

## BACCALAURÉAT EN SCIENCES BIOLOGIQUES ET ÉCOLOGIQUES (7675)

2010-3

|                       |       |   |  |   |  |                                       |
|-----------------------|-------|---|--|---|--|---------------------------------------|
| 1 <sup>re</sup> année | Aut   | BIO1003<br>Vie I : organisation<br>moléculaire du vivant              | BOT1001<br>Anatomie fonctionnelle des<br>végétaux              | ECL1003 * (s)<br>Écologie générale                                    | STT1039 *<br>Biologie quantitative   | ZOO1001 *<br>Zoologie des invertébrés |
|                       | Hiver | BIO1004<br>Vie II : biologie systémique<br>de la cellule<br>(BIO1003) | BOT1002<br>Diversité du monde végétal                          | MCB1004<br>Microbiologie générale I                                   | PSL1014<br>Physiologie animale<br>comparée   | ZOO1002<br>Zoologie des vertébrés     |
| 2 <sup>e</sup> année  | Aut   | BOT1003 (s)<br>Taxonomie des plantes<br>vasculaires                   | GNT1001<br>Génétique (BCM1001 ou<br>BIO1003 ou BIO1004)        | OPTIONNEL<br>SPÉCIFIQUE   | OPTIONNEL<br>SPÉCIFIQUE  | COMPLÉMENTAIRE                        |
|                       | Hiver | BMR1001<br>Biologie marine et fluviale<br>(ECL1003 ou ECL1009)        | ECL1012<br>Interprétation des données<br>écologiques (STT1039) | PSV1002<br>Physiologie végétale<br>(BCM1001 ou BIO1003 et<br>BOT1001) | COURS INSTITUTIONNEL<br>D'ENRICHISSEMENT<br><b>OU</b><br>COMPLÉMENTAIRE  | OPTIONNEL<br>SPÉCIFIQUE               |
| 3 <sup>e</sup> année  | Aut   | ECL1004 (s)<br>Écologie végétale (ECL1003<br>et BOT1003)              | ECL1005 (s)<br>Écologie des eaux douces<br>(ECL1003)           | OPTIONNEL<br>SPÉCIFIQUE   | OPTIONNEL<br>SPÉCIFIQUE<br>BIO1001 Initiation à la<br>recherche <b>OU</b><br>BIO1005 Stage en milieu<br>de travail | COMPLÉMENTAIRE                        |
|                       | Hiver | BIO1002<br>Biologie évolutive<br>(GNT1001 ou ZOO1002 ou<br>ZOO1007)   | ECL1015<br>Biologie de la conservation<br>(ECL1004 ou ECL1005) | OPTIONNEL<br>SPÉCIFIQUE   | COMPLÉMENTAIRE   | COMPLÉMENTAIRE                        |

\* Le cours ECL1003 doit être suivi en même temps que les cours STT1039 et ZOO1001. Pour les étudiants à temps partiel : les cours STT1039 et ZOO1001 doivent être suivis avant ELC1003. **Cours avec sorties de terrain.**

Structure du programme : 19 cours obligatoires; 6 cours optionnels incluant BIO1001 ou BIO1005  
5 cours complémentaires (ou 4 cours complémentaires et 1 cours institutionnel d'enrichissement).

**IMPORTANT : VOUS DEVEZ PLANIFIER VOS COURS OPTIONNELS SELON L'OFFRE (VOIR GRILLE CI-DESSOUS).  
POUR MAXIMISER VOTRE CHOIX, VOUS POUVEZ LES DÉPLACER DANS LA GRILLE DE CHEMINEMENT  
TOUT EN RESPECTANT LA STRUCTURE DU PROGRAMME.**

***Liste des cours optionnels du programme 7675 (Les cours entre parenthèses sont préalables)***

|                |   |
|----------------|---|
| BIO 1006       | Initiation à la recherche en biologie avancée (ce cours doit être pris en même temps que BIO1001) |
| ECL1001        | Écophysiologie (ECL1003 ou PSL1014)   |
| ECL1002        | Écologie des insectes et problèmes de contrôle (ECL1003 ou ENT1001)                               |
| <b>ECL1006</b> | <b>Aménagement de la faune terrestre (BOT1002 ou BOT1005 ; ECL1003 ou ECL1009)</b>                |
| ECL1007        | Aménagement de la faune aquatique (STT1039)   |
| ECL1010        | Écologie comportementale (ECL1003 ou ECL1009)   |
| ECL1011        | Biogéographie générale (ECL1003 ou ECL1009)   |
| <b>ECL1013</b> | <b>Stage en écologie terrestre (ECL1003 ; STT1039)</b>  |
| <b>ECL1014</b> | <b>Stage en écologie lacustre et fluviale (ECL1003 ; STT1039)</b>                                 |
| ENP1002        | Environnement et pollution  |
| ENT1001        | Entomologie (ZOO1001 ou ZOO1007)  |
| MCB1003        | Écologie microbienne expérimentale (MCB1004 ou MCB1006)   |
| ZOO1004        | Biologie des poissons (ZOO1002 ou ZOO1007)  |
| ZOO1005        | Mammalogie (ZOO1002 ou ZOO1007)   |
| ZOO1006        | Ornithologie (ZOO1002 ou ZOO1007)   |
| ZOO1008        | Herpétologie (ZOO1002 ou ZOO1007)   |

**Cours avec sorties de terrain**

**OFFRE SESSIONNELLE DES COURS OPTIONNELS (Certaines modifications peuvent être apportées à cette offre sans préavis)**

| COURS OPTIONNELS                                       | A-13 | H-14 | A-14 | H-15 | A-15 | H-16 | A-16 | H-17 | A-17 |
|--|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| ECL1001 Écophysiologie                                 |      |      |      | X    |      |      |      | X    |      |
| ECL1002 Écologie des insectes et problèmes de contrôle | X    |      |      |      | X    |      |      |      | X    |
| <b>ECL1006 Aménagement de la faune terrestre</b>       |      |      | X    |      |      |      | X    |      |      |
| ECL1007 Aménagement de la faune aquatique              |      | X    |      |      |      | X    |      |      |      |
| ECL1010 Écologie comportementale                       |      |      |      | X    |      |      |      | X    |      |
| ECL1011 Biogéographie générale                         |      | X    |      |      |      | X    |      |      |      |
| <b>ECL1013 Stage en écologie terrestre</b>             | X    |      |      |      | X    |      |      |      | X    |
| <b>ECL1014 Stage en écologie lacustre et fluviale</b>  |      |      | X    |      |      |      | X    |      |      |
| ENP1002 Environnement et pollution                     |      |      | X    |      |      |      | X    |      |      |
| ENT1001 Entomologie                                    |      |      | X    |      |      |      | X    |      |      |
| MCB100 Écologie microbienne expérimentale              |      | X    |      |      |      | X    |      |      |      |
| ZOO1004 Biologie des poissons                          | X    |      |      |      | X    |      |      |      | X    |
| ZOO1005 Mammalogie                                     |      |      |      | X    |      |      |      | X    |      |
| ZOO1006 Ornithologie                                   |      | X    |      |      |      | X    |      |      |      |
| ZOO1008 Herpétologie                                   | X    |      |      |      | X    |      |      |      | X    |