

BIOTECHNOLOGIE



PEDAGOGIES ACTIVES EN BIOCHIMIE GENIE BIOLOGIQUE

MODALITÉS DE LA FORMATION



Durée du Parcours
36H (+/- 6h si
certification) sur 2
années

- Présentiel 18H
- Sychrone 2H
- Asynchrone 6H



PUBLIC CIBLE

- Enseignants de
BGB



MODALITÉS INSCRIPTION

- Inscription
individuelle
- 25 places



OBJECTIFS & CONTENUS DE LA FORMATION

Parcours visant dans un premier temps à développer les compétences numériques des enseignants de biochimie-génie biologique pour permettre de plus s'engager dans les pédagogies actives et la différenciation.

ANNÉE 1 – 24H

Module 1:

Objectifs, contenu et modalités :

- Enrichir ses pratiques en classe et hors la classe avec le numérique.
Groupe initiation : découverte et prise en main des outils -
Groupe experts : co-construire et mutualiser des parcours et des usages numériques.
- 6h présentiel
- 3h asynchrone
- 3h synchrone

Module 2:

Objectifs, contenu et modalités :

- (intervention du groupe pédagogies actives)
Découvrir et mettre en œuvre des pédagogies actives pour améliorer l'engagement actif des élèves.
- 6h présentiel
- 3h asynchrone
- 3h synchrone

BIOTECHNOLOGIE



PEDAGOGIES ACTIVES EN BIOCHIMIE GENIE BIOLOGIQUE

MODALITÉS DE LA FORMATION



**Durée du Parcours
36H (+/- 6h si
certification) sur 2
années**

- Présentiel 18H
- Synchrones 2H
- Asynchrone 6H



PUBLIC CIBLE

- Enseignants de
BGB



MODALITÉS INSCRIPTION

- Inscription
individuelle
- 25 places



OBJECTIFS & CONTENUS DE LA FORMATION

ANNÉE 2 – 12H (+/-6)

Module 3 :

Objectifs , contenu et modalités:

- (à co-construire avec le groupe transversal)
Différentiation et gestion de l'hétérogénéité : apports
théoriques et mise en pratique dans les enseignements de
biochimie-génie biologique.

Module 3 :

Objectifs , contenu et modalités:

- (optionnel pour les volontaires) Certification pix +edu pour
valoriser les compétences numériques développées (à voir
avec la Drane)

PILOTES & CONTACT

JL Lestra (2022-2023) - Marc Gense(2023-2024)

[Chargé d'ingénierie de formation](#)