

## RELEVÉ DE NOTES

Nom et prénom: **Ebboun Mohamed Ebboun**  
Date et lieu de Naissance : **28/10/1992**  
Numéro d'inscription : **I16088**  
Filière : **L3 Développement Informatique**

A : **Cheggar**  
NNI : **9582325421**

Libellé de la Matière	Cinquième Semestre					Décisions
	Contrôle Continu	Contrôle Final	Note Rattrapage	Note Finale	Crédit	
DotNet	12.0	5.0	0.0	7.8	4.0	Validé P
JEE Framwork	13.0	13.5	0.0	13.3	4.0	Validé P
PHP Framworks	10.5	18.0	0.0	15.0	3.0	Validé P
<b>Programmation V</b>	<b>11.76</b>				<b>11.0</b>	<b>Validé</b>
Calculabilité et Optimisation Algorithmique	8.25	11.75	0.0	10.35	3.0	Validé P
Intelligence Artificielle	6.0	8.0	11.5	9.3	3.0	Validé
Bases de Données Avancées	10.0	5.0	10.0	10.0	3.0	Validé
<b>Développement III</b>	<b>9.88</b>				<b>9.0</b>	<b>Validé</b>
Windows Server	11.5	16.5	0.0	14.5	2.0	Validé P
Système d'Informations Géographique	6.0	10.0	0.0	8.4	2.0	Validé P
Sécurité des Systèmes d'informations	15.0	6.0	0.0	9.6	2.0	Validé P
<b>Systèmes</b>	<b>10.83</b>				<b>6.0</b>	<b>Validé</b>
Rapport de stage de la deuxième année	11.0	11.0	0.0	11.0	4.0	Validé P
<b>Enseignement Complémentaire IV</b>	<b>11.0</b>				<b>4.0</b>	<b>Validé</b>
<b>Moyenne du semestre / 20</b>	<b>10.91</b>					<b>Validé</b>
<b>Crédit /30</b>					<b>30.0</b>	

Libellé de la Matière	Sixième Semestre					Décisions
	Contrôle Continu	Contrôle Final	Note Rattrapage	Note Finale	Crédit	
Méthodologie de recherche		8.0	9.0	9.0	2.0	Validé P
<b>Méthodologie de recherche universitaire</b>	<b>9.0</b>				<b>2.0</b>	<b>Validé</b>
Séminaire sur l'entrepreneuriat		12.0	0.0	12.0	2.0	Validé P
<b>Initiation à la création d'entreprise</b>	<b>12.0</b>				<b>2.0</b>	<b>Validé</b>
Mémoire de fin d'études		12.5	0.0	12.5	26.0	Validé P
<b>Projet de fin d'études</b>	<b>12.5</b>				<b>26.0</b>	<b>Validé</b>
<b>Moyenne du semestre / 20</b>	<b>12.23</b>					<b>Validé</b>
<b>Crédit /30</b>					<b>30.0</b>	

Total des crédits obtenus (S5+S6) : 60.0  
Moyenne annuelle L3 : 11.57  
Décision du jury : Admis(e)

Pour le Directeur et P.O  
Le Directeur des Etudes

## RELEVÉ DE NOTES

Nom et prénom: **Limame Mohamedi Mohamed Ahid**  
Date et lieu de Naissance : **12/07/1996**  
Numéro d'inscription : **I16388**  
Filière : **L3 Développement Informatique**

A : **Tidjikja**  
NNI : **7453591842**

Libellé de la Matière	Cinquième Semestre				Décisions
	Contrôle Continu	Contrôle Final	Note Finale	Crédit	
DotNet	14.0	14.0	14.0	4.0	Validé
JEE Framwork	15.0	12.5	13.5	4.0	Validé
PHP Framworks	16.5	18.0	17.4	3.0	Validé
<b>Programmation V</b>	<b>14.75</b>			<b>11.0</b>	<b>Validé</b>
Calculabilité et Optimisation Algorithmique	14.5	15.0	14.8	3.0	Validé
Intelligence Artificielle	13.0	8.0	10.0	3.0	Validé
Bases de Données Avancées	10.5	13.5	12.3	3.0	Validé
<b>Développement III</b>	<b>12.37</b>			<b>9.0</b>	<b>Validé</b>
Windows Server	13.0	16.5	15.1	2.0	Validé
Système d'Informations Géographique	14.0	15.0	14.6	2.0	Validé
Sécurité des Systèmes d'informations	10.5	13.0	12.0	2.0	Validé
<b>Systèmes</b>	<b>13.9</b>			<b>6.0</b>	<b>Validé</b>
Rapport de stage de la deuxième année	15.0	15.0	15.0	4.0	Validé
<b>Enseignement Complémentaire IV</b>	<b>15.0</b>			<b>4.0</b>	<b>Validé</b>
<b>Moyenne du semestre / 20</b>	<b>13.9</b>				<b>Validé</b>
<b>Crédit /30</b>				<b>30.0</b>	

Libellé de la Matière	Sixième Semestre				Décisions
	Contrôle Continu	Contrôle Final	Note Finale	Crédit	
Méthodologie de recherche		11.5	11.5	2.0	Validé
<b>Méthodologie de recherche universitaire</b>	<b>11.5</b>			<b>2.0</b>	<b>Validé</b>
Séminaire sur l'entrepreneuriat		14.25	14.25	2.0	Validé
<b>Initiation à la création d'entreprise</b>	<b>14.25</b>			<b>2.0</b>	<b>Validé</b>
Mémoire de fin d'études		14.0	14.0	26.0	Validé
<b>Projet de fin d'études</b>	<b>14.0</b>			<b>26.0</b>	<b>Validé</b>
<b>Moyenne du semestre / 20</b>	<b>13.85</b>				<b>Validé</b>
<b>Crédit /30</b>				<b>30.0</b>	

Total des crédits obtenus (S5+S6) : 60.0  
Moyenne annuelle L3 : 13.88  
Décision du jury : Admis(e)

Pour le Directeur et P.O  
Le Directeur des Etudes

## RELEVÉ DE NOTES

Nom et prénom: **Mohamed Yahya Abdellahi Eya**  
Date et lieu de Naissance : **31/07/1997**  
Numéro d'inscription : **I16577**  
Filière : **L3 Développement Informatique**

A : **Boutalhayé**  
NNI : **9829729741**

Libellé de la Matière	Cinquième Semestre				Décisions
	Contrôle Continu	Contrôle Final	Note Finale	Crédit	
DotNet	16.0	16.0	16.0	4.0	Validé
JEE Framwork	13.0	8.25	10.15	4.0	Validé
PHP Framworks	15.5	16.0	15.8	3.0	Validé
<b>Programmation V</b>	<b>13.82</b>			<b>11.0</b>	<b>Validé</b>
Calculabilité et Optimisation Algorithmique	16.75	13.0	14.5	3.0	Validé
Intelligence Artificielle	13.0	10.5	11.5	3.0	Validé
Bases de Données Avancées	11.25	14.0	12.9	3.0	Validé
<b>Développement III</b>	<b>12.97</b>			<b>9.0</b>	<b>Validé</b>
Windows Server	10.5	17.5	14.7	2.0	Validé
Système d'Informations Géographique	16.0	18.0	17.2	2.0	Validé
Sécurité des Systèmes d'informations	14.75	14.5	14.6	2.0	Validé
<b>Systèmes</b>	<b>15.5</b>			<b>6.0</b>	<b>Validé</b>
Rapport de stage de la deuxième année	11.0	11.0	11.0	4.0	Validé
<b>Enseignement Complémentaire IV</b>	<b>11.0</b>			<b>4.0</b>	<b>Validé</b>
<b>Moyenne du semestre / 20</b>	<b>13.52</b>				<b>Validé</b>
<b>Crédit /30</b>				<b>30.0</b>	

Libellé de la Matière	Sixième Semestre				Décisions
	Contrôle Continu	Contrôle Final	Note Finale	Crédit	
Méthodologie de recherche		14.0	14.0	2.0	Validé
<b>Méthodologie de recherche universitaire</b>	<b>14.0</b>			<b>2.0</b>	<b>Validé</b>
Séminaire sur l'entrepreneuriat		18.0	18.0	2.0	Validé
<b>Initiation à la création d'entreprise</b>	<b>18.0</b>			<b>2.0</b>	<b>Validé</b>
Mémoire de fin d'études		15.5	15.5	26.0	Validé
<b>Projet de fin d'études</b>	<b>15.5</b>			<b>26.0</b>	<b>Validé</b>
<b>Moyenne du semestre / 20</b>	<b>15.57</b>				<b>Validé</b>
<b>Crédit /30</b>				<b>30.0</b>	

Total des crédits obtenus (S5+S6) : 60.0  
Moyenne annuelle L3 : 14.55  
Décision du jury : Admis(e)

Pour le Directeur et P.O  
Le Directeur des Etudes

## RELEVÉ DE NOTES

Nom et prénom: **Abdellahi Ahmed K'Leib**  
Date et lieu de Naissance : **20/05/1999**  
Numéro d'inscription : **I16759**  
Filière : **L3 Développement Informatique**

A : **Teyaret**  
NNI : **6692460487**

Libellé de la Matière	Cinquième Semestre				Décisions
	Contrôle Continu	Contrôle Final	Note Finale	Crédit	
DotNet	13.0	5.0	8.2	4.0	Validé
JEE Framwork	18.0	9.5	12.9	4.0	Validé
PHP Framworks	18.0	16.0	16.8	3.0	Validé
<b>Programmation V</b>	<b>12.25</b>			<b>11.0</b>	<b>Validé</b>
Calculabilité et Optimisation Algorithmique	16.0	10.0	12.4	3.0	Validé
Intelligence Artificielle	12.5	8.5	10.1	3.0	Validé
Bases de Données Avancées	9.25	7.5	8.2	3.0	Validé
<b>Développement III</b>	<b>10.23</b>			<b>9.0</b>	<b>Validé</b>
Windows Server	4.0	14.5	10.3	2.0	Validé
Système d'Informations Géographique	14.0	10.0	11.6	2.0	Validé
Sécurité des Systèmes d'informations	12.75	14.0	13.5	2.0	Validé
<b>Systèmes</b>	<b>11.8</b>			<b>6.0</b>	<b>Validé</b>
Rapport de stage de la deuxième année	11.5	11.5	11.5	4.0	Validé
<b>Enseignement Complémentaire IV</b>	<b>11.5</b>			<b>4.0</b>	<b>Validé</b>
<b>Moyenne du semestre / 20</b>	<b>11.46</b>				<b>Validé</b>
<b>Crédit /30</b>				<b>30.0</b>	

Libellé de la Matière	Sixième Semestre				Décisions
	Contrôle Continu	Contrôle Final	Note Finale	Crédit	
Méthodologie de recherche		12.0	12.0	2.0	Validé
<b>Méthodologie de recherche universitaire</b>	<b>12.0</b>			<b>2.0</b>	<b>Validé</b>
Séminaire sur l'entrepreneuriat		14.25	14.25	2.0	Validé
<b>Initiation à la création d'entreprise</b>	<b>14.25</b>			<b>2.0</b>	<b>Validé</b>
Mémoire de fin d'études		14.0	14.0	26.0	Validé
<b>Projet de fin d'études</b>	<b>14.0</b>			<b>26.0</b>	<b>Validé</b>
<b>Moyenne du semestre / 20</b>	<b>13.88</b>				<b>Validé</b>
<b>Crédit /30</b>				<b>30.0</b>	

Total des crédits obtenus (S5+S6) : 60.0  
Moyenne annuelle L3 : 12.67  
Décision du jury : Admis(e)

Pour le Directeur et P.O  
Le Directeur des Etudes

## RELEVÉ DE NOTES

Nom et prénom: **Bah Diop Amar D'Op**  
Date et lieu de Naissance : **17/12/1993**  
Numéro d'inscription : **I16865**  
Filière : **L3 Développement Informatique**

A : **Rosso**  
NNI : **9066128281**

Libellé de la Matière	Cinquième Semestre				Décisions
	Contrôle Continu	Contrôle Final	Note Finale	Crédit	
DotNet	11.0	5.5	7.7	4.0	Validé P
JEE Framwork	13.0	7.0	9.4	4.0	Validé P
PHP Framworks	14.0	14.0	14.0	3.0	Validé P
<b>Programmation V</b>	<b>10.04</b>			<b>11.0</b>	<b>Validé</b>
Calculabilité et Optimisation Algorithmique	14.0	11.0	12.2	3.0	Validé
Intelligence Artificielle	7.5	10.0	9.0	3.0	Validé
Bases de Données Avancées	8.25	7.0	7.5	3.0	Validé
<b>Développement III</b>	<b>9.57</b>			<b>9.0</b>	<b>Validé</b>
Windows Server	12.0	16.0	14.4	2.0	Validé P
Système d'Informations Géographique	10.0	13.0	11.8	2.0	Validé P
Sécurité des Systèmes d'informations	13.5	0.0	5.4	2.0	Validé P
<b>Systèmes</b>	<b>10.53</b>			<b>6.0</b>	<b>Validé</b>
Rapport de stage de la deuxième année	13.0	13.0	13.0	4.0	Validé P
<b>Enseignement Complémentaire IV</b>	<b>13.0</b>			<b>4.0</b>	<b>Validé</b>
<b>Moyenne du semestre / 20</b>	<b>10.39</b>				<b>Validé</b>
<b>Crédit /30</b>				<b>30.0</b>	

Libellé de la Matière	Sixième Semestre				Décisions
	Contrôle Continu	Contrôle Final	Note Finale	Crédit	
Méthodologie de recherche		16.0	16.0	2.0	Validé P
<b>Méthodologie de recherche universitaire</b>	<b>16.0</b>			<b>2.0</b>	<b>Validé</b>
Séminaire sur l'entrepreneuriat		13.0	13.0	2.0	Validé P
<b>Initiation à la création d'entreprise</b>	<b>13.0</b>			<b>2.0</b>	<b>Validé</b>
Mémoire de fin d'études		12.0	12.0	26.0	Validé P
<b>Projet de fin d'études</b>	<b>12.0</b>			<b>26.0</b>	<b>Validé</b>
<b>Moyenne du semestre / 20</b>	<b>12.33</b>				<b>Validé</b>
<b>Crédit /30</b>				<b>30.0</b>	

Total des crédits obtenus (S5+S6) : **60.0**  
Moyenne annuelle L3 : **11.36**  
Décision du jury : **Admis(e)**

Pour le Directeur et P.O  
Le Directeur des Etudes

## RELEVÉ DE NOTES

Nom et prénom: **Lebatt Ahmed Eleyouta**  
Date et lieu de Naissance : **05/08/1998**  
Numéro d'inscription : **I16958**  
Filière : **L3 Développement Informatique**

A : **Tevragh Zeina**  
NNI : **7952393002**

Libellé de la Matière	Cinquième Semestre					Décisions
	Contrôle Continu	Contrôle Final	Note Rattrapage	Note Finale	Crédit	
DotNet	13.0	7.0	0.0	9.4	4.0	Validé
JEE Framwork	15.0	9.5	0.0	11.7	4.0	Validé
PHP Framworks	16.5	18.0	0.0	17.4	3.0	Validé
<b>Programmation V</b>	<b>12.42</b>				<b>11.0</b>	<b>Validé</b>
Calculabilité et Optimisation Algorithmique	8.0	7.0	12.0	10.4	3.0	Validé
Intelligence Artificielle	11.5	7.0	10.0	10.6	3.0	Validé
Bases de Données Avancées	7.25	6.5	5.0	6.8	3.0	Validé
<b>Développement III</b>	<b>9.27</b>				<b>9.0</b>	<b>Validé</b>
Windows Server	5.0	16.0	0.0	11.6	2.0	Validé
Système d'Informations Géographique	16.0	10.0	0.0	12.4	2.0	Validé
Sécurité des Systèmes d'informations	10.25	10.0	0.0	10.1	2.0	Validé
<b>Systèmes</b>	<b>11.37</b>				<b>6.0</b>	<b>Validé</b>
Rapport de stage de la deuxième année	13.0	13.0	0.0	13.0	4.0	Validé
<b>Enseignement Complémentaire IV</b>	<b>13.0</b>				<b>4.0</b>	<b>Validé</b>
<b>Moyenne du semestre / 20</b>	<b>11.34</b>					<b>Validé</b>
<b>Crédit /30</b>					<b>30.0</b>	

Libellé de la Matière	Sixième Semestre				Décisions
	Contrôle Continu	Contrôle Final	Note Finale	Crédit	
Méthodologie de recherche		10.5	10.5	2.0	Validé
<b>Méthodologie de recherche universitaire</b>	<b>10.5</b>			<b>2.0</b>	<b>Validé</b>
Séminaire sur l'entrepreneuriat		12.5	12.5	2.0	Validé
<b>Initiation à la création d'entreprise</b>	<b>12.5</b>			<b>2.0</b>	<b>Validé</b>
Mémoire de fin d'études		14.0	14.0	26.0	Validé
<b>Projet de fin d'études</b>	<b>14.0</b>			<b>26.0</b>	<b>Validé</b>
<b>Moyenne du semestre / 20</b>	<b>13.67</b>				<b>Validé</b>
<b>Crédit /30</b>					<b>30.0</b>

Total des crédits obtenus (S5+S6) : 60.0  
Moyenne annuelle L3 : 12.51  
Décision du jury : Admis(e)

Pour le Directeur et P.O  
Le Directeur des Etudes

## RELEVÉ DE NOTES

Nom et prénom: **Demba Harouna Sokhona**  
Date et lieu de Naissance : **24/01/1997**  
Numéro d'inscription : **I17223**  
Filière : **L3 Développement Informatique**

A : **Tachout**  
NNI : **9950168336**

Libellé de la Matière	Cinquième Semestre				Décisions
	Contrôle Continu	Contrôle Final	Note Finale	Crédit	
DotNet	10.0	13.0	11.8	4.0	Validé
JEE Framwork	11.0	7.5	8.9	4.0	Validé
PHP Framworks	15.25	14.0	14.5	3.0	Validé
<b>Programmation V</b>	<b>11.48</b>			<b>11.0</b>	<b>Validé</b>
Calculabilité et Optimisation Algorithmique	11.0	14.0	12.8	3.0	Validé
Intelligence Artificielle	10.5	4.0	6.6	3.0	Validé
Bases de Données Avancées	9.0	9.75	9.45	3.0	Validé
<b>Développement III</b>	<b>9.62</b>			<b>9.0</b>	<b>Validé</b>
Windows Server	12.0	14.0	13.2	2.0	Validé
Système d'Informations Géographique	15.0	10.0	12.0	2.0	Validé
Sécurité des Systèmes d'informations	10.0	15.0	13.0	2.0	Validé
<b>Systèmes</b>	<b>12.73</b>			<b>6.0</b>	<b>Validé</b>
Rapport de stage de la deuxième année	10.0	10.0	10.0	4.0	Validé
<b>Enseignement Complémentaire IV</b>	<b>10.0</b>			<b>4.0</b>	<b>Validé</b>
<b>Moyenne du semestre / 20</b>	<b>10.98</b>				<b>Validé</b>
<b>Crédit /30</b>				<b>30.0</b>	

Libellé de la Matière	Sixième Semestre				Décisions
	Contrôle Continu	Contrôle Final	Note Finale	Crédit	
Méthodologie de recherche		15.5	15.5	2.0	Validé
<b>Méthodologie de recherche universitaire</b>	<b>15.5</b>			<b>2.0</b>	<b>Validé</b>
Séminaire sur l'entrepreneuriat		11.5	11.5	2.0	Validé
<b>Initiation à la création d'entreprise</b>	<b>11.5</b>			<b>2.0</b>	<b>Validé</b>
Mémoire de fin d'études		12.0	12.0	26.0	Validé
<b>Projet de fin d'études</b>	<b>12.0</b>			<b>26.0</b>	<b>Validé</b>
<b>Moyenne du semestre / 20</b>	<b>12.2</b>				<b>Validé</b>
<b>Crédit /30</b>				<b>30.0</b>	

Total des crédits obtenus (S5+S6) : 60.0  
Moyenne annuelle L3 : 11.59  
Décision du jury : Admis(e)

Pour le Directeur et P.O  
Le Directeur des Etudes

## RELEVÉ DE NOTES

Nom et prénom: **Adnane Mohamed Vadel Sidi Mohamed El Ghalghamy**  
Date et lieu de Naissance : **26/12/1998**  
Numéro d'inscription : **I17229**  
Filière : **L3 Développement Informatique**

A : **Dar Naim**  
NNI : **5065864189**

Libellé de la Matière	Cinquième Semestre				Décisions
	Contrôle Continu	Contrôle Final	Note Finale	Crédit	
DotNet	16.0	15.0	15.4	4.0	Validé
JEE Framwork	18.0	8.5	12.3	4.0	Validé
PHP Framworks	17.0	19.0	18.2	3.0	Validé
<b>Programmation V</b>	<b>15.04</b>			<b>11.0</b>	<b>Validé</b>
Calculabilité et Optimisation Algorithmique	10.0	14.5	12.7	3.0	Validé
Intelligence Artificielle	10.0	5.0	7.0	3.0	Validé
Bases de Données Avancées	10.0	12.75	11.65	3.0	Validé
<b>Développement III</b>	<b>10.45</b>			<b>9.0</b>	<b>Validé</b>
Windows Server	13.0	17.0	15.4	2.0	Validé
Système d'Informations Géographique	16.0	17.0	16.6	2.0	Validé
Sécurité des Systèmes d'informations	7.0	7.0	7.0	2.0	Validé
<b>Systèmes</b>	<b>13.0</b>			<b>6.0</b>	<b>Validé</b>
Rapport de stage de la deuxième année	11.75	11.75	11.75	4.0	Validé
<b>Enseignement Complémentaire IV</b>	<b>11.75</b>			<b>4.0</b>	<b>Validé</b>
<b>Moyenne du semestre / 20</b>	<b>12.81</b>				<b>Validé</b>
<b>Crédit /30</b>				<b>30.0</b>	

Libellé de la Matière	Sixième Semestre				Décisions
	Contrôle Continu	Contrôle Final	Note Finale	Crédit	
Méthodologie de recherche		9.0	9.0	2.0	Validé
<b>Méthodologie de recherche universitaire</b>	<b>9.0</b>			<b>2.0</b>	<b>Validé</b>
Séminaire sur l'entrepreneuriat		17.5	17.5	2.0	Validé
<b>Initiation à la création d'entreprise</b>	<b>17.5</b>			<b>2.0</b>	<b>Validé</b>
Mémoire de fin d'études		16.0	16.0	26.0	Validé
<b>Projet de fin d'études</b>	<b>16.0</b>			<b>26.0</b>	<b>Validé</b>
<b>Moyenne du semestre / 20</b>	<b>15.63</b>				<b>Validé</b>
<b>Crédit /30</b>				<b>30.0</b>	

Total des crédits obtenus (S5+S6) : 60.0  
Moyenne annuelle L3 : 14.22  
Décision du jury : Admis(e)

Pour le Directeur et P.O  
Le Directeur des Etudes



## RELEVÉ DE NOTES

Nom et prénom: **Henoun Idoumou Boubcair**  
Date et lieu de Naissance : **03/12/1998**  
Numéro d'inscription : **I17293**  
Filière : **L3 Développement Informatique**

A : **Guerou**  
NNI : **8828412806**

Libellé de la Matière	Cinquième Semestre				Décisions
	Contrôle Continu	Contrôle Final	Note Finale	Crédit	
DotNet	16.0	11.0	13.0	4.0	Validé
JEE Framwork	18.0	8.0	12.0	4.0	Validé
PHP Framworks	18.0	16.0	16.8	3.0	Validé
<b>Programmation V</b>	<b>13.67</b>			<b>11.0</b>	<b>Validé</b>
Calculabilité et Optimisation Algorithmique	13.5	13.5	13.5	3.0	Validé
Intelligence Artificielle	11.5	10.0	10.6	3.0	Validé
Bases de Données Avancées	10.0	11.0	10.6	3.0	Validé
<b>Développement III</b>	<b>11.57</b>			<b>9.0</b>	<b>Validé</b>
Windows Server	11.0	16.0	14.0	2.0	Validé
Système d'Informations Géographique	16.0	15.0	15.4	2.0	Validé
Sécurité des Systèmes d'informations	12.75	14.0	13.5	2.0	Validé
<b>Systèmes</b>	<b>14.3</b>			<b>6.0</b>	<b>Validé</b>
Rapport de stage de la deuxième année	11.75	11.75	11.75	4.0	Validé
<b>Enseignement Complémentaire IV</b>	<b>11.75</b>			<b>4.0</b>	<b>Validé</b>
<b>Moyenne du semestre / 20</b>	<b>12.91</b>				<b>Validé</b>
<b>Crédit /30</b>				<b>30.0</b>	

Libellé de la Matière	Sixième Semestre				Décisions
	Contrôle Continu	Contrôle Final	Note Finale	Crédit	
Méthodologie de recherche		9.0	9.0	2.0	Validé
<b>Méthodologie de recherche universitaire</b>	<b>9.0</b>			<b>2.0</b>	<b>Validé</b>
Séminaire sur l'entrepreneuriat		14.25	14.25	2.0	Validé
<b>Initiation à la création d'entreprise</b>	<b>14.25</b>			<b>2.0</b>	<b>Validé</b>
Mémoire de fin d'études		14.0	14.0	26.0	Validé
<b>Projet de fin d'études</b>	<b>14.0</b>			<b>26.0</b>	<b>Validé</b>
<b>Moyenne du semestre / 20</b>	<b>13.68</b>				<b>Validé</b>
<b>Crédit /30</b>				<b>30.0</b>	

Total des crédits obtenus (S5+S6) : 60.0  
Moyenne annuelle L3 : 13.3  
Décision du jury : Admis(e)

Pour le Directeur et P.O  
Le Directeur des Etudes

## RELEVÉ DE NOTES

Nom et prénom: **Zeinebou Abdellahi Salem**  
Date et lieu de Naissance : **26/12/1996**  
Numéro d'inscription : **I17295**  
Filière : **L3 Développement Informatique**

A : **Boutilimit**  
NNI : **7143699346**

Libellé de la Matière	Cinquième Semestre				Décisions
	Contrôle Continu	Contrôle Final	Note Finale	Crédit	
DotNet	13.0	10.0	11.2	4.0	Validé
JEE Framwork	13.0	5.5	8.5	4.0	Validé
PHP Framworks	14.75	18.0	16.7	3.0	Validé
<b>Programmation V</b>	<b>11.72</b>			<b>11.0</b>	<b>Validé</b>
Calculabilité et Optimisation Algorithmique	12.5	14.0	13.4	3.0	Validé
Intelligence Artificielle	11.0	12.0	11.6	3.0	Validé
Bases de Données Avancées	5.75	7.5	6.8	3.0	Validé
<b>Développement III</b>	<b>10.6</b>			<b>9.0</b>	<b>Validé</b>
Windows Server	11.0	15.0	13.4	2.0	Validé
Système d'Informations Géographique	13.0	10.0	11.2	2.0	Validé
Sécurité des Systèmes d'informations	13.75	15.0	14.5	2.0	Validé
<b>Systèmes</b>	<b>13.03</b>			<b>6.0</b>	<b>Validé</b>
Rapport de stage de la deuxième année	10.0	10.0	10.0	4.0	Validé
<b>Enseignement Complémentaire IV</b>	<b>10.0</b>			<b>4.0</b>	<b>Validé</b>
<b>Moyenne du semestre / 20</b>	<b>11.42</b>				<b>Validé</b>
<b>Crédit /30</b>				<b>30.0</b>	

Libellé de la Matière	Sixième Semestre				Décisions
	Contrôle Continu	Contrôle Final	Note Finale	Crédit	
Méthodologie de recherche		11.0	11.0	2.0	Validé
<b>Méthodologie de recherche universitaire</b>	<b>11.0</b>			<b>2.0</b>	<b>Validé</b>
Séminaire sur l'entrepreneuriat		15.5	15.5	2.0	Validé
<b>Initiation à la création d'entreprise</b>	<b>15.5</b>			<b>2.0</b>	<b>Validé</b>
Mémoire de fin d'études		10.0	10.0	26.0	Validé
<b>Projet de fin d'études</b>	<b>10.0</b>			<b>26.0</b>	<b>Validé</b>
<b>Moyenne du semestre / 20</b>	<b>10.43</b>				<b>Validé</b>
<b>Crédit /30</b>				<b>30.0</b>	

Total des crédits obtenus (S5+S6) : 60.0  
Moyenne annuelle L3 : 10.93  
Décision du jury : Admis(e)

Pour le Directeur et P.O  
Le Directeur des Etudes

## RELEVÉ DE NOTES

Nom et prénom: **Isselkou Mohamed Vadel Ewa**  
Date et lieu de Naissance : **16/05/1998**  
Numéro d'inscription : **I17362**  
Filière : **L3 Développement Informatique**

A : **Aoueinat Zbel**  
NNI : **4826779268**

Libellé de la Matière	Cinquième Semestre				Décisions
	Contrôle Continu	Contrôle Final	Note Finale	Crédit	
DotNet	12.0	15.0	13.8	4.0	Validé
JEE Framwork	15.0	8.5	11.1	4.0	Validé
PHP Framworks	16.5	17.0	16.8	3.0	Validé
<b>Programmation V</b>	<b>13.64</b>			<b>11.0</b>	<b>Validé</b>
Calculabilité et Optimisation Algorithmique	12.75	10.5	11.4	3.0	Validé
Intelligence Artificielle	8.0	8.0	8.0	3.0	Validé
Bases de Données Avancées	8.25	8.75	8.55	3.0	Validé
<b>Développement III</b>	<b>9.32</b>			<b>9.0</b>	<b>Validé</b>
Windows Server	6.0	15.5	11.7	2.0	Validé
Système d'Informations Géographique	16.0	10.0	12.4	2.0	Validé
Sécurité des Systèmes d'informations	12.0	12.0	12.0	2.0	Validé
<b>Systèmes</b>	<b>12.03</b>			<b>6.0</b>	<b>Validé</b>
Rapport de stage de la deuxième année	10.0	10.0	10.0	4.0	Validé
<b>Enseignement Complémentaire IV</b>	<b>10.0</b>			<b>4.0</b>	<b>Validé</b>
<b>Moyenne du semestre / 20</b>	<b>11.53</b>				<b>Validé</b>
<b>Crédit /30</b>				<b>30.0</b>	

Libellé de la Matière	Sixième Semestre				Décisions
	Contrôle Continu	Contrôle Final	Note Finale	Crédit	
Méthodologie de recherche		9.0	9.0	2.0	Validé
<b>Méthodologie de recherche universitaire</b>	<b>9.0</b>			<b>2.0</b>	<b>Validé</b>
Séminaire sur l'entrepreneuriat		15.5	15.5	2.0	Validé
<b>Initiation à la création d'entreprise</b>	<b>15.5</b>			<b>2.0</b>	<b>Validé</b>
Mémoire de fin d'études		14.0	14.0	26.0	Validé
<b>Projet de fin d'études</b>	<b>14.0</b>			<b>26.0</b>	<b>Validé</b>
<b>Moyenne du semestre / 20</b>	<b>13.77</b>				<b>Validé</b>
<b>Crédit /30</b>				<b>30.0</b>	

Total des crédits obtenus (S5+S6) : 60.0  
Moyenne annuelle L3 : 12.65  
Décision du jury : Ajourné(e)

Pour le Directeur et P.O  
Le Directeur des Etudes

## RELEVÉ DE NOTES

Nom et prénom: **Bakary Djibril Koita**  
Date et lieu de Naissance : **31/12/1995**  
Numéro d'inscription : **I17439**  
Filière : **L3 Développement Informatique**

A : **Ghabou**  
NNI : **3366633030**

Libellé de la Matière	Cinquième Semestre					Décisions
	Contrôle Continu	Contrôle Final	Note Rattrapage	Note Finale	Crédit	
DotNet	10.0	12.0	0.0	11.2	4.0	Validé
JEE Framwork	11.0	3.0	0.0	6.2	4.0	Validé
PHP Framworks	15.25	14.0	0.0	14.5	3.0	Validé
<b>Programmation V</b>	<b>10.28</b>				<b>11.0</b>	<b>Validé</b>
Calculabilité et Optimisation Algorithmique	13.0	12.5	0.0	12.7	3.0	Validé
Intelligence Artificielle	5.5	3.5	7.0	6.4	3.0	Validé
Bases de Données Avancées	7.5	8.5	3.0	8.1	3.0	Validé
<b>Développement III</b>	<b>9.07</b>				<b>9.0</b>	<b>Validé</b>
Windows Server	9.0	14.5	0.0	12.3	2.0	Validé
Système d'Informations Géographique	15.0	8.0	0.0	10.8	2.0	Validé
Sécurité des Systèmes d'informations	11.75	17.0	0.0	14.9	2.0	Validé
<b>Systèmes</b>	<b>12.67</b>				<b>6.0</b>	<b>Validé</b>
Rapport de stage de la deuxième année	10.0	10.0	0.0	10.0	4.0	Validé
<b>Enseignement Complémentaire IV</b>	<b>10.0</b>				<b>4.0</b>	<b>Validé</b>
<b>Moyenne du semestre / 20</b>	<b>10.36</b>					<b>Validé</b>
<b>Crédit /30</b>					<b>30.0</b>	

Libellé de la Matière	Sixième Semestre				Décisions
	Contrôle Continu	Contrôle Final	Note Finale	Crédit	
Méthodologie de recherche		11.0	11.0	2.0	Validé
<b>Méthodologie de recherche universitaire</b>	<b>11.0</b>			<b>2.0</b>	<b>Validé</b>
Séminaire sur l'entrepreneuriat		11.5	11.5	2.0	Validé
<b>Initiation à la création d'entreprise</b>	<b>11.5</b>			<b>2.0</b>	<b>Validé</b>
Mémoire de fin d'études		12.0	12.0	26.0	Validé
<b>Projet de fin d'études</b>	<b>12.0</b>			<b>26.0</b>	<b>Validé</b>
<b>Moyenne du semestre / 20</b>	<b>11.9</b>				<b>Validé</b>
<b>Crédit /30</b>				<b>30.0</b>	

Total des crédits obtenus (S5+S6) : 60.0  
Moyenne annuelle L3 : 11.13  
Décision du jury : Ajourné(e)

Pour le Directeur et P.O  
Le Directeur des Etudes

## RELEVÉ DE NOTES

Nom et prénom: **Khadije Cheikh Ahmed Cheikh Ahmed**  
Date et lieu de Naissance : **19/07/2000**  
Numéro d'inscription : **I17504**  
Filière : **L3 Développement Informatique**

A : **Aioun**  
NNI : **6860496788**

Libellé de la Matière	Cinquième Semestre				Décisions
	Contrôle Continu	Contrôle Final	Note Finale	Crédit	
DotNet	13.0	14.0	13.6	4.0	Validé
JEE Framwork	17.0	15.0	15.8	4.0	Validé
PHP Framworks	16.5	17.0	16.8	3.0	Validé
<b>Programmation V</b>	<b>15.27</b>			<b>11.0</b>	<b>Validé</b>
Calculabilité et Optimisation Algorithmique	13.5	7.5	9.9	3.0	Validé
Intelligence Artificielle	10.0	6.0	7.6	3.0	Validé
Bases de Données Avancées	10.0	10.75	10.45	3.0	Validé
<b>Développement III</b>	<b>9.32</b>			<b>9.0</b>	<b>Validé</b>
Windows Server	6.0	16.0	12.0	2.0	Validé
Système d'Informations Géographique	16.0	14.0	14.8	2.0	Validé
Sécurité des Systèmes d'informations	10.25	13.0	11.9	2.0	Validé
<b>Systèmes</b>	<b>12.9</b>			<b>6.0</b>	<b>Validé</b>
Rapport de stage de la deuxième année	10.5	10.5	10.5	4.0	Validé
<b>Enseignement Complémentaire IV</b>	<b>10.5</b>			<b>4.0</b>	<b>Validé</b>
<b>Moyenne du semestre / 20</b>	<b>12.38</b>				<b>Validé</b>
<b>Crédit /30</b>				<b>30.0</b>	

Libellé de la Matière	Sixième Semestre				Décisions
	Contrôle Continu	Contrôle Final	Note Finale	Crédit	
Méthodologie de recherche		9.0	9.0	2.0	Validé
<b>Méthodologie de recherche universitaire</b>	<b>9.0</b>			<b>2.0</b>	<b>Validé</b>
Séminaire sur l'entrepreneuriat		15.5	15.5	2.0	Validé
<b>Initiation à la création d'entreprise</b>	<b>15.5</b>			<b>2.0</b>	<b>Validé</b>
Mémoire de fin d'études		13.0	13.0	26.0	Validé
<b>Projet de fin d'études</b>	<b>13.0</b>			<b>26.0</b>	<b>Validé</b>
<b>Moyenne du semestre / 20</b>	<b>12.9</b>				<b>Validé</b>
<b>Crédit /30</b>				<b>30.0</b>	

Total des crédits obtenus (S5+S6) : 60.0  
Moyenne annuelle L3 : 12.64  
Décision du jury : Admis(e)

Pour le Directeur et P.O  
Le Directeur des Etudes

## RELEVÉ DE NOTES

Nom et prénom: **Fatimatou Zahra S'Sas Mohamdy**  
 Date et lieu de Naissance : **17/01/2001**  
 Numéro d'inscription : **I17770**  
 Filière : **L3 Développement Informatique**

A : **Néma**  
 NNI : **6243356210**

Libellé de la Matière	Cinquième Semestre				Décisions
	Contrôle Continu	Contrôle Final	Note Finale	Crédit	
DotNet	16.0	16.0	16.0	4.0	Validé
JEE Framwork	17.0	15.5	16.1	4.0	Validé
PHP Framworks	16.5	19.0	18.0	3.0	Validé
<b>Programmation V</b>	<b>16.58</b>			<b>11.0</b>	<b>Validé</b>
Calculabilité et Optimisation Algorithmique	15.0	18.0	16.8	3.0	Validé
Intelligence Artificielle	11.0	16.0	14.0	3.0	Validé
Bases de Données Avancées	10.0	13.5	12.1	3.0	Validé
<b>Développement III</b>	<b>14.3</b>			<b>9.0</b>	<b>Validé</b>
Windows Server	14.5	16.5	15.7	2.0	Validé
Système d'Informations Géographique	15.0	18.0	16.8	2.0	Validé
Sécurité des Systèmes d'informations	14.25	12.5	13.2	2.0	Validé
<b>Systèmes</b>	<b>15.23</b>			<b>6.0</b>	<b>Validé</b>
Rapport de stage de la deuxième année	15.0	15.0	15.0	4.0	Validé
<b>Enseignement Complémentaire IV</b>	<b>15.0</b>			<b>4.0</b>	<b>Validé</b>
<b>Moyenne du semestre / 20</b>	<b>15.42</b>				<b>Validé</b>
<b>Crédit /30</b>				<b>30.0</b>	

Libellé de la Matière	Sixième Semestre				Décisions
	Contrôle Continu	Contrôle Final	Note Finale	Crédit	
Méthodologie de recherche		12.5	12.5	2.0	Validé
<b>Méthodologie de recherche universitaire</b>	<b>12.5</b>			<b>2.0</b>	<b>Validé</b>
Séminaire sur l'entrepreneuriat		16.75	16.75	2.0	Validé
<b>Initiation à la création d'entreprise</b>	<b>16.75</b>			<b>2.0</b>	<b>Validé</b>
Mémoire de fin d'études		15.5	15.5	26.0	Validé
<b>Projet de fin d'études</b>	<b>15.5</b>			<b>26.0</b>	<b>Validé</b>
<b>Moyenne du semestre / 20</b>	<b>15.38</b>				<b>Validé</b>
<b>Crédit /30</b>				<b>30.0</b>	

Total des crédits obtenus (S5+S6) : 60.0  
 Moyenne annuelle L3 : 15.4  
 Décision du jury : Admis(e)

Pour le Directeur et P.O  
 Le Directeur des Etudes

## RELEVÉ DE NOTES

Nom et prénom: **Yahya Issa Diakhité**  
Date et lieu de Naissance : **25/12/1997**  
Numéro d'inscription : **I17771**  
Filière : **L3 Développement Informatique**

A : **Ghabou**  
NNI : **2722264649**

Libellé de la Matière	Cinquième Semestre				Décisions
	Contrôle Continu	Contrôle Final	Note Finale	Crédit	
DotNet	13.0	15.0	14.2	4.0	Validé
JEE Framwork	11.0	10.5	10.7	4.0	Validé
PHP Framworks	15.25	14.0	14.5	3.0	Validé
<b>Programmation V</b>	<b>13.01</b>			<b>11.0</b>	<b>Validé</b>
Calculabilité et Optimisation Algorithmique	13.0	13.5	13.3	3.0	Validé
Intelligence Artificielle	11.0	7.0	8.6	3.0	Validé
Bases de Données Avancées	10.0	10.25	10.15	3.0	Validé
<b>Développement III</b>	<b>10.68</b>			<b>9.0</b>	<b>Validé</b>
Windows Server	9.0	15.5	12.9	2.0	Validé
Système d'Informations Géographique	16.0	10.0	12.4	2.0	Validé
Sécurité des Systèmes d'informations	15.5	15.0	15.2	2.0	Validé
<b>Systèmes</b>	<b>13.5</b>			<b>6.0</b>	<b>Validé</b>
Rapport de stage de la deuxième année	13.0	13.0	13.0	4.0	Validé
<b>Enseignement Complémentaire IV</b>	<b>13.0</b>			<b>4.0</b>	<b>Validé</b>
<b>Moyenne du semestre / 20</b>	<b>12.41</b>				<b>Validé</b>
<b>Crédit /30</b>				<b>30.0</b>	

Libellé de la Matière	Sixième Semestre				Décisions
	Contrôle Continu	Contrôle Final	Note Finale	Crédit	
Méthodologie de recherche		14.5	14.5	2.0	Validé
<b>Méthodologie de recherche universitaire</b>	<b>14.5</b>			<b>2.0</b>	<b>Validé</b>
Séminaire sur l'entrepreneuriat		11.5	11.5	2.0	Validé
<b>Initiation à la création d'entreprise</b>	<b>11.5</b>			<b>2.0</b>	<b>Validé</b>
Mémoire de fin d'études		12.0	12.0	26.0	Validé
<b>Projet de fin d'études</b>	<b>12.0</b>			<b>26.0</b>	<b>Validé</b>
<b>Moyenne du semestre / 20</b>	<b>12.13</b>				<b>Validé</b>
<b>Crédit /30</b>				<b>30.0</b>	

Total des crédits obtenus (S5+S6) : 60.0  
Moyenne annuelle L3 : 12.27  
Décision du jury : Admis(e)

Pour le Directeur et P.O  
Le Directeur des Etudes

## RELEVÉ DE NOTES

Nom et prénom: **Mohamed Mouloud Ahmed Mohamedou**  
Date et lieu de Naissance : **20/08/2001**  
Numéro d'inscription : **I17772**  
Filière : **L3 Développement Informatique**

A : **El Mina**  
NNI : **0433744716**

Libellé de la Matière	Cinquième Semestre				Décisions
	Contrôle Continu	Contrôle Final	Note Finale	Crédit	
DotNet	16.0	11.0	13.0	4.0	Validé
JEE Framwork	18.0	14.75	16.05	4.0	Validé
PHP Framworks	18.0	20.0	19.2	3.0	Validé
<b>Programmation V</b>	<b>15.8</b>			<b>11.0</b>	<b>Validé</b>
Calculabilité et Optimisation Algorithmique	15.0	13.0	13.8	3.0	Validé
Intelligence Artificielle	11.5	12.5	12.1	3.0	Validé
Bases de Données Avancées	13.0	13.5	13.3	3.0	Validé
<b>Développement III</b>	<b>13.07</b>			<b>9.0</b>	<b>Validé</b>
Windows Server	9.0	17.5	14.1	2.0	Validé
Système d'Informations Géographique	16.0	18.0	17.2	2.0	Validé
Sécurité des Systèmes d'informations	15.0	11.5	12.9	2.0	Validé
<b>Systèmes</b>	<b>14.73</b>			<b>6.0</b>	<b>Validé</b>
Rapport de stage de la deuxième année	14.5	14.5	14.5	4.0	Validé
<b>Enseignement Complémentaire IV</b>	<b>14.5</b>			<b>4.0</b>	<b>Validé</b>
<b>Moyenne du semestre / 20</b>	<b>14.59</b>				<b>Validé</b>
<b>Crédit /30</b>				<b>30.0</b>	

Libellé de la Matière	Sixième Semestre				Décisions
	Contrôle Continu	Contrôle Final	Note Finale	Crédit	
Méthodologie de recherche		15.0	15.0	2.0	Validé
<b>Méthodologie de recherche universitaire</b>	<b>15.0</b>			<b>2.0</b>	<b>Validé</b>
Séminaire sur l'entrepreneuriat		14.25	14.25	2.0	Validé
<b>Initiation à la création d'entreprise</b>	<b>14.25</b>			<b>2.0</b>	<b>Validé</b>
Mémoire de fin d'études		15.5	15.5	26.0	Validé
<b>Projet de fin d'études</b>	<b>15.5</b>			<b>26.0</b>	<b>Validé</b>
<b>Moyenne du semestre / 20</b>	<b>15.38</b>				<b>Validé</b>
<b>Crédit /30</b>				<b>30.0</b>	

Total des crédits obtenus (S5+S6) : 60.0  
Moyenne annuelle L3 : 14.99  
Décision du jury : Admis(e)

Pour le Directeur et P.O  
Le Directeur des Etudes



## RELEVÉ DE NOTES

Nom et prénom: **Tahya Lebou Lehbib**  
Date et lieu de Naissance : **30/12/2002**  
Numéro d'inscription : **I17774**  
Filière : **L3 Développement Informatique**

A : **Aleg**  
NNI : **6040819434**

Libellé de la Matière	Cinquième Semestre				Décisions
	Contrôle Continu	Contrôle Final	Note Finale	Crédit	
DotNet	16.0	17.0	16.6	4.0	Validé
JEE Framwork	18.0	18.5	18.3	4.0	Validé
PHP Framworks	18.0	20.0	19.2	3.0	Validé
<b>Programmation V</b>	<b>17.93</b>			<b>11.0</b>	<b>Validé</b>
Calculabilité et Optimisation Algorithmique	18.0	18.5	18.3	3.0	Validé
Intelligence Artificielle	16.0	16.5	16.3	3.0	Validé
Bases de Données Avancées	12.0	14.0	13.2	3.0	Validé
<b>Développement III</b>	<b>15.93</b>			<b>9.0</b>	<b>Validé</b>
Windows Server	9.0	18.5	14.7	2.0	Validé
Système d'Informations Géographique	16.0	17.0	16.6	2.0	Validé
Sécurité des Systèmes d'informations	18.5	18.0	18.2	2.0	Validé
<b>Systèmes</b>	<b>16.5</b>			<b>6.0</b>	<b>Validé</b>
Rapport de stage de la deuxième année	15.0	15.0	15.0	4.0	Validé
<b>Enseignement Complémentaire IV</b>	<b>15.0</b>			<b>4.0</b>	<b>Validé</b>
<b>Moyenne du semestre / 20</b>	<b>16.65</b>				<b>Validé</b>
<b>Crédit /30</b>				<b>30.0</b>	

Libellé de la Matière	Sixième Semestre				Décisions
	Contrôle Continu	Contrôle Final	Note Finale	Crédit	
Méthodologie de recherche		19.0	19.0	2.0	Validé
<b>Méthodologie de recherche universitaire</b>	<b>19.0</b>			<b>2.0</b>	<b>Validé</b>
Séminaire sur l'entrepreneuriat		17.5	17.5	2.0	Validé
<b>Initiation à la création d'entreprise</b>	<b>17.5</b>			<b>2.0</b>	<b>Validé</b>
Mémoire de fin d'études		14.0	14.0	26.0	Validé
<b>Projet de fin d'études</b>	<b>14.0</b>			<b>26.0</b>	<b>Validé</b>
<b>Moyenne du semestre / 20</b>	<b>14.57</b>				<b>Validé</b>
<b>Crédit /30</b>				<b>30.0</b>	

Total des crédits obtenus (S5+S6) : 60.0  
Moyenne annuelle L3 : 15.61  
Décision du jury : Admis(e)

Pour le Directeur et P.O  
Le Directeur des Etudes

## RELEVÉ DE NOTES

Nom et prénom: **Serigne Saliou Cheikh Dieye**  
Date et lieu de Naissance : **25/09/1999**  
Numéro d'inscription : **I17775**  
Filière : **L3 Développement Informatique**

A : **N'Diago**  
NNI : **5355359525**

Libellé de la Matière	Cinquième Semestre				Décisions
	Contrôle Continu	Contrôle Final	Note Finale	Crédit	
DotNet	10.0	6.0	7.6	4.0	Validé
JEE Framwork	14.0	12.0	12.8	4.0	Validé
PHP Framworks	15.25	14.0	14.5	3.0	Validé
<b>Programmation V</b>	<b>11.37</b>			<b>11.0</b>	<b>Validé</b>
Calculabilité et Optimisation Algorithmique	13.75	9.5	11.2	3.0	Validé
Intelligence Artificielle	10.5	7.5	8.7	3.0	Validé
Bases de Données Avancées	10.0	13.0	11.8	3.0	Validé
<b>Développement III</b>	<b>10.57</b>			<b>9.0</b>	<b>Validé</b>
Windows Server	10.0	15.0	13.0	2.0	Validé
Système d'Informations Géographique	13.0	10.0	11.2	2.0	Validé
Sécurité des Systèmes d'informations	14.0	10.5	11.9	2.0	Validé
<b>Systèmes</b>	<b>12.03</b>			<b>6.0</b>	<b>Validé</b>
Rapport de stage de la deuxième année	10.0	10.0	10.0	4.0	Validé
<b>Enseignement Complémentaire IV</b>	<b>10.0</b>			<b>4.0</b>	<b>Validé</b>
<b>Moyenne du semestre / 20</b>	<b>11.08</b>				<b>Validé</b>
<b>Crédit /30</b>				<b>30.0</b>	

Libellé de la Matière	Sixième Semestre				Décisions
	Contrôle Continu	Contrôle Final	Note Finale	Crédit	
Méthodologie de recherche		12.5	12.5	2.0	Validé
<b>Méthodologie de recherche universitaire</b>	<b>12.5</b>			<b>2.0</b>	<b>Validé</b>
Séminaire sur l'entrepreneuriat		12.5	12.5	2.0	Validé
<b>Initiation à la création d'entreprise</b>	<b>12.5</b>			<b>2.0</b>	<b>Validé</b>
Mémoire de fin d'études		13.0	13.0	26.0	Validé
<b>Projet de fin d'études</b>	<b>13.0</b>			<b>26.0</b>	<b>Validé</b>
<b>Moyenne du semestre / 20</b>	<b>12.93</b>				<b>Validé</b>
<b>Crédit /30</b>				<b>30.0</b>	

Total des crédits obtenus (S5+S6) : 60.0  
Moyenne annuelle L3 : 12.01  
Décision du jury : Admis(e)

Pour le Directeur et P.O  
Le Directeur des Etudes

## RELEVÉ DE NOTES

Nom et prénom: **Fatimata Ousmane Ben Ba**  
Date et lieu de Naissance : **15/12/2002**  
Numéro d'inscription : **I17777**  
Filière : **L3 Développement Informatique**

A : **Melzem Teichet**  
NNI : **1163808329**

Libellé de la Matière	Cinquième Semestre					Décisions
	Contrôle Continu	Contrôle Final	Note Rattrapage	Note Finale	Crédit	
DotNet	11.0	8.0	0.0	9.2	4.0	Validé
JEE Framwork	14.0	9.5	0.0	11.3	4.0	Validé
PHP Framworks	15.25	14.0	0.0	14.5	3.0	Validé
<b>Programmation V</b>	<b>11.41</b>				<b>11.0</b>	<b>Validé</b>
Calculabilité et Optimisation Algorithmique	11.5	9.25	0.0	10.15	3.0	Validé
Intelligence Artificielle	6.5	6.0	11.0	9.2	3.0	Validé
Bases de Données Avancées	10.5	7.0	12.5	11.7	3.0	Validé
<b>Développement III</b>	<b>10.35</b>				<b>9.0</b>	<b>Validé</b>
Windows Server	6.0	15.0	0.0	11.4	2.0	Validé
Système d'Informations Géographique	16.0	13.0	0.0	14.2	2.0	Validé
Sécurité des Systèmes d'informations	10.0	8.0	0.0	8.8	2.0	Validé
<b>Systèmes</b>	<b>11.47</b>				<b>6.0</b>	<b>Validé</b>
Rapport de stage de la deuxième année	15.0	15.0	0.0	15.0	4.0	Validé
<b>Enseignement Complémentaire IV</b>	<b>15.0</b>				<b>4.0</b>	<b>Validé</b>
<b>Moyenne du semestre / 20</b>	<b>11.58</b>					<b>Validé</b>
<b>Crédit /30</b>					<b>30.0</b>	

Libellé de la Matière	Sixième Semestre				Décisions
	Contrôle Continu	Contrôle Final	Note Finale	Crédit	
Méthodologie de recherche		14.5	14.5	2.0	Validé
<b>Méthodologie de recherche universitaire</b>	<b>14.5</b>			<b>2.0</b>	<b>Validé</b>
Séminaire sur l'entrepreneuriat		16.5	16.5	2.0	Validé
<b>Initiation à la création d'entreprise</b>	<b>16.5</b>			<b>2.0</b>	<b>Validé</b>
Mémoire de fin d'études		13.0	13.0	26.0	Validé
<b>Projet de fin d'études</b>	<b>13.0</b>			<b>26.0</b>	<b>Validé</b>
<b>Moyenne du semestre / 20</b>	<b>13.33</b>				<b>Validé</b>
<b>Crédit /30</b>					<b>30.0</b>

Total des crédits obtenus (S5+S6) : 60.0  
Moyenne annuelle L3 : 12.45  
Décision du jury : Admis(e)

Pour le Directeur et P.O  
Le Directeur des Etudes

## RELEVÉ DE NOTES

Nom et prénom: **Fatimetou Avelwat Haillahi**  
Date et lieu de Naissance : **03/11/1999**  
Numéro d'inscription : **I17778**  
Filière : **L3 Développement Informatique**

A : **Akjoujt**  
NNI : **1516360261**

Libellé de la Matière	Cinquième Semestre					Décisions
	Contrôle Continu	Contrôle Final	Note Rattrapage	Note Finale	Crédit	
DotNet	13.0	10.0	0.0	11.2	4.0	Validé
JEE Framwork	17.0	9.5	0.0	12.5	4.0	Validé
PHP Framworks	13.75	15.0	0.0	14.5	3.0	Validé
<b>Programmation V</b>	<b>12.57</b>				<b>11.0</b>	<b>Validé</b>
Calculabilité et Optimisation Algorithmique	6.5	10.25	0.0	8.75	3.0	Non Validé
Intelligence Artificielle	10.0	4.5	12.0	11.2	3.0	Validé
Bases de Données Avancées	9.5	4.5	5.0	6.8	3.0	Non Validé
<b>Développement III</b>	<b>8.92</b>				<b>9.0</b>	<b>Non Validé</b>
Windows Server	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	Non Validé
Système d'Informations Géographique	13.0	10.0	0.0	11.2	2.0	Validé
Sécurité des Systèmes d'informations	13.0	10.0	0.0	11.2	2.0	Validé
<b>Systèmes</b>	<b>7.47</b>				<b>6.0</b>	<b>Non Validé</b>
Rapport de stage de la deuxième année	10.75	10.75	0.0	10.75	4.0	Validé
<b>Enseignement Complémentaire IV</b>	<b>10.75</b>				<b>4.0</b>	<b>Validé</b>
<b>Moyenne du semestre / 20</b>	<b>10.21</b>					<b>Non Validé</b>
<b>Crédit /30</b>					<b>22.0</b>	

Libellé de la Matière	Sixième Semestre				Décisions
	Contrôle Continu	Contrôle Final	Note Finale	Crédit	
Méthodologie de recherche		9.0	9.0	2.0	Validé
<b>Méthodologie de recherche universitaire</b>	<b>9.0</b>			<b>2.0</b>	<b>Validé</b>
Séminaire sur l'entrepreneuriat		15.5	15.5	2.0	Validé
<b>Initiation à la création d'entreprise</b>	<b>15.5</b>			<b>2.0</b>	<b>Validé</b>
Mémoire de fin d'études		13.5	13.5	26.0	Validé
<b>Projet de fin d'études</b>	<b>13.5</b>			<b>26.0</b>	<b>Validé</b>
<b>Moyenne du semestre / 20</b>	<b>13.33</b>				<b>Validé</b>
<b>Crédit /30</b>					<b>30.0</b>

Total des crédits obtenus (S5+S6) : 52.0  
Moyenne annuelle L3 : 11.77  
Décision du jury : Ajourné(e)

Pour le Directeur et P.O  
Le Directeur des Etudes

## RELEVÉ DE NOTES

Nom et prénom: **Habi Mohamed Ba**  
Date et lieu de Naissance : **28/07/2001**  
Numéro d'inscription : **I17779**  
Filière : **L3 Développement Informatique**

A : **Nouadhibou**  
NNI : **5558232212**

Libellé de la Matière	Cinquième Semestre				Décisions
	Contrôle Continu	Contrôle Final	Note Finale	Crédit	
DotNet	14.0	16.0	15.2	4.0	Validé
JEE Framwork	14.0	11.25	12.35	4.0	Validé
PHP Framworks	16.0	17.0	16.6	3.0	Validé
<b>Programmation V</b>	<b>14.55</b>			<b>11.0</b>	<b>Validé</b>
Calculabilité et Optimisation Algorithmique	18.0	18.0	18.0	3.0	Validé
Intelligence Artificielle	13.0	14.0	13.6	3.0	Validé
Bases de Données Avancées	9.25	11.25	10.45	3.0	Validé
<b>Développement III</b>	<b>14.02</b>			<b>9.0</b>	<b>Validé</b>
Windows Server	15.0	19.5	17.7	2.0	Validé
Système d'Informations Géographique	15.0	17.0	16.2	2.0	Validé
Sécurité des Systèmes d'informations	10.5	16.0	13.8	2.0	Validé
<b>Systèmes</b>	<b>15.9</b>			<b>6.0</b>	<b>Validé</b>
Rapport de stage de la deuxième année	15.0	15.0	15.0	4.0	Validé
<b>Enseignement Complémentaire IV</b>	<b>15.0</b>			<b>4.0</b>	<b>Validé</b>
<b>Moyenne du semestre / 20</b>	<b>14.72</b>				<b>Validé</b>
<b>Crédit /30</b>				<b>30.0</b>	

Libellé de la Matière	Sixième Semestre				Décisions
	Contrôle Continu	Contrôle Final	Note Finale	Crédit	
Méthodologie de recherche		16.0	16.0	2.0	Validé
<b>Méthodologie de recherche universitaire</b>	<b>16.0</b>			<b>2.0</b>	<b>Validé</b>
Séminaire sur l'entrepreneuriat		16.5	16.5	2.0	Validé
<b>Initiation à la création d'entreprise</b>	<b>16.5</b>			<b>2.0</b>	<b>Validé</b>
Mémoire de fin d'études		15.5	15.5	26.0	Validé
<b>Projet de fin d'études</b>	<b>15.5</b>			<b>26.0</b>	<b>Validé</b>
<b>Moyenne du semestre / 20</b>	<b>15.6</b>				<b>Validé</b>
<b>Crédit /30</b>				<b>30.0</b>	

Total des crédits obtenus (S5+S6) : 60.0  
Moyenne annuelle L3 : 15.16  
Décision du jury : Admis(e)

Pour le Directeur et P.O  
Le Directeur des Etudes

## RELEVÉ DE NOTES

Nom et prénom: **Brahim Mohamed Lemine Rabany**  
Date et lieu de Naissance : **09/11/2000**  
Numéro d'inscription : **I17785**  
Filière : **L3 Développement Informatique**

A : **Boutilimit**  
NNI : **4221303425**

Libellé de la Matière	Cinquième Semestre				Décisions
	Contrôle Continu	Contrôle Final	Note Finale	Crédit	
DotNet	16.0	15.0	15.4	4.0	Validé
JEE Framwork	17.0	11.0	13.4	4.0	Validé
PHP Framworks	16.5	18.0	17.4	3.0	Validé
<b>Programmation V</b>	<b>15.22</b>			<b>11.0</b>	<b>Validé</b>
Calculabilité et Optimisation Algorithmique	15.5	14.0	14.6	3.0	Validé
Intelligence Artificielle	14.0	13.5	13.7	3.0	Validé
Bases de Données Avancées	10.0	12.0	11.2	3.0	Validé
<b>Développement III</b>	<b>13.17</b>			<b>9.0</b>	<b>Validé</b>
Windows Server	12.5	15.5	14.3	2.0	Validé
Système d'Informations Géographique	15.0	15.0	15.0	2.0	Validé
Sécurité des Systèmes d'informations	17.0	12.0	14.0	2.0	Validé
<b>Systèmes</b>	<b>14.43</b>			<b>6.0</b>	<b>Validé</b>
Rapport de stage de la deuxième année	15.0	15.0	15.0	4.0	Validé
<b>Enseignement Complémentaire IV</b>	<b>15.0</b>			<b>4.0</b>	<b>Validé</b>
<b>Moyenne du semestre / 20</b>	<b>14.42</b>				<b>Validé</b>
<b>Crédit /30</b>				<b>30.0</b>	

Libellé de la Matière	Sixième Semestre				Décisions
	Contrôle Continu	Contrôle Final	Note Finale	Crédit	
Méthodologie de recherche		14.0	14.0	2.0	Validé
<b>Méthodologie de recherche universitaire</b>	<b>14.0</b>			<b>2.0</b>	<b>Validé</b>
Séminaire sur l'entrepreneuriat		16.75	16.75	2.0	Validé
<b>Initiation à la création d'entreprise</b>	<b>16.75</b>			<b>2.0</b>	<b>Validé</b>
Mémoire de fin d'études		15.5	15.5	26.0	Validé
<b>Projet de fin d'études</b>	<b>15.5</b>			<b>26.0</b>	<b>Validé</b>
<b>Moyenne du semestre / 20</b>	<b>15.48</b>				<b>Validé</b>
<b>Crédit /30</b>				<b>30.0</b>	

Total des crédits obtenus (S5+S6) : 60.0  
Moyenne annuelle L3 : 14.95  
Décision du jury : Admis(e)

Pour le Directeur et P.O  
Le Directeur des Etudes

## RELEVÉ DE NOTES

Nom et prénom: **Ahmed Salem Mohamed Salem Abdel Vettah**  
Date et lieu de Naissance : **30/12/1998**  
Numéro d'inscription : **I17786**  
Filière : **L3 Développement Informatique**

A : **Tiguent**  
NNI : **1828382586**

Libellé de la Matière	Cinquième Semestre				Décisions
	Contrôle Continu	Contrôle Final	Note Finale	Crédit	
DotNet	16.0	13.0	14.2	4.0	Validé
JEE Framwork	13.0	10.5	11.5	4.0	Validé
PHP Framworks	18.0	19.0	18.6	3.0	Validé
<b>Programmation V</b>	<b>14.42</b>			<b>11.0</b>	<b>Validé</b>
Calculabilité et Optimisation Algorithmique	18.0	17.0	17.4	3.0	Validé
Intelligence Artificielle	12.5	14.5	13.7	3.0	Validé
Bases de Données Avancées	14.0	10.5	11.9	3.0	Validé
<b>Développement III</b>	<b>14.33</b>			<b>9.0</b>	<b>Validé</b>
Windows Server	15.0	15.0	15.0	2.0	Validé
Système d'Informations Géographique	15.0	15.0	15.0	2.0	Validé
Sécurité des Systèmes d'informations	14.75	10.0	11.9	2.0	Validé
<b>Systèmes</b>	<b>13.97</b>			<b>6.0</b>	<b>Validé</b>
Rapport de stage de la deuxième année	11.0	11.0	11.0	4.0	Validé
<b>Enseignement Complémentaire IV</b>	<b>11.0</b>			<b>4.0</b>	<b>Validé</b>
<b>Moyenne du semestre / 20</b>	<b>13.85</b>				<b>Validé</b>
<b>Crédit /30</b>				<b>30.0</b>	

Libellé de la Matière	Sixième Semestre				Décisions
	Contrôle Continu	Contrôle Final	Note Finale	Crédit	
Méthodologie de recherche		18.5	18.5	2.0	Validé
<b>Méthodologie de recherche universitaire</b>	<b>18.5</b>			<b>2.0</b>	<b>Validé</b>
Séminaire sur l'entrepreneuriat		16.75	16.75	2.0	Validé
<b>Initiation à la création d'entreprise</b>	<b>16.75</b>			<b>2.0</b>	<b>Validé</b>
Mémoire de fin d'études		15.5	15.5	26.0	Validé
<b>Projet de fin d'études</b>	<b>15.5</b>			<b>26.0</b>	<b>Validé</b>
<b>Moyenne du semestre / 20</b>	<b>15.78</b>				<b>Validé</b>
<b>Crédit /30</b>				<b>30.0</b>	

Total des crédits obtenus (S5+S6) : 60.0  
Moyenne annuelle L3 : 14.82  
Décision du jury : Admis(e)

Pour le Directeur et P.O  
Le Directeur des Etudes

## RELEVÉ DE NOTES

Nom et prénom: **Aminata Adama Ba**  
Date et lieu de Naissance : **12/01/1998**  
Numéro d'inscription : **I17787**  
Filière : **L3 Développement Informatique**

A : **Sarandogou Bababé**  
NNI : **5718095390**

Libellé de la Matière	Cinquième Semestre				Décisions
	Contrôle Continu	Contrôle Final	Note Finale	Crédit	
DotNet	13.0	15.0	14.2	4.0	Validé
JEE Framwork	11.0	10.5	10.7	4.0	Validé
PHP Framworks	15.25	14.0	14.5	3.0	Validé
<b>Programmation V</b>	<b>13.01</b>			<b>11.0</b>	<b>Validé</b>
Calculabilité et Optimisation Algorithmique	12.25	16.5	14.8	3.0	Validé
Intelligence Artificielle	8.0	6.5	7.1	3.0	Validé
Bases de Données Avancées	9.5	8.0	8.6	3.0	Validé
<b>Développement III</b>	<b>10.17</b>			<b>9.0</b>	<b>Validé</b>
Windows Server	5.0	15.0	11.0	2.0	Validé
Système d'Informations Géographique	16.0	10.0	12.4	2.0	Validé
Sécurité des Systèmes d'informations	11.0	13.0	12.2	2.0	Validé
<b>Systèmes</b>	<b>11.87</b>			<b>6.0</b>	<b>Validé</b>
Rapport de stage de la deuxième année	10.75	10.75	10.75	4.0	Validé
<b>Enseignement Complémentaire IV</b>	<b>10.75</b>			<b>4.0</b>	<b>Validé</b>
<b>Moyenne du semestre / 20</b>	<b>11.63</b>				<b>Validé</b>
<b>Crédit /30</b>				<b>30.0</b>	

Libellé de la Matière	Sixième Semestre				Décisions
	Contrôle Continu	Contrôle Final	Note Finale	Crédit	
Méthodologie de recherche		13.5	13.5	2.0	Validé
<b>Méthodologie de recherche universitaire</b>	<b>13.5</b>			<b>2.0</b>	<b>Validé</b>
Séminaire sur l'entrepreneuriat		16.5	16.5	2.0	Validé
<b>Initiation à la création d'entreprise</b>	<b>16.5</b>			<b>2.0</b>	<b>Validé</b>
Mémoire de fin d'études		0.0	0.0	26.0	Non Validé
<b>Projet de fin d'études</b>	<b>0.0</b>			<b>26.0</b>	<b>Non Validé</b>
<b>Moyenne du semestre / 20</b>	<b>2.0</b>				<b>Non Validé</b>
<b>Crédit /30</b>				<b>4.0</b>	

Total des crédits obtenus (S5+S6) : 34.0  
Moyenne annuelle L3 : 6.82  
Décision du jury : Ajourné(e)

Pour le Directeur et P.O  
Le Directeur des Etudes



## RELEVÉ DE NOTES

Nom et prénom: **Abidine Abdellahi Abidine**  
Date et lieu de Naissance : **30/12/1996**  
Numéro d'inscription : **I17789**  
Filière : **L3 Développement Informatique**

A : **Atar**  
NNI : **1359981905**

Libellé de la Matière	Cinquième Semestre				Décisions
	Contrôle Continu	Contrôle Final	Note Finale	Crédit	
DotNet	16.0	14.0	14.8	4.0	Validé
JEE Framwork	15.0	11.5	12.9	4.0	Validé
PHP Framworks	15.0	17.0	16.2	3.0	Validé
<b>Programmation V</b>	<b>14.49</b>			<b>11.0</b>	<b>Validé</b>
Calculabilité et Optimisation Algorithmique	10.0	13.0	11.8	3.0	Validé
Intelligence Artificielle	14.5	10.5	12.1	3.0	Validé
Bases de Données Avancées	12.0	10.5	11.1	3.0	Validé
<b>Développement III</b>	<b>11.67</b>			<b>9.0</b>	<b>Validé</b>
Windows Server	8.5	17.0	13.6	2.0	Validé
Système d'Informations Géographique	16.0	18.0	17.2	2.0	Validé
Sécurité des Systèmes d'informations	10.5	10.5	10.5	2.0	Validé
<b>Systèmes</b>	<b>13.77</b>			<b>6.0</b>	<b>Validé</b>
Rapport de stage de la deuxième année	13.5	13.5	13.5	4.0	Validé
<b>Enseignement Complémentaire IV</b>	<b>13.5</b>			<b>4.0</b>	<b>Validé</b>
<b>Moyenne du semestre / 20</b>	<b>13.37</b>				<b>Validé</b>
<b>Crédit /30</b>				<b>30.0</b>	

Libellé de la Matière	Sixième Semestre				Décisions
	Contrôle Continu	Contrôle Final	Note Finale	Crédit	
Méthodologie de recherche		18.0	18.0	2.0	Validé
<b>Méthodologie de recherche universitaire</b>	<b>18.0</b>			<b>2.0</b>	<b>Validé</b>
Séminaire sur l'entrepreneuriat		17.0	17.0	2.0	Validé
<b>Initiation à la création d'entreprise</b>	<b>17.0</b>			<b>2.0</b>	<b>Validé</b>
Mémoire de fin d'études		14.5	14.5	26.0	Validé
<b>Projet de fin d'études</b>	<b>14.5</b>			<b>26.0</b>	<b>Validé</b>
<b>Moyenne du semestre / 20</b>	<b>14.9</b>				<b>Validé</b>
<b>Crédit /30</b>				<b>30.0</b>	

Total des crédits obtenus (S5+S6) : 60.0  
Moyenne annuelle L3 : 14.14  
Décision du jury : Admis(e)

Pour le Directeur et P.O  
Le Directeur des Etudes

## RELEVÉ DE NOTES

Nom et prénom: **Aichetou Mamadou Ba**  
Date et lieu de Naissance : **22/10/1999**  
Numéro d'inscription : **I17790**  
Filière : **L3 Développement Informatique**

A : **Nouadhibou**  
NNI : **5219621411**

Libellé de la Matière	Cinquième Semestre				Décisions
	Contrôle Continu	Contrôle Final	Note Finale	Crédit	
DotNet	14.0	12.0	12.8	4.0	Validé
JEE Framwork	14.0	11.0	12.2	4.0	Validé
PHP Framworks	16.0	17.0	16.6	3.0	Validé
<b>Programmation V</b>	<b>13.62</b>			<b>11.0</b>	<b>Validé</b>
Calculabilité et Optimisation Algorithmique	17.0	16.5	16.7	3.0	Validé
Intelligence Artificielle	15.5	12.0	13.4	3.0	Validé
Bases de Données Avancées	10.0	12.25	11.35	3.0	Validé
<b>Développement III</b>	<b>13.82</b>			<b>9.0</b>	<b>Validé</b>
Windows Server	11.0	19.0	15.8	2.0	Validé
Système d'Informations Géographique	15.0	17.0	16.2	2.0	Validé
Sécurité des Systèmes d'informations	13.5	11.0	12.0	2.0	Validé
<b>Systèmes</b>	<b>14.67</b>			<b>6.0</b>	<b>Validé</b>
Rapport de stage de la deuxième année	11.5	11.5	11.5	4.0	Validé
<b>Enseignement Complémentaire IV</b>	<b>11.5</b>			<b>4.0</b>	<b>Validé</b>
<b>Moyenne du semestre / 20</b>	<b>13.61</b>				<b>Validé</b>
<b>Crédit /30</b>				<b>30.0</b>	

Libellé de la Matière	Sixième Semestre				Décisions
	Contrôle Continu	Contrôle Final	Note Finale	Crédit	
Méthodologie de recherche		15.5	15.5	2.0	Validé
<b>Méthodologie de recherche universitaire</b>	<b>15.5</b>			<b>2.0</b>	<b>Validé</b>
Séminaire sur l'entrepreneuriat		16.5	16.5	2.0	Validé
<b>Initiation à la création d'entreprise</b>	<b>16.5</b>			<b>2.0</b>	<b>Validé</b>
Mémoire de fin d'études		15.5	15.5	26.0	Validé
<b>Projet de fin d'études</b>	<b>15.5</b>			<b>26.0</b>	<b>Validé</b>
<b>Moyenne du semestre / 20</b>	<b>15.57</b>				<b>Validé</b>
<b>Crédit /30</b>				<b>30.0</b>	

Total des crédits obtenus (S5+S6) : 60.0  
Moyenne annuelle L3 : 14.59  
Décision du jury : Admis(e)

Pour le Directeur et P.O  
Le Directeur des Etudes

## RELEVÉ DE NOTES

Nom et prénom: **Ahmed Mahmoud Mohamed Mohamedhen**  
Date et lieu de Naissance : **24/10/1995**  
Numéro d'inscription : **I17793**  
Filière : **L3 Développement Informatique**

A : **Teyaret**  
NNI : **4765942614**

Libellé de la Matière	Cinquième Semestre				Décisions
	Contrôle Continu	Contrôle Final	Note Finale	Crédit	
DotNet	13.0	10.0	11.2	4.0	Validé
JEE Framwork	15.0	8.0	10.8	4.0	Validé
PHP Framworks	16.5	16.0	16.2	3.0	Validé
<b>Programmation V</b>	<b>12.42</b>			<b>11.0</b>	<b>Validé</b>
Calculabilité et Optimisation Algorithmique	11.0	12.75	12.05	3.0	Validé
Intelligence Artificielle	11.5	10.0	10.6	3.0	Validé
Bases de Données Avancées	10.0	10.0	10.0	3.0	Validé
<b>Développement III</b>	<b>10.88</b>			<b>9.0</b>	<b>Validé</b>
Windows Server	10.0	17.0	14.2	2.0	Validé
Système d'Informations Géographique	11.0	15.0	13.4	2.0	Validé
Sécurité des Systèmes d'informations	13.5	12.0	12.6	2.0	Validé
<b>Systèmes</b>	<b>13.4</b>			<b>6.0</b>	<b>Validé</b>
Rapport de stage de la deuxième année	13.5	13.5	13.5	4.0	Validé
<b>Enseignement Complémentaire IV</b>	<b>13.5</b>			<b>4.0</b>	<b>Validé</b>
<b>Moyenne du semestre / 20</b>	<b>12.3</b>				<b>Validé</b>
<b>Crédit /30</b>				<b>30.0</b>	

Libellé de la Matière	Sixième Semestre				Décisions
	Contrôle Continu	Contrôle Final	Note Finale	Crédit	
Méthodologie de recherche		12.0	12.0	2.0	Validé
<b>Méthodologie de recherche universitaire</b>	<b>12.0</b>			<b>2.0</b>	<b>Validé</b>
Séminaire sur l'entrepreneuriat		15.5	15.5	2.0	Validé
<b>Initiation à la création d'entreprise</b>	<b>15.5</b>			<b>2.0</b>	<b>Validé</b>
Mémoire de fin d'études		13.5	13.5	26.0	Validé
<b>Projet de fin d'études</b>	<b>13.5</b>			<b>26.0</b>	<b>Validé</b>
<b>Moyenne du semestre / 20</b>	<b>13.53</b>				<b>Validé</b>
<b>Crédit /30</b>				<b>30.0</b>	

Total des crédits obtenus (S5+S6) : 60.0  
Moyenne annuelle L3 : 12.91  
Décision du jury : Admis(e)

Pour le Directeur et P.O  
Le Directeur des Etudes

## RELEVÉ DE NOTES

Nom et prénom: **Ahmed Ahmed Mahmoud Abeideck**  
Date et lieu de Naissance : **30/12/1999**  
Numéro d'inscription : **I17795**  
Filière : **L3 Développement Informatique**

A : **Aleg**  
NNI : **4949337895**

Libellé de la Matière	Cinquième Semestre				Décisions
	Contrôle Continu	Contrôle Final	Note Finale	Crédit	
DotNet	16.0	15.0	15.4	4.0	Validé
JEE Framwork	13.0	12.0	12.4	4.0	Validé
PHP Framworks	15.5	19.0	17.6	3.0	Validé
<b>Programmation V</b>	<b>14.91</b>			<b>11.0</b>	<b>Validé</b>
Calculabilité et Optimisation Algorithmique	15.25	16.75	16.15	3.0	Validé
Intelligence Artificielle	15.0	13.0	13.8	3.0	Validé
Bases de Données Avancées	12.0	12.0	12.0	3.0	Validé
<b>Développement III</b>	<b>13.98</b>			<b>9.0</b>	<b>Validé</b>
Windows Server	6.0	18.5	13.5	2.0	Validé
Système d'Informations Géographique	14.0	18.0	16.4	2.0	Validé
Sécurité des Systèmes d'informations	12.0	14.0	13.2	2.0	Validé
<b>Systèmes</b>	<b>14.37</b>			<b>6.0</b>	<b>Validé</b>
Rapport de stage de la deuxième année	11.5	11.5	11.5	4.0	Validé
<b>Enseignement Complémentaire IV</b>	<b>11.5</b>			<b>4.0</b>	<b>Validé</b>
<b>Moyenne du semestre / 20</b>	<b>14.07</b>				<b>Validé</b>
<b>Crédit /30</b>				<b>30.0</b>	

Libellé de la Matière	Sixième Semestre				Décisions
	Contrôle Continu	Contrôle Final	Note Finale	Crédit	
Méthodologie de recherche		12.0	12.0	2.0	Validé
<b>Méthodologie de recherche universitaire</b>	<b>12.0</b>			<b>2.0</b>	<b>Validé</b>
Séminaire sur l'entrepreneuriat		18.0	18.0	2.0	Validé
<b>Initiation à la création d'entreprise</b>	<b>18.0</b>			<b>2.0</b>	<b>Validé</b>
Mémoire de fin d'études		15.5	15.5	26.0	Validé
<b>Projet de fin d'études</b>	<b>15.5</b>			<b>26.0</b>	<b>Validé</b>
<b>Moyenne du semestre / 20</b>	<b>15.43</b>				<b>Validé</b>
<b>Crédit /30</b>				<b>30.0</b>	

Total des crédits obtenus (S5+S6) : 60.0  
Moyenne annuelle L3 : 14.75  
Décision du jury : Admis(e)

Pour le Directeur et P.O  
Le Directeur des Etudes

## RELEVÉ DE NOTES

Nom et prénom: **Leila Yahya Waly**  
Date et lieu de Naissance : **22/03/2000**  
Numéro d'inscription : **I17797**  
Filière : **L3 Développement Informatique**

A : **Boutilimit**  
NNI : **1127123511**

Libellé de la Matière	Cinquième Semestre				Décisions
	Contrôle Continu	Contrôle Final	Note Finale	Crédit	
DotNet	16.0	10.0	12.4	4.0	Validé
JEE Framwork	18.0	11.5	14.1	4.0	Validé
PHP Framworks	17.0	19.0	18.2	3.0	Validé
<b>Programmation V</b>	<b>14.6</b>			<b>11.0</b>	<b>Validé</b>
Calculabilité et Optimisation Algorithmique	12.75	15.0	14.1	3.0	Validé
Intelligence Artificielle	15.5	13.0	14.0	3.0	Validé
Bases de Données Avancées	10.5	8.25	9.15	3.0	Validé
<b>Développement III</b>	<b>12.42</b>			<b>9.0</b>	<b>Validé</b>
Windows Server	10.5	17.0	14.4	2.0	Validé
Système d'Informations Géographique	15.0	15.0	15.0	2.0	Validé
Sécurité des Systèmes d'informations	15.0	15.0	15.0	2.0	Validé
<b>Systèmes</b>	<b>14.8</b>			<b>6.0</b>	<b>Validé</b>
Rapport de stage de la deuxième année	13.0	13.0	13.0	4.0	Validé
<b>Enseignement Complémentaire IV</b>	<b>13.0</b>			<b>4.0</b>	<b>Validé</b>
<b>Moyenne du semestre / 20</b>	<b>13.77</b>				<b>Validé</b>
<b>Crédit /30</b>				<b>30.0</b>	

Libellé de la Matière	Sixième Semestre				Décisions
	Contrôle Continu	Contrôle Final	Note Finale	Crédit	
Méthodologie de recherche		18.0	18.0	2.0	Validé
<b>Méthodologie de recherche universitaire</b>	<b>18.0</b>			<b>2.0</b>	<b>Validé</b>
Séminaire sur l'entrepreneuriat		17.5	17.5	2.0	Validé
<b>Initiation à la création d'entreprise</b>	<b>17.5</b>			<b>2.0</b>	<b>Validé</b>
Mémoire de fin d'études		16.0	16.0	26.0	Validé
<b>Projet de fin d'études</b>	<b>16.0</b>			<b>26.0</b>	<b>Validé</b>
<b>Moyenne du semestre / 20</b>	<b>16.23</b>				<b>Validé</b>
<b>Crédit /30</b>				<b>30.0</b>	

Total des crédits obtenus (S5+S6) : 60.0  
Moyenne annuelle L3 : 15.0  
Décision du jury : Admis(e)

Pour le Directeur et P.O  
Le Directeur des Etudes

## RELEVÉ DE NOTES

Nom et prénom: **Rabab Mohamed Lemine Cheikh Mohamed El Mamy**  
Date et lieu de Naissance : **02/12/2003**  
Numéro d'inscription : **I17836**  
Filière : **L3 Développement Informatique**

A : **Teyaret**  
NNI : **1539648894**

Libellé de la Matière	Cinquième Semestre				Décisions
	Contrôle Continu	Contrôle Final	Note Finale	Crédit	
DotNet	17.0	15.0	15.8	4.0	Validé
JEE Framwork	15.0	13.5	14.1	4.0	Validé
PHP Framworks	15.5	18.0	17.0	3.0	Validé
<b>Programmation V</b>	<b>15.51</b>			<b>11.0</b>	<b>Validé</b>
Calculabilité et Optimisation Algorithmique	13.5	14.0	13.8	3.0	Validé
Intelligence Artificielle	13.0	13.0	13.0	3.0	Validé
Bases de Données Avancées	14.25	11.5	12.6	3.0	Validé
<b>Développement III</b>	<b>13.13</b>			<b>9.0</b>	<b>Validé</b>
Windows Server	8.5	16.5	13.3	2.0	Validé
Système d'Informations Géographique	16.0	18.0	17.2	2.0	Validé
Sécurité des Systèmes d'informations	12.0	7.0	9.0	2.0	Validé
<b>Systèmes</b>	<b>13.17</b>			<b>6.0</b>	<b>Validé</b>
Rapport de stage de la deuxième année	15.0	15.0	15.0	4.0	Validé
<b>Enseignement Complémentaire IV</b>	<b>15.0</b>			<b>4.0</b>	<b>Validé</b>
<b>Moyenne du semestre / 20</b>	<b>14.26</b>				<b>Validé</b>
<b>Crédit /30</b>				<b>30.0</b>	

Libellé de la Matière	Sixième Semestre				Décisions
	Contrôle Continu	Contrôle Final	Note Finale	Crédit	
Méthodologie de recherche		9.5	9.5	2.0	Validé
<b>Méthodologie de recherche universitaire</b>	<b>9.5</b>			<b>2.0</b>	<b>Validé</b>
Séminaire sur l'entrepreneuriat		18.0	18.0	2.0	Validé
<b>Initiation à la création d'entreprise</b>	<b>18.0</b>			<b>2.0</b>	<b>Validé</b>
Mémoire de fin d'études		16.0	16.0	26.0	Validé
<b>Projet de fin d'études</b>	<b>16.0</b>			<b>26.0</b>	<b>Validé</b>
<b>Moyenne du semestre / 20</b>	<b>15.7</b>				<b>Validé</b>
<b>Crédit /30</b>				<b>30.0</b>	

Total des crédits obtenus (S5+S6) : 60.0  
Moyenne annuelle L3 : 14.98  
Décision du jury : Admis(e)

Pour le Directeur et P.O  
Le Directeur des Etudes

## RELEVÉ DE NOTES

Nom et prénom: **Mariem Mohamed Lemrabet**  
Date et lieu de Naissance : **31/08/2000**  
Numéro d'inscription : **I17925**  
Filière : **L3 Développement Informatique**

A : **Boutilimit**  
NNI : **7042849222**

Libellé de la Matière	Cinquième Semestre				Décisions
	Contrôle Continu	Contrôle Final	Note Finale	Crédit	
DotNet	16.0	13.5	14.5	4.0	Validé
JEE Framwork	18.0	11.0	13.8	4.0	Validé
PHP Framworks	18.0	18.0	18.0	3.0	Validé
<b>Programmation V</b>	<b>15.2</b>			<b>11.0</b>	<b>Validé</b>
Calculabilité et Optimisation Algorithmique	13.75	18.0	16.3	3.0	Validé
Intelligence Artificielle	10.0	10.0	10.0	3.0	Validé
Bases de Données Avancées	10.0	11.5	10.9	3.0	Validé
<b>Développement III</b>	<b>12.4</b>			<b>9.0</b>	<b>Validé</b>
Windows Server	10.5	17.0	14.4	2.0	Validé
Système d'Informations Géographique	13.0	10.0	11.2	2.0	Validé
Sécurité des Systèmes d'informations	10.0	15.0	13.0	2.0	Validé
<b>Systèmes</b>	<b>12.87</b>			<b>6.0</b>	<b>Validé</b>
Rapport de stage de la deuxième année	10.5	10.5	10.5	4.0	Validé
<b>Enseignement Complémentaire IV</b>	<b>10.5</b>			<b>4.0</b>	<b>Validé</b>
<b>Moyenne du semestre / 20</b>	<b>13.27</b>				<b>Validé</b>
<b>Crédit /30</b>				<b>30.0</b>	

Libellé de la Matière	Sixième Semestre				Décisions
	Contrôle Continu	Contrôle Final	Note Finale	Crédit	
Méthodologie de recherche		9.0	9.0	2.0	Validé
<b>Méthodologie de recherche universitaire</b>	<b>9.0</b>			<b>2.0</b>	<b>Validé</b>
Séminaire sur l'entrepreneuriat		17.0	17.0	2.0	Validé
<b>Initiation à la création d'entreprise</b>	<b>17.0</b>			<b>2.0</b>	<b>Validé</b>
Mémoire de fin d'études		16.0	16.0	26.0	Validé
<b>Projet de fin d'études</b>	<b>16.0</b>			<b>26.0</b>	<b>Validé</b>
<b>Moyenne du semestre / 20</b>	<b>15.6</b>				<b>Validé</b>
<b>Crédit /30</b>				<b>30.0</b>	

Total des crédits obtenus (S5+S6) : 60.0  
Moyenne annuelle L3 : 14.44  
Décision du jury : Admis(e)

Pour le Directeur et P.O  
Le Directeur des Etudes

## RELEVÉ DE NOTES

Nom et prénom: **Mariem Mohamed Ahid Jeilani**  
Date et lieu de Naissance : **13/04/2001**  
Numéro d'inscription : **I17927**  
Filière : **L3 Développement Informatique**

A : **Arafat**  
NNI : **3570302669**

Libellé de la Matière	Cinquième Semestre				Décisions
	Contrôle Continu	Contrôle Final	Note Finale	Crédit	
DotNet	16.0	16.5	16.3	4.0	Validé
JEE Framwork	18.0	12.5	14.7	4.0	Validé
PHP Framworks	17.0	17.0	17.0	3.0	Validé
<b>Programmation V</b>	<b>15.91</b>			<b>11.0</b>	<b>Validé</b>
Calculabilité et Optimisation Algorithmique	11.5	12.5	12.1	3.0	Validé
Intelligence Artificielle	14.0	13.0	13.4	3.0	Validé
Bases de Données Avancées	10.0	12.0	11.2	3.0	Validé
<b>Développement III</b>	<b>12.23</b>			<b>9.0</b>	<b>Validé</b>
Windows Server	10.0	18.0	14.8	2.0	Validé
Système d'Informations Géographique	16.0	15.0	15.4	2.0	Validé
Sécurité des Systèmes d'informations	13.5	12.0	12.6	2.0	Validé
<b>Systèmes</b>	<b>14.27</b>			<b>6.0</b>	<b>Validé</b>
Rapport de stage de la deuxième année	15.0	15.0	15.0	4.0	Validé
<b>Enseignement Complémentaire IV</b>	<b>15.0</b>			<b>4.0</b>	<b>Validé</b>
<b>Moyenne du semestre / 20</b>	<b>14.36</b>				<b>Validé</b>
<b>Crédit /30</b>				<b>30.0</b>	

Libellé de la Matière	Sixième Semestre				Décisions
	Contrôle Continu	Contrôle Final	Note Finale	Crédit	
Méthodologie de recherche		11.0	11.0	2.0	Validé
<b>Méthodologie de recherche universitaire</b>	<b>11.0</b>			<b>2.0</b>	<b>Validé</b>
Séminaire sur l'entrepreneuriat		17.5	17.5	2.0	Validé
<b>Initiation à la création d'entreprise</b>	<b>17.5</b>			<b>2.0</b>	<b>Validé</b>
Mémoire de fin d'études		16.0	16.0	26.0	Validé
<b>Projet de fin d'études</b>	<b>16.0</b>			<b>26.0</b>	<b>Validé</b>
<b>Moyenne du semestre / 20</b>	<b>15.77</b>				<b>Validé</b>
<b>Crédit /30</b>				<b>30.0</b>	

Total des crédits obtenus (S5+S6) : 60.0  
Moyenne annuelle L3 : 15.07  
Décision du jury : Admis(e)

Pour le Directeur et P.O  
Le Directeur des Etudes



## RELEVÉ DE NOTES

Nom et prénom: **Houda Sidi Yahya Hamady**  
Date et lieu de Naissance : **01/12/1998**  
Numéro d'inscription : **I17928**  
Filière : **L3 Développement Informatique**

A : **Atar**  
NNI : **8305597453**

Libellé de la Matière	Cinquième Semestre				Décisions
	Contrôle Continu	Contrôle Final	Note Finale	Crédit	
DotNet	13.0	14.0	13.6	4.0	Validé
JEE Framwork	18.0	3.0	9.0	4.0	Validé
PHP Framworks	15.0	18.0	16.8	3.0	Validé
<b>Programmation V</b>	<b>12.8</b>			<b>11.0</b>	<b>Validé</b>
Calculabilité et Optimisation Algorithmique	16.0	12.5	13.9	3.0	Validé
Intelligence Artificielle	10.0	12.0	11.2	3.0	Validé
Bases de Données Avancées	7.5	9.5	8.7	3.0	Validé
<b>Développement III</b>	<b>11.27</b>			<b>9.0</b>	<b>Validé</b>
Windows Server	14.5	15.5	15.1	2.0	Validé
Système d'Informations Géographique	13.0	10.0	11.2	2.0	Validé
Sécurité des Systèmes d'informations	14.5	15.0	14.8	2.0	Validé
<b>Systèmes</b>	<b>13.7</b>			<b>6.0</b>	<b>Validé</b>
Rapport de stage de la deuxième année	11.0	11.0	11.0	4.0	Validé
<b>Enseignement Complémentaire IV</b>	<b>11.0</b>			<b>4.0</b>	<b>Validé</b>
<b>Moyenne du semestre / 20</b>	<b>12.28</b>				<b>Validé</b>
<b>Crédit /30</b>				<b>30.0</b>	

Libellé de la Matière	Sixième Semestre				Décisions
	Contrôle Continu	Contrôle Final	Note Finale	Crédit	
Méthodologie de recherche		14.5	14.5	2.0	Validé
<b>Méthodologie de recherche universitaire</b>	<b>14.5</b>			<b>2.0</b>	<b>Validé</b>
Séminaire sur l'entrepreneuriat		15.5	15.5	2.0	Validé
<b>Initiation à la création d'entreprise</b>	<b>15.5</b>			<b>2.0</b>	<b>Validé</b>
Mémoire de fin d'études		15.5	15.5	26.0	Validé
<b>Projet de fin d'études</b>	<b>15.5</b>			<b>26.0</b>	<b>Validé</b>
<b>Moyenne du semestre / 20</b>	<b>15.43</b>				<b>Validé</b>
<b>Crédit /30</b>				<b>30.0</b>	

Total des crédits obtenus (S5+S6) : 60.0  
Moyenne annuelle L3 : 13.85  
Décision du jury : Admis(e)

Pour le Directeur et P.O  
Le Directeur des Etudes

## RELEVÉ DE NOTES

Nom et prénom: **Mohamed Saleh Mohamed Lemine Sidi Ely**  
Date et lieu de Naissance : **14/05/2000**  
Numéro d'inscription : **I17939**  
Filière : **L3 Développement Informatique**

A : **Tichit**  
NNI : **0418556359**

Libellé de la Matière	Cinquième Semestre				Décisions
	Contrôle Continu	Contrôle Final	Note Finale	Crédit	
DotNet	16.0	18.0	17.2	4.0	Validé
JEE Framwork	15.0	14.5	14.7	4.0	Validé
PHP Framworks	15.5	17.0	16.4	3.0	Validé
<b>Programmation V</b>	<b>16.07</b>			<b>11.0</b>	<b>Validé</b>
Calculabilité et Optimisation Algorithmique	13.5	16.5	15.3	3.0	Validé
Intelligence Artificielle	13.0	11.0	11.8	3.0	Validé
Bases de Données Avancées	11.0	12.0	11.6	3.0	Validé
<b>Développement III</b>	<b>12.9</b>			<b>9.0</b>	<b>Validé</b>
Windows Server	11.5	15.0	13.6	2.0	Validé
Système d'Informations Géographique	12.0	15.0	13.8	2.0	Validé
Sécurité des Systèmes d'informations	15.5	13.0	14.0	2.0	Validé
<b>Systèmes</b>	<b>13.8</b>			<b>6.0</b>	<b>Validé</b>
Rapport de stage de la deuxième année	10.0	10.0	10.0	4.0	Validé
<b>Enseignement Complémentaire IV</b>	<b>10.0</b>			<b>4.0</b>	<b>Validé</b>
<b>Moyenne du semestre / 20</b>	<b>13.86</b>				<b>Validé</b>
<b>Crédit /30</b>				<b>30.0</b>	

Libellé de la Matière	Sixième Semestre				Décisions
	Contrôle Continu	Contrôle Final	Note Finale	Crédit	
Méthodologie de recherche		16.0	16.0	2.0	Validé
<b>Méthodologie de recherche universitaire</b>	<b>16.0</b>			<b>2.0</b>	<b>Validé</b>
Séminaire sur l'entrepreneuriat		18.0	18.0	2.0	Validé
<b>Initiation à la création d'entreprise</b>	<b>18.0</b>			<b>2.0</b>	<b>Validé</b>
Mémoire de fin d'études		16.0	16.0	26.0	Validé
<b>Projet de fin d'études</b>	<b>16.0</b>			<b>26.0</b>	<b>Validé</b>
<b>Moyenne du semestre / 20</b>	<b>16.13</b>				<b>Validé</b>
<b>Crédit /30</b>				<b>30.0</b>	

Total des crédits obtenus (S5+S6) : 60.0  
Moyenne annuelle L3 : 14.99  
Décision du jury : Admis(e)

Pour le Directeur et P.O  
Le Directeur des Etudes

## RELEVÉ DE NOTES

Nom et prénom: **Shag Limam Sid**  
Date et lieu de Naissance : **14/06/1996**  
Numéro d'inscription : **I17950**  
Filière : **L3 Développement Informatique**

A : **Magtalahjar**  
NNI : **0568295065**

Libellé de la Matière	Cinquième Semestre				Décisions
	Contrôle Continu	Contrôle Final	Note Finale	Crédit	
DotNet	19.0	15.0	16.6	4.0	Validé
JEE Framwork	13.0	9.25	10.75	4.0	Validé
PHP Framworks	15.5	18.0	17.0	3.0	Validé
<b>Programmation V</b>	<b>14.58</b>			<b>11.0</b>	<b>Validé</b>
Calculabilité et Optimisation Algorithmique	14.5	13.0	13.6	3.0	Validé
Intelligence Artificielle	13.0	15.0	14.2	3.0	Validé
Bases de Données Avancées	10.0	13.25	11.95	3.0	Validé
<b>Développement III</b>	<b>13.25</b>			<b>9.0</b>	<b>Validé</b>
Windows Server	5.0	15.5	11.3	2.0	Validé
Système d'Informations Géographique	15.0	17.0	16.2	2.0	Validé
Sécurité des Systèmes d'informations	14.25	12.0	12.9	2.0	Validé
<b>Systèmes</b>	<b>13.47</b>			<b>6.0</b>	<b>Validé</b>
Rapport de stage de la deuxième année	10.0	10.0	10.0	4.0	Validé
<b>Enseignement Complémentaire IV</b>	<b>10.0</b>			<b>4.0</b>	<b>Validé</b>
<b>Moyenne du semestre / 20</b>	<b>13.35</b>				<b>Validé</b>
<b>Crédit /30</b>				<b>30.0</b>	

Libellé de la Matière	Sixième Semestre				Décisions
	Contrôle Continu	Contrôle Final	Note Finale	Crédit	
Méthodologie de recherche		10.0	10.0	2.0	Validé
<b>Méthodologie de recherche universitaire</b>	<b>10.0</b>			<b>2.0</b>	<b>Validé</b>
Séminaire sur l'entrepreneuriat		10.0	10.0	2.0	Validé
<b>Initiation à la création d'entreprise</b>	<b>10.0</b>			<b>2.0</b>	<b>Validé</b>
Mémoire de fin d'études		15.5	15.5	26.0	Validé
<b>Projet de fin d'études</b>	<b>15.5</b>			<b>26.0</b>	<b>Validé</b>
<b>Moyenne du semestre / 20</b>	<b>14.77</b>				<b>Validé</b>
<b>Crédit /30</b>				<b>30.0</b>	

Total des crédits obtenus (S5+S6) : 60.0  
Moyenne annuelle L3 : 14.06  
Décision du jury : Admis(e)

Pour le Directeur et P.O  
Le Directeur des Etudes

## RELEVÉ DE NOTES

Nom et prénom: **Khoueira Mohamed Ezeine Saha**  
Date et lieu de Naissance : **21/11/2001**  
Numéro d'inscription : **I18113**  
Filière : **L3 Développement Informatique**

A : **Dar Naim**  
NNI : **1380499442**

Libellé de la Matière	Cinquième Semestre				Décisions
	Contrôle Continu	Contrôle Final	Note Finale	Crédit	
DotNet	16.0	16.0	16.0	4.0	Validé
JEE Framwork	15.0	11.5	12.9	4.0	Validé
PHP Framworks	15.0	17.0	16.2	3.0	Validé
<b>Programmation V</b>	<b>14.93</b>			<b>11.0</b>	<b>Validé</b>
Calculabilité et Optimisation Algorithmique	17.5	13.0	14.8	3.0	Validé
Intelligence Artificielle	11.5	14.5	13.3	3.0	Validé
Bases de Données Avancées	9.5	14.75	12.65	3.0	Validé
<b>Développement III</b>	<b>13.58</b>			<b>9.0</b>	<b>Validé</b>
Windows Server	14.0	18.5	16.7	2.0	Validé
Système d'Informations Géographique	15.0	18.0	16.8	2.0	Validé
Sécurité des Systèmes d'informations	12.5	14.0	13.4	2.0	Validé
<b>Systèmes</b>	<b>15.63</b>			<b>6.0</b>	<b>Validé</b>
Rapport de stage de la deuxième année	10.5	10.5	10.5	4.0	Validé
<b>Enseignement Complémentaire IV</b>	<b>10.5</b>			<b>4.0</b>	<b>Validé</b>
<b>Moyenne du semestre / 20</b>	<b>14.08</b>				<b>Validé</b>
<b>Crédit /30</b>				<b>30.0</b>	

Libellé de la Matière	Sixième Semestre				Décisions
	Contrôle Continu	Contrôle Final	Note Finale	Crédit	
Méthodologie de recherche		13.5	13.5	2.0	Validé
<b>Méthodologie de recherche universitaire</b>	<b>13.5</b>			<b>2.0</b>	<b>Validé</b>
Séminaire sur l'entrepreneuriat		18.0	18.0	2.0	Validé
<b>Initiation à la création d'entreprise</b>	<b>18.0</b>			<b>2.0</b>	<b>Validé</b>
Mémoire de fin d'études		16.0	16.0	26.0	Validé
<b>Projet de fin d'études</b>	<b>16.0</b>			<b>26.0</b>	<b>Validé</b>
<b>Moyenne du semestre / 20</b>	<b>15.97</b>				<b>Validé</b>
<b>Crédit /30</b>				<b>30.0</b>	

Total des crédits obtenus (S5+S6) : 60.0  
Moyenne annuelle L3 : 15.02  
Décision du jury : Admis(e)

Pour le Directeur et P.O  
Le Directeur des Etudes