 République Algérienne Démocratique et Populaire

 Ministère de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche Scientifique

 Université de Batna 02

**LMD**

**L**: Licence (L1, L2, et L3) bac +3ans

**M**: Master ( M1 et M2) licence + 2ans

**D**: Doctorat master + 3ans

c'est quoi le système LMD?

quels sont les matières et les unités de chaque semestre, leur coefficients , crédits ?

comment on calcule la moyenne?

a quoi sert le crédit ?

c'est quoi une matière et unité acquis ?

 Faculté des sciences de la nature et de la vie

 Département de socle commun SNV

**FICHE D'INFORMATION**



Permettre surtout les comparaisons et les équivalences des

diplômes au niveau national et

international.



|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  | **Premier semestre** |  |  |
| unité denseignement (UE) | matière constitutive de l'unité d'enseignement  |   |   |
| code | nature d'unité | crédits | coef | intitulé(s) | crédits | coef |
|
| UEF1.1 | fondamental | 18 | 9 | Chimie générale et organique | 6 | 3 |
| Biologie cellulaire  | 8 | 4 |
| Math,stat,info, | 4 | 2 |
| UED1.1 | découverte | 2 | 2 | Méthodes de travail et terminologie 01 | 2 | 2 |
| UET1.1 | Transversal | 2 | 1 | Histoire Univer,Sciences , Bio | 1 | 1 |
| UEM1.1 | méthodologique | 9 | 5 | Tech,comm,Expréssion 1 | 4 | 2 |
| Géologie | 5 | 3 |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  | **Deuxième semestre** |  |  |
| unité denseignement (UE) | matière constitutive de l'unité d'enseignement  |
| code | nature  | crédits | coef | intitulé(s) | crédits | coef |
|
| UEF 2.1 | Fondamental | 18 | 9 | chimie (Therm,chi,des solu, minérale) | 6 | 3 |
| Biologie végétale | 6 | 3 |
| Biologie Animale  | 6 | 3 |
| UET 2.1 | Transversale | 2 | 1 | Méthodes de travail et 02 | 1 | 1 |
| UED2.1 | découverte | 2  | 2  | sciences de la vie et impact socio-économique | 2 | 2 |
| UEM2.1 | Méthodologique  | 9 | 5 | Physique  | 5 | 3 |
| Tech,comm,Expréssion 2 | 4 | 2 |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  | **Troisième semestre**  |  |  |
| unité d'enseignement (UE) | matière constitutive de l'unité d'enseignement  |
| code | nature  | crédits | coef | intitulé(s) | crédits | coef |
|
| UED 2.1.1 | Découverte | 2 | 2 | Biophysique  | 2 | 2 |
|  UEF 2.1.1 | fondamentale | 8 | 3 | Zoologie | 8 | 3 |
| UEF2. 1.2 | fondamentale | 16 | 6 | Biochimie | 8 | 3 |
| Génétique | 8 | 3 |
| UEM2. 1.1 | Methodologique  | 2 | 1 | Tech,comm,Expréssion  | 2 | 1 |
| UEM 2.1.2 | Methodologique  | 2 | 1 | Méthodes de travail | 2 | 1 |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  | **Quatrième semestre** |  |  |
| unité denseignement (UE) | matière constitutive de l'unité d'enseignement  |
| code | nature  | crédits | coef | intitulé(s) | crédits | coef |
| UEM 2.2.1 | Méthodologique | 4 | 2 | BIOSTATE | 4 | 2 |
| UEM2.2.2 | Méthodologique | 4 | 2 | ECOLOGIE GENERALE | 4 | 2 |
| UEF2.2.1 | Fondamentale | 8 | 3 | BOTANIQUE / BIOTECHNOLOGIE  | 8 | 3 |
| UEF2.2.2 | Fondamentale | 14 | 5 | MICROBIOLOGIE | 8 | 3 |
| IMMUNOLOGIE / METHODES D'ETUDE DE LA FAUNE ET LA FLORE  | 6 | 2 |

🖉 Chaque semestre est décomposé en Unités d’Enseignements (U.E.) regroupant chacune une/plusieurs matières.

🖉 Chaque matière est affectée d’un coefficient et crédit.

🖉 Le coefficient d’une U.E. correspond au total des coefficients des matières qui le composent.

🖉 Le total de tous les crédits des U.E. ’un semestre est obligatoirement de 30

**Les crédits :**

- Chaque matière possède des crédits déterminés .

**- 1 semestre = 30 crédits**

**- 1 licence= 3 ans = 6 semestres = 180 crédit**

**- 1 master = 5 ans = 10 semestres = 300 crédits**

**- si** Moy. d'une matière >= 10 son crédit est capitalisé **sinon** c'est  **0**

- **si**  Moy. d'unité >=10 son crédit est capitalisé **sinon** la valeurdes crédits d'unité est égale à la somme des crédits des matières acquis.

- **si** Moy de semestre >= 10 les crédit totaux de semestre est 30 **sinon** la valeurdes crédits du semestre est égale à la somme des crédits des unités.

-Moy. annuelle >= 10 les crédit totaux du cursus est 60 **sinon** la valeurdes crédits obtenus pendant le cursus est égale à la somme des crédits des deux semestres.



|  |  |
| --- | --- |
| **Moy. D'un semester (s1, s2, s3,s4)** | MOY de semestre = Σ (Moy. unité \*coef de l'unité )/ Σ coefs |
| Moy.unité = Σ (Moy. Matière d'unité\* coef de la matière) / Σ coefs de l'unité |
| Moy. d'une Matière = la note d'examen où (Note d'examen \*0.6 + moyenne (TD et TP) \* 0.4) |
| **Crédits obtenus en chaque semestre** | Crédit d’un semestre = Σ des crédits des matière acquis (Moy. Matière >= 10) |
| **Moyenne annuelle (L1 ou L2)** | Exemple Moy. annuelle(L1) = (Moy. S1 \* Σ coefs de S1 + Moy. S2 \* Σ coefs de S2)/ Σ des coéfs |
| **Total des crédits (L1 ou L2)** | la somme des crédits capitalisés de chaque semestre |
| **décision du jury**  | **L1 ( ou L2) >= 10 ( admis session 01 ou session 02 )** / session 02 pour l'admission après le rattrapage |
| **L1 < 10 ( admis avec dette ) si** le total des crédits (L1 ) >=30Où la somme des crédits au minimum 1/3 dans un semestre et 2/3 dans l'autre semestre**sinon** c'est ajournée |
| **L2 < 10 ( admis avec dette ) si** le total des crédits (s1,s2,s3,s4) >=90**sinon** c'est ajournée |
| **NB: la progression à la 3éme année (admis avec dette en L2) peut être autorisé pour les étudiants ayant validé tous les unités fondamentales de L1 et L2 (moyennes de ces unités >= 10)** | Où la somme des crédits de chaque semestre est obligatoirement >=10 |
| **sinon** c'est ajournée |



 **la validation des semestres et l'année**



  **l'orientation vers les filières en 2eme année et les spécialités en 3ème année**

les étudiants **(en sciences biologiques)** admis en 3ème année s'orientent vers cinq spécialités :

* Biologie et physiologie animale
* Biologie et physiologie végétale
* Microbiologie
* Biologie moléculaire
* Biochimie

les étudiants admis en 2ème année s'orientent vers trois filières :

* la filière de biotechnologie
* la filière d'écologie
* la filière de sciences biologiques

**l'orientation se fait selon :**

la fiche de vœux des étudiants on prenant en considération leurs moyennes de classement

**la moyenne de classement MGC**

|  |
| --- |
| **MGC = MGF(1 - abattement(années de retards + (avec dettes)/2 + session2/4))** |
| Abattement 4% |  |
|  |  |
|  MGF: (S1+S2)/2 POUR 1ère année ( S1+S2+S3+S4)/4 pour 2ème année  |  |  |  |  |
| sess.2 = session 02 (admis après le rattrapage ) |  |

**Année universitaire 2018/2019**