction

INFORMATIONS SUR LA FONCTION DE QUALIFICATION

5.1	Accès à un niveau d'études supérieur	Les formations et/ou spécialisations auxquelles l'étudiant(e) a un accès par le biais du système des passerelles sont renseignées sur le site de l'Administration générale de l'Enseignement et de la Recherche scientifique : www.enseignement.be
5.2	Statut professionnel	Non applicable

INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES

6.1	Informations complémentaires	Langue(s) étudiée(s)	Anglais
		Dispense(s) obtenue(s)	Anglais en situation appliqué à l'enseignement supérieur – UE2
		Stage en entreprise	Altissia International Place de Université, 16 B-1348 Louvain-la-Neuve
6.2	Autres sources d'informations	www.ifosupwavre.be www.cfwb.be	

CERTIFICATION DU SUPPLÉMENT

7.1	Date	22 juin 2019
7.2	Signature	 P. O. Mar / a. g. u. e. l.
7.3	Fonction	V. VANDERAVERO, Directrice
7.4	Sceau de l'établissement	

8.0 INFORMATION SUR LE SYSTEME NATIONAL D'ENSEIGNEMENT SUPÉRIEUR

Système progressivement d'application en Communauté française depuis l'année académique 2004-05 selon le décret du 31 mars 2004 définissant l'enseignement supérieur, favorisant son intégration à l'espace européen de l'enseignement supérieur et refinançant les universités.

ENSEIGNEMENT SUPERIEUR DE PROMOTION SOCIALE				
Grades de niveau équivalent à ceux délivrés dans l'enseignement supérieur de plein exercice				
1 ^{er} cycle	Bachelier professionnalisant (niveau 6)	180 crédits 3 ans minimum	} = Bachelier de transition	Supplément au diplôme
	Section complémentaire d'abstraction (niveau 6)	60 crédits 1 an minimum		
	Spécialisation (niveau 6)	60 crédits	-	Supplément au diplôme
2 ^e cycle	Master (niveau 7)	120 crédits 2 ans minimum	-	Supplément au diplôme
TITRES SPECIFIQUES A L'ENSEIGNEMENT SUPERIEUR DE PROMOTION SOCIALE				
	Brevet de l'enseignement supérieur B.E.S. (niveau 5)	120 crédits 2 ans minimum	-	Supplément au diplôme