

Plan de formation 2nd degré 2021-2022

Didactique des disciplines au lycée

Consolider la mise en place de la réforme lycée en SVT au cycle terminal

Date :
07/01/2022

Nombre d'heures :
6 heures

Lieu :
IFP Lille

Coût :
Forfaitaire

Nombre de places :
25 places

* Cette formation est susceptible d'être proposée en distanciel aux mêmes dates en fonction des conditions sanitaires.

“ Un regard sur les nouvelles thématiques abordées en SVT de la seconde à la terminale dans une démarche d'investigation et une approche expérimentale. ”

Objectifs :

- Prendre un nouveau regard sur le programme du cycle terminal
- Identifier de nouvelles problématiques soulevées dans les nouvelles thématiques : écosystème, stress, génétique
- Concevoir des scénarios pédagogiques pour placer l'élève en posture d'acteur de son apprentissage
- Élaborer des contenus didactiques permettant d'intégrer les compétences expérimentales et numériques
- Expérimenter

Contenu :

- La place des trois thématiques dans les programmes
- Attendus et finalités de chaque thématique et croisement des notions entre chaque item
- Approche spiralaire des apprentissages
- Identification des nouveautés et des nouvelles approches du programme
- Expérimentations contextualisées dans une démarche d'investigation pour certaines thématiques : génétique des populations, génétique moléculaire, stress, géologie, plante sauvage
- Apport de connaissances en parallèles de pratiques expérimentales : les services écosystémiques, l'histoire de l'Homme lue dans son génome, la plante sauvage, la réponse intégrée de l'organisme face au stress

Formatrice :

Amélie LAURENT est professeure agrégée de SVT depuis 15 ans en cycle terminal. Elle est également cofondatrice du laboratoire pédagogique de l'Ensemble BAUDIMONT à Arras. Pilote disciplinaire, Mme LAURENT intervient dans la formation initiale et continue des enseignants du seconde degré, elle est en lien avec le corps d'inspection en particulier pour la mise en place de la réforme lycée en 2019 et 2020 et sa mise en œuvre aujourd'hui.



Vous souhaitez participer à cette formation ? Inscrivez-vous vite sur www.formiris.org