



REPUBLIQUE DU BENIN  
UNIVERSITE D'ABOMEY-CALAVI  
ECOLE NATIONALE D'ECONOMIE APPLIQUEE ET DE  
MANAGEMENT

03 BP 1079 Cotonou (République du Bénin)  
Tél. (229) 21 30 41 68 / Fax. 21 30 41 69



Ref : N°.....876...../UAC/ENEAM/DA/SIPD



## BULLETIN DE NOTES

Année Académique : 2022-2023

Matricule : 10966123  
Nom : MOUSTAPHA  
Prénoms : Abdul Hafiz Adjaho Emmanuel

Sexe : Masculin  
Date de naissance : 24/06/2005  
Lieu de naissance : COTONOU

Cycle : Licence  
Filière : Informatique de Gestion  
Niveau : 1ère Année

N°	Codes	Unités d'Enseignement	Crédits	Moyenne	Fréq*	Etat UE
SEMESTRE 1						
1	MAG 1101	MATHÉMATIQUES GÉNÉRALES	6	13,12	1	Validé
2	ECO 1102	ECONOMIE	6	16,62	1	Validé
3	CPT 1103	Comptabilité Financière	4	12,00	2	Validé
4	ENL 1104	Environnement Logiciel	4	20,00	1	Validé
5	INA 1105	Initiation à l'Algorithmique	4	15,50	1	Validé
6	MIN 1106	MATHÉMATIQUE POUR L'INFORMATIQUE	3	12,00	1	Validé
7	TEO 1107	TECHNIQUE DE L'EXPRESSION ECRITE ET ORALE	2	19,00	1	Validé
8	INE 1108	INITIATION A L'ENTREPRENEURIAT	1	19,00	1	Validé
SEMESTRE 2						
9	MTH 1201	Mathématique Approfondie	6	17,25	1	Validé
10	FIN 1202	Outils et Techniques Financiers	6	16,00	1	Validé
11	INF 1203	Initiation à la Programmation	4	18,25	1	Validé
12	ATO 1204	ARCHITECTURE ET TECHNOLOGIE DES ORDINATEURS	4	14,00	1	Validé
13	SLI 1205	Système Linux	3	17,00	1	Validé
14	WDE 1206	WEB DESIGN	3	15,50	1	Validé
15	ANG 1207	ANGLAIS GENERAL	3	19,60	1	Validé
16	ATC 1208	ATTITUDE COMPORTEMENTALE	1	16,50	1	Validé

### BILAN DE L'ANNEE

Nombre UE validé : 16 / 16  
Nombre UE cumulé : 16 / 16  
% Crédits requis : 80%

Crédits obtenus : 60 / 60  
Total crédits cumulés : 60 / 60  
% Crédits obtenus : 100%

Moyenne : 16,04  
Grade ECTS : A (Très bien)  
Décision du conseil : Admis

Fait à Cotonou le 18 Octobre 2023

Le Directeur Adjoint  
  
Pr. Jean Théophile AGADAME

\* Nombre de composition dans l'UE

\*\* Moyenne plafonnée après rattrapage

NB : Ce relevé ne peut en aucun cas tenir lieu d'attestation de diplôme et n'est délivré qu'une seule fois

0057051



**CONSTITUTION DES UNITES D'ENSEIGNEMENT EN IG1-A ET MOYENNE DES ECUE DE L'ETUDIANT**  
**MOUSTAPHA Abdul Hafiz Adjaho Emmanuel**

N°	Code UE	Unités d'Enseignement (UE)	Crédits	Eléments Constitutifs d'UE (ECUE)	Moyenne
<b>SEMESTRE 1</b>					
1	MAG 1101	MATHÉMATIQUES GÉNÉRALES	6	Algèbre Linéaire	13,00
				Analyse mathématique	13,25
2	ECO 1102	ECONOMIE	6	Economie générale	14,25
				Economie d'Entreprise	19,00
3	CPT 1103	Comptabilité Financière	4	Cadre Conceptuel de la Comptabilité	12,00
				Techniques et Opérations comptables	12,00
4	ENL 1104	Environnement Logiciel	4	Initiation au Système d'Exploitation (WINDOWS)	20,00
				Bureautique	20,00
5	INA 1105	Initiation à l'Algorithmique	4	Initiation à l'Algorithmique	15,50
6	MIN 1106	MATHÉMATIQUE POUR L'INFORMATIQUE	3	Mathématique pour l'Informatique	12,00
7	TEO 1107	TECHNIQUE DE L'EXPRESSION ECRITE ET ORALE	2	Technique d'Expression Ecrite et Orale	19,00
8	INE 1108	INITIATION A L'ENTREPRENEURIAT	1	Initiation à l'Entrepeneuriat	19,00
<b>SEMESTRE 2</b>					
9	MTH 1201	Mathématique Approfondie	6	Algèbre Linéaire Approfondie	17,50
				Analyse Mathématique Approfondie	17,00
10	FIN 1202	Outils et Techniques Financiers	6	Mathématiques financières	12,50
				Analyse Financière	19,50
11	INF 1203	Initiation à la Programmation	4	Langage de Programmation: Python	18,25
				Atelier de Programmation	18,25
12	ATO 1204	ARCHITECTURE ET TECHNOLOGIE DES ORDINATEURS	4	Théorie de l'Information et Codage	14,00
				Structure et Fonctionnement de l'Ordinateur	14,00
13	SLI 1205	Système Linux	3	Système Linux	17,00
14	WDE 1206	WEB DESIGN	3	Principes et Outils du Web Design	15,50
				Atelier de Web Design	15,50
15	ANG 1207	ANGLAIS GENERAL	3	Anglais Général	19,60
16	ATC 1208	ATTITUDE COMPORTEMENTALE	1	Attitude Comportementale I	16,50







REPUBLIQUE DU BENIN  
UNIVERSITE D'ABOMEY-CALAVI  
**ECOLE NATIONALE D'ECONOMIE APPLIQUEE ET DE  
MANAGEMENT**

03 BP 1079 Cotonou (République du Bénin)  
Tél. (229) 21 30 41 68 / Fax: 21 30 41 69



Ref : N° 1163 /UAC/ENEAM/DA/SIPD



## BULLETIN DE NOTES

Année Académique : 2023-2024

Matricule : 10966123

Nom : MOUSTAPHA

Prénoms : Abdul Hafiz Adjaho Emmanuel

Sexe : Masculin

Date de naissance : 24/06/2005

Lieu de naissance : COTONOU

Cycle : Licence Professionnelle

Filière : Informatique de Gestion

Niveau : 2ème Année

N°	Codes	Unités d'Enseignement	Crédits	Moyenne	Fréq*	Etat UE
SEMESTRE 3						
1	INF 1301	Probabilité et Statistique	5	14,50	1	Validé
2	INF 1302	Contrôle de Gestion	5	17,56	1	Validé
3	INF 1303	BASES DE DONNÉES	5	17,37	1	Validé
4	INF 1304	MAINTENANCE INFORMATIQUE	4	17,12	1	Validé
5	INF 1305	Structures de Données	3	20,00	1	Validé
6	INF 1306	ENTREPRENEURIAT	2	16,00	1	Validé
7	INF 1307	RECHERCHE OPERATIONNELLE	4	17,00	1	Validé
8	INF 1308	Rédaction Administrative	2	17,00	1	Validé
SEMESTRE 4						
9	INF 1401	Reseaux informatiques	5	17,00	1	Validé
10	INF 1402	Droit	4	12,25	1	Validé
11	INF 1403	WEB DYNAMIQUE	4	20,00	1	Validé
12	INF 1404	ANALYSE ET CONCEPTION ORIENTEE OBJET	5	13,87	1	Validé
13	INF 1405	Programmation Evenementielle	3	19,00	1	Validé
14	INF 1406	STAGE DE PROGRAMMATION	5	17,00	1	Validé
15	INF 1407	ANGLAIS DES AFFAIRES	3	17,00	1	Validé
16	INF 1408	ATTITUDE COMPORTEMENTALE 2	1	17,00	1	Validé

### BILAN DE L'ANNEE

Nombre UE validé : 16 / 16

Nombre UE cumulé : 32 / 32

% Crédits requis : 80%

Crédits obtenus : 60 / 60

Total crédits cumulés : 120 / 120

% Crédits obtenus : 100%

Moyenne : 16,71

Grade ECTS : A (Très bien)

Décision du conseil : Admis

Fait à Cotonou le 05 Novembre 2024

Le Directeur Adjoint  
  
Pr. Jean Théophile AGADAME

\* Nombre de composition dans l'UE

\*\* Moyenne plafonnée après rattrapage

NB : Ce relevé ne peut en aucun cas tenir lieu d'attestation de diplôme et n'est délivré qu'une seule fois.

062701

**CONSTITUTION DES UNITES D'ENSEIGNEMENT EN IG2-A ET MOYENNE DES ECUE DE L'ETUDIANT**  
**MOUSTAPHA Abdul Hafiz Adjaho Emmanuel**

N°	Code UE	Unités d'Enseignement (UE)	Crédits	Eléments Constitutifs d'UE (ECUE)	Moyenne
<b>SEMESTRE 3</b>					
1	INF 1301	Probabilité et Statistique	5	Probabilité	12,00
				Statistique descriptive et statistique inférentielle	17,00
2	INF 1302	Contrôle de Gestion	5	Comptabilité Analytique de Gestion	19,12
				Gestion budgétaire et prévisionnelle	16,00
3	INF 1303	BASES DE DONNÉES	5	Théorie des Bases de Données	16,75
				Système de gestion des Bases de Données	18,00
4	INF 1304	MAINTENANCE INFORMATIQUE	4	Principes de la Maintenance Informatique	17,12
				Atelier de Maintenance Informatique	17,12
5	INF 1305	Structures de Données	3	Structure de données	20,00
6	INF 1306	ENTREPRENEURIAT	2	Entrepreneuriat	16,00
7	INF 1307	RECHERCHE OPERATIONNELLE	4	Recherche Opérationnelle	17,00
8	INF 1308	Rédaction Administrative	2	Rédaction administrative	17,00
<b>SEMESTRE 4</b>					
9	INF 1401	Reseaux informatiques	5	Bases des réseaux informatiques	17,00
				Administration des réseaux informatiques	17,00
10	INF 1402	Droit	4	Introduction au Droit	14,00
				Droit du numérique	10,50
11	INF 1403	WEB DYNAMIQUE	4	Web Dynamique	20,00
12	INF 1404	ANALYSE ET CONCEPTION ORIENTEE OBJET	5	Outils d'Analyse et de conception orientée objet avec UML	12,75
				Projet de Synthèse en Informatique de Gestion	15,00
13	INF 1405	Programmation Evenementielle	3	Interface graphique en Python	19,00
				Interaction avec les bases de données en Python	19,00
14	INF 1406	STAGE DE PROGRAMMATION	5	Stage de Programmation	17,00
15	INF 1407	ANGLAIS DES AFFAIRES	3	Anglais des Affaires	17,00
16	INF 1408	ATTITUDE COMPORTEMENTALE 2	1	Attitude Comportementale II	17,00







Ref : N° 1028 /UAC/ENEAM/DA/SIPD



**BULLETIN DE NOTES**

Année Académique : 2024-2025

Matricule : 10966123

Nom : MOUSTAPHA

Prénoms : Abdul Hafiz Adjaho Emmanuel

Sexe : Masculin

Date de naissance : 24/06/2005

Lieu de naissance : COTONOU

Cycle : Licence Professionnelle

Filière : Informatique de Gestion / Analyse  
Informatique et Programmation

Niveau : 3ème Année

N°	Codes	Unités d'Enseignement	Crédits	Moyenne	Fréq*	Etat UE
SEMESTRE 5						
1	PJA 1501	Programmation Java	5	18,87	1	Validé
2	ABD 1502	ADMINISTRATION DES BASES DE DONNEES	4	15,50	1	Validé
3	ASI 1503	Analyse et Conception Avancée des Systèmes d'Information	6	12,62	1	Validé
4	DAI 1504	Développement Applications Mobiles et Intelligence Artificielle	6	16,75	1	Validé
5	CSI 1505	CRYPTOGRAPHIE ET SÉCURITÉ INFORMATIQUE	3	12,00	2	Validé
6	TSE 1506	Théorie des Systèmes d'Exploitation	2	13,50	1	Validé
7	ANG 1507	ANGLAIS INFORMATIQUE	2	14,80	1	Validé
8	MER 1508	METHODOLOGIE DE LA RECHERCHE APPLIQUÉE	2	12,00 **	2	Validé
SEMESTRE 6						
9	ATC 1601	Attitude et conduite	8	16,50	1	Validé
10	SSM 1602	Stage et Soutenance de Mémoire	22	16,50	1	Validé

**BILAN DE L'ANNEE**

Nombre UE validé : 10 / 10

Nombre UE cumulé : 42 / 42

% Crédits requis : 80%

Crédits obtenus : 60 / 60

Total crédits cumulés : 180 / 180

% Crédits obtenus : 100%

Moyenne : 15,73

Grade ECTS : A- (Bien)

Décision du conseil : Admis

Fait à Cotonou le 22 Octobre 2025

Le Directeur Adjoint

Pr. Jean Théophile AGADAME



\* Nombre de composition dans l'UE

\*\* Moyenne plafonnée après rattrapage

**CONSTITUTION DES UNITES D'ENSEIGNEMENT EN IG3-AIP ET MOYENNE DES ECUE DE L'ETUDIANT**  
**MOUSTAPHA Abdul Hafiz Adjaho Emmanuel**

N°	Code UE	Unités d'Enseignement (UE)	Crédits	Eléments Constitutifs d'UE (ECUE)	Moyenne
<b>SEMESTRE 5</b>					
1	PJA 1501	Programmation Java	5	Principes de la Programmation en Java	18,87
				Atelier de Programmation en Java	18,87
2	ABD 1502	ADMINISTRATION DES BASES DE DONNEES	4	Administration des Bases de Données	15,50
3	ASI 1503	Analyse et Conception Avancée des Systèmes d'Information	6	Analyse Approfondie des Systèmes d'Information	09,75
				Framework	15,50
4	DAI 1504	Développement Applications Mobiles et Intelligence Artificielle	6	Développement d'Applications Mobiles	16,75
				Introduction à l'Intelligence Artificielle	16,75
5	CSI 1505	CRYPTOGRAPHIE ET SÉCURITÉ INFORMATIQUE	3	Cryptographie et Sécurité Informatique	12,00
6	TSE 1506	Théorie des Systèmes d'Exploitation	2	Théorie des Systèmes d'Information	13,50
7	ANG 1507	ANGLAIS INFORMATIQUE	2	Anglais informatique	14,80
8	MER 1508	METHODOLOGIE DE LA RECHERCHE APPLIQUÉE	2	Méthodologie de la Recherche Appliquée	13,00
<b>SEMESTRE 6</b>					
9	ATC 1601	Attitude et conduite	8	Attitude pendant la recherche	16,00
				Conduite	17,00
10	SSM 1602	Stage et Soutenance de Mémoire	22	stage	16,00
				Soutenance de mémoire	17,00

