Semestre 1:

Socle commun domaine « Sciences de la Nature et de la Vie »

Semestre 1

| Unités d'enseignement | Matière | | Crédits | Coefficients | Volume horaire hebdomadaire | | | VHS (15 semaines) | Autre* | Mode d'évaluation | | | |
|---|---------|---|---------|--------------|--------------------------------|------|--------|----------------------|--------|-------------------|-----|----|------|
| | Code | Intitulé | ō | Coef | Cours | TD | TP | (13 semanes) | | CC* | | Ex | amen |
| U E Fondamentale Code : UEF 1.1 | F 1.1.1 | Chimie générale et organique | 6 | 3 | 1h30 | 1h30 | 1h30 | 67h30 | 82h30 | х | 40% | x | 60% |
| Crédits : 18 | F 1.1.2 | Biologie cellulaire | 8 | 4 | 1h30 | 1h30 | 3h00 | 90h00 | 110h00 | х | 40% | X | 60% |
| Coefficients: 9 | F 1.1.3 | Mathématique Statistique | 4 | 2 | 1h30 | 1h30 | - | 45h00 | 55h00 | х | 40% | X | 60% |
| U E Méthodologie Code : UEM 1.1 | M 1.1.1 | Géologie | 5 | 3 | 1h30 | 1h30 | 1h00 | 60h00 | 65h00 | х | 40% | x | 60% |
| Crédits : 9 Coefficients: 5 | M 1.1.2 | Techniques de Communication et d'Expression 1 (en français) | 4 | 2 | 1h30 | 1h30 | - | 45h00 | 55h00 | х | 40% | х | 60% |
| U E Découverte Code : UED 1.1 Crédits : 2 Coefficients : 2 | D 1.1.1 | Méthode de Travail et Terminologie 1 | 2 | 2 | 1h30 | 1h30 | | 45h00 | 5h00 | x | 40% | x | 60% |
| U E Transversale Code : UET 1.1 Crédits : 1 Coefficients : 1 | T 1.1.1 | Histoire Universelle des Sciences Biologiques | 1 | 1 | 1h30 | - | - | 22h30 | 2h30 | - | - | x | 100 |
| Total Semestre 1 | | 30 | 17 | 10h30 | 9h00 | 5h30 | 375h00 | 375h00 | | | | | |

Autre* = Travail complémentaire en consultation semestrielle ; CC* = Contrôle continu.

Semestre 2:

Socle commun domaine « Sciences de la Nature et de la Vie »

Semestre 2

| Unités d'enseignement | Matières | | | ients | | ume hora odomadai | | | | Mode d'évaluation | | | |
|---|----------|--|---------|--------------|-------|----------------------|------|--------|--------|-------------------|-----------|----|------|
| | Code | Intitulé | Crédits | Coefficients | Cours | TD | TP | VHS | Autre* | co | <u></u> * | Ex | amen |
| U E Fondamentale | F 2.1.1 | Thermodynamique et chimie des solutions | 6 | 3 | 1h30 | 1h30 | 1h30 | 67h30 | 82h30 | x | 40% | x | 60% |
| Code : UEF 2.1 Crédits : 18 | F 2.1.2 | Biologie Végétale | 6 | 3 | 1h30 | - | 3h00 | 67h30 | 82h30 | x | 40% | x | 60% |
| Coefficients: 9 | F 2.1.3 | Biologie Animale | 6 | 3 | 1h30 | - | 3h00 | 67h30 | 82h30 | x | 40% | x | 60% |
| Code : UEM 2.1 Crédits : 9 | M 2.1.1 | Physique | 5 | 3 | 1h30 | 1h30 | 1h00 | 60h00 | 65h00 | x | 40% | x | 60% |
| | M 2.1.2 | Techniques de Communication et d'Expression 2 (en anglais) | 4 | 2 | 1h30 | 1h30 | - | 45h00 | 55h00 | x | 40% | x | 60% |
| U E Découverte Code : UED 2.1 Crédits : 2 Coefficients : 2 | D 2.1.1 | Sciences de la vie et impacts socio- économiques | 2 | 2 | 1h30 | 1h30 | - | 45h00 | 5h00 | x | 40% | x | 60% |
| U E Transversale Code : UET 2.1 Crédits : 1 Coefficients : 1 | T 2.1.1 | Méthode de Travail et Terminologie 2 | 1 | 1 | 1h30 | - | - | 22h30 | 2h30 | - | - | x | 100% |
| | Total S | Semestre 2 | 30 | 17 | 10h30 | 6h00 | 8h30 | 375h00 | 375h00 | | - | - | |

Semestre 3:

Annexe du programme des enseignements de la deuxième année licence Domaine Science de la nature et de la vie Filière « Sciences Agronomiques »

Semestre 3

| Semestre 5 | | | S | | | | | | | | | | |
|--|---|---------|--------------|-------|--------------------------|------|----------------------|--------|-------------------|-----|------|--------|--|
| Unités d'enseignement | Matières | Crédits | Coefficients | | ime horaire domadaire | | VHS (15 semaines) | Autre* | Mode d'évaluation | | | | |
| | Intitulé | | <u></u> రి | Cours | TD | TP | (10 semanes) | | CC | * | Exam | Examen | |
| U E Fondamentale Code : UEF 2.1.1 | Zoologie | 4 | 2 | 1h30 | - | 1h30 | 45h00 | 55h00 | x | 40% | x | 60% | |
| Crédits : 6 Coefficients : 3 | Physiologie animale | 2 | 1 | 1h30 | - | - | 22h30 | 27h30 | - | - | x | 100% | |
| U E Fondamentale Code : UEF 2.1.2 | Biochimie | 6 | 3 | 3h00 | 1h30 | - | 67h30 | 82h30 | x | 40% | x | 60% | |
| Crédits : 12 Coefficients : 6 | Génétique | 6 | 3 | 3h00 | 1h30 | - | 67h30 | 82h30 | x | 40% | x | 60% | |
| U E Méthodologie Code : UEM 2.1.1 Crédits : 4 Coefficients: 2 | Techniques de Communication et d'Expression (en anglais) | 4 | 2 | 1h30 | 1h30 | - | 45h00 | 55h00 | x | 40% | x | 60% | |
| U E Méthodologie Code : UEM 2.1.2 Crédits : 5 Coefficients: 3 | Biophysique | 5 | 3 | 1h30 | 1h30 | 1h00 | 60h00 | 65h00 | x | 40% | x | 60% | |
| U E Découverte Code : UED 2.1.1 Crédits : 2 Coefficients : 2 | Environnement et Développement Durable | 2 | 2 | 1h30 | 1h30 | - | 45h00 | 5h00 | x | 40% | x | 60% | |
| | Ethique et Déontologie Universitaire | 1 | 1 | 1h30 | - | - | 22h30 | 2h30 | - | - | x | 100% | |
| Tota | al Semestre 3 | 30 | 17 | 15h00 | 7h30 | 2h30 | 375h00 | 375h00 | | | | | |

Semestre 4:

Annexe du programme des enseignements de la deuxième année licence Domaine Science de la nature et de la vie Filière « Sciences Agronomiques »

Semestre 4

| | Matières | lits | cients | | ume horaire bdomadaire | , | VHS | Autre* | Mode d'évaluation | | | | |
|---|----------------------|---------|--------------|-------|---------------------------|------|---------------|--------|-------------------|-----|-----|------|--|
| Unités d'enseignement | Intitulé | Crédits | Coefficients | Cours | TD | TP | (15 semaines) | Autre* | CC* | | Exa | men | |
| U E Fondamentale Code : UEF 2.2.1 | Agronomie I | 4 | 2 | 1h30 | 1h30 | - | 45h00 | 55h00 | x | 40% | x | 60% | |
| Crédits : 8 Coefficients : 4 | Agronomie II | 4 | 2 | 1h30 | 1h30 | - | 45h00 | 55h00 | x | 40% | x | 60% | |
| U E Fondamentale Code : UEF 2.2.2 | Microbiologie | 6 | 3 | 1h30 | 1h30 | 1h30 | 67h30 | 82h30 | x | 40% | x | 60% | |
| Code : UEF 2.2.2 Crédits : 10 Coefficients : 5 | Botanique | 4 | 2 | 1h30 | - | 1h30 | 45h00 | 55h00 | x | 40% | x | 60% | |
| U E Méthodologie Code : UEM 2.2.1 Crédits : 4 Coefficients: 2 | Physiologie végétale | 4 | 2 | 1h30 | - | 1h30 | 45h00 | 55h00 | x | 40% | x | 60% | |
| U E Méthodologie Code : UEM 2.2.2 Crédits : 5 Coefficients: 3 | Biostatistique | 5 | 3 | 1h30 | 1h30 | 1h00 | 60h00 | 65h00 | x | 40% | x | 60% | |
| U E Découverte Code : UED 2.2.1 Crédits : 2 Coefficients: 2 | Ecologie générale | 2 | 2 | 1h30 | 1h30 | - | 45h00 | 5h00 | x | 40% | x | 60% | |
| U E Transversale Code : UET 2.2.1 Crédits : 1 Coefficients : 1 | Outils Informatiques | 1 | 1 | 1h30 | - | - | 22h30 | 2h30 | - | - | x | 100% | |
| Tot | al Semestre 4 | 30 | 17 | 12h00 | 7h30 | 5h30 | 375h00 | 375h00 | | | | | |

 $Autre* = Travail\ complémentaire\ en\ consultation\ semestrielle\ ;\ CC* = Contrôle\ continu.$

Semestre 5:

| Heité d/Frankraumant | VHS | | V.H hebd | Cooff | د با الله | Mode d'évaluation | | | | | |
|-----------------------------------|-----------|---------|----------|-------|-----------|-------------------|---------|------------|-----|--------|------|
| Unité d'Enseignement | 14-16 sem | C TD TP | | TP | Autres | Coeff | Crédits | C. Continu | | Examen | |
| UE fondamentales | | | | | | | | | | | |
| UEF 3.1.1(O/P) | | | | | | | | | | | |
| Matière 1 : Sylviculture générale | 67H30 | 3 | | 1,5 | 82H30 | 3 | 6 | X | 40% | X | 60% |
| Matière 2 : Ecologie forestière | 67H30 | 3 | 1,5 | | 82H30 | 3 | 6 | Х | 40% | Х | 60% |
| Matière 3 : Dendrométrie | 67H30 | 3 | | 1.5 | 82H30 | 3 | 6 | X | 40% | X | 60% |
| UE Méthodologie | | | | | | | | | | | |
| Matière 1 : Pédologie forestière | 67H30 | 1H30 | | 1H30 | 82H30 | 3 | 6 | X | 40% | X | 60% |
| Matière2: Bioclimatologie | 37H30 | 1H30 | | 1H | 37H30 | 2 | 3 | Х | 40% | Х | 60% |
| UE découverte | | | | | | | | | | | |
| Matière: Protection des espaces | 45H | 1H30 | | 1H30 | 5H | 2 | 2 | X | 40% | X | 60% |
| UE transversales | | | | | | | | | | | |
| Matière: Législation Forestière | 22H30 | 1H30 | | | 2H30 | 1 | 1 | - | - | X | 100% |
| Total Semestre 5 | 375 | 15 | 1.5 | 8.5 | 375 | 17 | 30 | | • | 1 | • |

Semestre 6:

| Huitá d'Eussian susset | VHS | | V.H hebo | lomadaire | | Cooff | Crédits | Mode d'évaluation | | | |
|---|-----------|------------------|----------|-----------|---------|------------|---------|-------------------|-----|---|------|
| Unité d'Enseignement | 14-16 sem | n C TD TP Autres | | Coeff | Credits | C. Continu | | Examen | | | |
| UE fondamentales | | | | | | | | | | | |
| UEF 3.2.1(O/P) | | | | | | | | | | | |
| Matière 1 : Aménagement forestier | 67H30 | 3 | | 1,5 | 82H30 | 3 | 6 | Х | 40% | X | 60% |
| Matière 2 : Pépinière & Reboisement | 67H30 | 3 | 1,5 | | 82H30 | 3 | 6 | Х | 40% | Х | 60% |
| Matière 3: Protection des forêts | 67H30 | 3 | | 1.5 | 82H30 | 3 | 6 | Х | 40% | X | 60% |
| UE méthodologie | | | | | | | | | | | |
| Matière 1 : Bio-statistiques | 67H30 | 1H30 | | 1H30 | 82H30 | 3 | 6 | х | 40% | X | 60% |
| Matière 2 : Zones humides : écologie, habitat et aménagement | 37H30 | 1H30 | | 1H | 37H30 | 2 | 3 | X | 40% | Х | 60% |
| UE découverte | | | | | | | | | | | |
| Matière : Cartographie | 45H | 1H30 | | 1H30 | 5H | 2 | 2 | Х | 40% | X | 60% |
| UE transversales | | | | | | | | | • | | |
| Matière : Entreprenariat | 22H30 | 1H30 | | | 2H30 | 1 | 1 | - | - | Х | 100% |
| Total Semestre 6 | 375 | 15 | 1.5 | 8.5 | 375 | 17 | 30 | | | | |