Les séances de TD se déroulent sous forme de mini projet de recherche afin de compléter certaines notions des cours.

Les thèmes ont été choisis avec soin pour pouvoir débattre de sujets d’actualités et de nouveaux résultats de recherche.

**Les thèmes proposés :**

* Les nouvelles méthodes d’étude et d’inventaire de la faune.
* Migration de la faune (causes et conséquences).
* Effet du bouleversement climatique sur la répartition de la faune.
* Effet des changements climatiques récents sur le couvert végétal en méditerranée.
* La génétique des populations (animale et végétale).
* Différentes formes d’adaptation des populations.
* Exemples d’interaction entre les êtres vivants.
* Les bio-indicateurs et leur utilité.
* L’endémisme en méditerranée.
* La loi de tolérance et les facteurs limitant.
* Techniques de conservation des espèces menacées.
* Les techniques d’étude du couvert végétale.
* Dégradation et régénération des écosystèmes.
* L’influence de la faune et de la flore sur les capacités du milieu.
* Le parasitisme chez les populations.
* Les différentes niches écologiques et leur fonctionnement.