**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 | CréditsRequis | Coef. | Intitulé(s) | CréditsRequis | 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 | CréditsRequis | Coef. | Intitulé(s) | CréditRequis | 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 :**