**REPUBLIQUEALGERIENNE MINISTERE DE L'ENSEIGNEMENTSUPERIEURE**

**DEMOCRATIQUEETPOPULAIRE ET DE LA RECHERCHESCIENTIFIQUE**



Etablissement : Université Blida 1

**Institut : d'Aéronautique et des Etudes Spatiales Département : Etudes Spatiales**

**RELEVE DE NOTES**

Année Universitaire : **20/20**

Nom :Prénom :Né(e) le:à :

N° d'inscription: **Domaine : Sciences et Technologies Filière : Aéronautique Spécialité : Télécommunications Spatiales**

Diplôme préparé : **Master Académique**

**Premier semestre Master M1**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Semester** | **Unitésd'Enseignement (U.E)** | | | | **Matière(s) constitutive(s) de l'unité d'enseignement** | | **RésultatsObtenus** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Nature | Code et Intitulé | Crédits  Requis | Coef. | Intitulé(s) | Crédits  Requis | Coef. | | Matière(s) | | | U.E | | | | | | | | | Semestre | | | | | |
| Note | Crédits | Session  /Année | Note | | | Crédits | | Session/ Année | | | | Note | | | Crédits | | Session |
| Semester 1 | **UEF** | **UEF S1 Unité d'Enseignement Fondamentale 1** | 8.00 | 4 | Propagation et Interférences | 4.00 | 2 | |  |  |  |  | | |  | |  | | | |  | | |  | |  |
| Transmission Digitale et Modulation | 4.00 | 2 | |  |  |  |
| **UEF** | **UEF S1 Unité d'Enseignement Fondamentale 1** | 10.00 | 5 | Probabilités et Processus Stochastique | 4.00 | 2 | |  |  |  |  | | |  | |  | | | |
| Traitement Numérique du Signale Avancé | 6.00 | 3 | |  |  |  |
| **UEF** | **UEF S1 Unité d'Enseignement Fondamentale 1** | 2.00 | 1 | Micro-Ondes | 4.00 | 2 | |  |  |  |  | | |  | |  | | | |
| Optique pour les Télécommunications | 4.00 | 2 | |  |  |  |
| **UEM** | **UEM S1 Unitéd'EnseignementMéthodologique1** | 2.00 | 1 | Programmation en C++ | 2.00 | 1 | |  |  |  |  | | |  | |  | | | |
| **UET** | **UET S1 Unité d'Enseignement Transversale 1** | 2.00 | 2 | Anglais Technique | 1.00 | 1 | |  |  |  |  | | |  | |  | | | |
| Réglementations Aérospatiales | 1.00 | 1 | |  |  |  |
| 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **Unitésd’Enseignement (U.E)** | | | | | Matière(s) constitutive(s) de l'unité d'enseignement | | RésultatsObtenus | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | Nature | Code et Intitulé | Crédits  Requis | Coef. | Intitulé(s) | Crédit  Requis | Coef. | Matière(s) | | | | | | U.E | | | | | Semestre | | | | | | | |
| Note | | Crédits | Session  /Année | | Note | | | Crédits | | Session/ Année | | Note | | | Crédits | | session | |
| Semester 2 | **UEF** | **UEF S2 Unité d'Enseignement Fondamentale 1** | 10.00 | 5 | Sécurité des Réseaux | 4.00 | 2 |  | |  |  | |  | | |  | |  | | |  |  | | |  | |
| Systèmes de Télécommunications | 6.00 | 3 |  | |  |  | |
| **UEF** | **UEF S1 Unité d'Enseignement Fondamentale 1** | 10.00 | 5 | Systèmes d’ANTENNES Fixes et Mobiles | 6.00 | 3 |  | |  |  | |  | | |  | |  | | |
| Technique DE Transmission et Accès Multiple | 4.00 | 2 |  | |  |  | |
| **UEF** | **UEF S1 Unité d'Enseignement Fondamentale 1** | 6.00 | 3 | Architecture des Satellites | 2.00 | 1 |  | |  |  | |  | | |  | |  | | |
| Mécanique Orbitale | 2.00 | 1 |  | |  |  | |
| Traitement Numérique Compression & Cryptage | 2.00 | 1 |  | |  |  | |
| **UEM** | **UEM S1 Unitéd'EnseignementMéthodologique1** | 2.00 | 1 | Système Engineering / Logiciel de Calcul Java | 2.00 | 1 |  | |  |  | |  | | |  | |  | | |
| **UET** | **UET S1 Unité d'Enseignement Transversale 1** | 2.00 | 2 | Environnement Spatiale | 1.00 | 1 |  | |  |  | |  | | |  | |  | | |
| Gestion des Projets | 1.00 | 1 |  | |  |  | |

Moyenne annuelle M1: Total des Crédits cumulés l'année (S1+S2) : TotaldesCréditscumulésdanslecursus:

**Décision du jury : Admis(e)/Session**

**Blida le :**

**Le Chef de Département :**