

Département: Biologie

État des lieux, outils et aide individuelle en bio

Personnes qui présentent

La problématique

Le département de biologie compte près de 17 cours différents dans lesquels plusieurs étudiants sont inscrits au CSA. Il est donc difficile d'appliquer une approche pédagogique spécifique pour chacun de ces cours de façon individuelle.

Un sondage (de pair avec chimie-physique-géo et math) a été fait à l'automne 2017 afin de cerner les besoins réels des étudiants ÉÉSH présents dans les nombreux cours de biologie.

La problématique

Les résultats du sondage :

- ✓ manque de temps pour étudier.
- ✓ trop de matière à ingérer en peu de temps.
- ✓ pas assez de temps pour prendre des notes adéquates dans les cours.
- ✓ difficulté à se concentrer en classe pour suivre le cours.

La difficulté principale semble donc être l'organisation.

Solution(s) envisagée (s)

- ✓ Offrir plus d'heures de disponibilité pour les étudiants en difficultés.
- ✓ Par le biais des professeurs du département, sensibiliser les étudiants à venir consulter le professeur chargé de ces disponibilités
- ✓ Créer des capsules d'aides pour la prise de notes de cours et l'étude spécifiquement pour biologie.

Les réalisations

- ✓ Sondage auprès de la population étudiante.
- ✓ Discussion avec les professeurs de sciences nature attirés aux ÉÉSH.
- ✓ Aide individuelle a été donnée au cours des 2 sessions à des étudiants ÉÉSH. Cette aide personnalisée a été très appréciée par ces étudiants.
- ✓ Capsules d'aide → étant donnée la grande diversité des cours de biologie, cette mesure est plus difficile à mettre en œuvre et demande plus d'ajustements et de temps.

Pistes pour la suite

- ✓ Trouver une façon efficace de rejoindre les étudiants ÉÉSH et les encourager à consulter les professeurs pour obtenir de l'aide adaptée.
- ✓ Poursuivre l'aide individuelle qui semble être le meilleur moyen pour aider les étudiants ÉÉSH dans les cours de biologie.
- ✓ Poursuivre l'adaptation de capsule d'aides pour l'organisation de façon spécifique aux cours de biologie.