

Tous les cours se tiendront en **salle 35.0.1 bâtiment 35**

|                                                   | Thème                                                       | Description sommaire                                                                                                                                                                                    | Intervenant       | Nombre d'heures |
|---------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|-----------------|
| 30/09<br><i>matin</i><br>9h45-11h15<br>11h30-13h  | Causes proximales du comportement                           | Historique; Causes proximales; Causes ultimes                                                                                                                                                           | F Bonadonna       | 1h30            |
|                                                   | Causes proximales du comportement                           | Développement du comportement : hérédité/environnement                                                                                                                                                  | F Bonadonna       | 1h30            |
| 30/09<br><i>aprem</i><br>15h-16h30<br>16h45-18h15 | Outils en écologie du comportement / Sélection de l'habitat | Modélisation, expérimentation; approche comparative / Choix d'un lieu de reproduction; territorialité                                                                                                   | T Boulinier       | 1h30            |
|                                                   | Communication                                               | Evolution de la communication; signaux; mécanismes de réception des signaux; réseaux de communication                                                                                                   | Claire Doutrelant | 1h30            |
| 7/10<br><i>matin</i><br>9h45-11h15<br>11h30-13h   | <b><u>TP (oral)</u></b>                                     | Révision d'un article : préparation en groupes de 4 étudiants d'un diaporama de 5 min exposé par un étudiant du groupe et discussion avec le reste de la classe. <b>Cette épreuve n'est pas évaluée</b> |                   | 3h              |
| 7/10<br><i>aprem</i><br>15h-16h30<br>16h45-18h15  | Comportement social et eusocial                             | Evolution du comportement social                                                                                                                                                                        | Rumsais Blatrix   | 1h30            |
|                                                   | Comportement de reproduction                                | Micro et macroévolution des traits impliqués dans l'accès à la reproduction                                                                                                                             | Arnaud Gregoire   | 1h30            |
|                                                   |                                                             |                                                                                                                                                                                                         |                   |                 |
| 14/10<br><i>matin</i><br>9h45-11h15<br>11h30-13h  | Optimal foraging                                            | Perception du risque de prédation, gestion du compromis alimentation/risque                                                                                                                             | Simon Chamaille   | 1h30            |
|                                                   | Optimal foraging                                            | Le comportement alimentaire et les contraintes énergétiques                                                                                                                                             | Olivier Duriez    | 1h30            |
| 14/10<br><i>aprem</i><br>15h-16h30<br>16h45-18h15 | Diversité comportementale : des individus aux populations   | Introduction à l'évolution des cultures animales                                                                                                                                                        | Elise Huchard     | 1h30            |
|                                                   | Place du comportement dans les processus évolutifs          | Causes et conséquences d'interférences comportementales entre espèces                                                                                                                                   | Guila Ganem       | 1h30            |
|                                                   |                                                             |                                                                                                                                                                                                         |                   |                 |
|                                                   |                                                             |                                                                                                                                                                                                         |                   |                 |
|                                                   | <b><u>EXAMEN (écrit)</u></b>                                | Révision d'un article : par écrit en français ou anglais (choix de l'étudiant) : <b>cette épreuve est évaluée avec une note</b>                                                                         |                   | 3h              |