

Stages du PAF 2018-19 accessibles aux enseignants de BGB dans le chapitre TBS

code du module	intitulé	durée en jours et lieu	objectif	responsable opérationnel et formateurs	inscription en candidature individuelle CI ou en public désigné PD
TBS1302	Outils collaboratifs en ST2S	2,5	Présenter les pratiques collaboratives en Sciences et Technologies de la santé et du Social (ST2S) et leurs utilisations dans le cadre des activités pédagogiques, interdisciplinaires et du projet technologique ; utiliser les outils simples et évolués de collaboration : espace numérique de travail, espaces de partages, cartes cognitives... intégrer ces outils dans la préparation des élèves à l'enseignement supérieur.	malika.meziadi@ac-creteil.fr	PD
TBS1601	Enseigner par la cartographie de controverses	voir GAIA	Mettre en oeuvre la cartographie des controverses dans sa classe, faire appréhender les questions de société auxquelles sont confrontées les démocraties contemporaines, par la démarche de l'enquête. Sensibiliser aux enjeux de l'information et des médias dans un environnement numérique. S'approprier une méthodologie et des outils pour rechercher l'information, confronter les discours, développer des arguments, et restituer les résultats d'une enquête. Mettre en oeuvre cet ensemble de démarches dans son enseignement.	<i>CASANOVA Vincent et EQUIPE "CARTO" du lycée G.Tillion du Bourget</i>	Pour se porter candidat à cette formation, utiliser le code NUM0401.
TBS1701	Numérique pédagogique en biotechnologies (voie technologique)	2 (CANOPE Champigny) + 0,5 à distance	Connaître les outils numériques à usage pédagogique en classe, en voie technologique. Applications pédagogiques dans les enseignements de biotechnologies . Estimation de la plus-value de ces pratiques pédagogiques (modèle Substitution, Augmentation, Modification, Redéfinition [SAMR]).	Estelle GUILLAUMET <i>formateur: Jean Pascal Dufour</i>	CI

TBS1801	Cosmétique et sciences	0,5 à Orly	Présenter les applications et les innovations en cosmétique et leur lien avec l'enseignement scientifique en BTS Métiers de l'esthétique- cosmétique- parfumerie (MECP)	Estelle GUILLAUMET <i>formatrice = DORVAULT Emilie</i>	CI
TBS1901	Les avancées techniques en imagerie médicale	0,5	Actualiser ses connaissances en imagerie médicale. Découvrir les avancées dans le diagnostic des pathologies grâce à l'imagerie médicale. Réinvestir ces connaissances dans l'enseignement de biologie et physiopathologie humaine en ST2S.	Estelle GUILLAUMET	CI
TBS2001	Conférence d'intérêt scientifique ou pédagogique	1	Conférence présentée par un chercheur en éthique ou bioéthique, suivie d'ateliers de réflexion autour des thèmes développés lors de la conférence (le conférencier n'est pas encore confirmé)	Estelle GUILLAUMET	PD
TBS2201	Découverte et enjeux du projet Amgen	1	Les enseignants qui ont participé à la première session du programme Amgen Biotech Experience font découvrir aux autres enseignants les contenus, modalités et enjeux de ce projet qui vise à mieux connaître la place incontournable des biotechnologies aujourd'hui, les différentes techniques (prêt de matériel) et les applications.	Estelle GUILLAUMET <i>formatrices Afaf Gros-jean et Vignand Sabine</i>	CI (nous vous invitons à co-candidater avec votre collègue de SVT si un projet commun peut s'envisager)
TBS2301	Attendus des formations et métiers de techniciens supérieurs dans le domaine des biologies appliquées	1	Améliorer la connaissance des études et des métiers de divers domaines des biologies appliquées dans le but de former et d'orienter au mieux les élèves des filières technologiques ST2S-STL Contenus : Intervention de professionnels et de formateurs dans les domaines de l'imagerie médicale, la diététique, les analyses de biologie médicale (...) pour présenter les métiers, leurs évolutions et les attendus en terme de compétences (en lien avec Parcousup).	Estelle GUILLAUMET	CI Vous êtes encouragés à vous inscrire massivement (40 personnes) de manière à pouvoir organiser plusieurs sessions et donc à varier les BTS/métiers présentés

Animations proposées dans le cadre du plan d'animation 2018-19 (indépendant du PAF)

Pour manifester votre intérêt et être invité à ces journées d'invitation, contacter Estelle Guillaumet: Estelle.Guillaumet@ac-creteil.fr

code du module	intitulé	durée en jours	objectif	date et lieux si connus
1	Réforme du baccalauréat technologique, enseignements de biotechnologie	2	Présenter les nouveaux programmes de la série STL biotechnologie dès qu'ils seront connus	semestre 2
2	L'évaluation en biologie au baccalauréat ST2S	2	J1: infos le matin, travail sur les corrigés des annales de BPH afin d'alimenter le site l'après-midi. En présence du webmestre J2 : consacré à la rennovation du bac ST2S et les nouveaux programmes de biologie dès qu'ils seront connus(semestre 2)	J1: Lundi 15 octobre lycée Gutenberg Creteil (à confirmer)
3	Croiser les programmes et les compétences en biotechnologies, en mathématiques et/ou en sciences physique et chimique	1	Croiser les programmes et les compétences en biotechnologies, en mathématiques et/ou en sciences physique et chimique dès que les nouveaux programmes seront connus	semestre 2
4	Différenciation pédagogique en voie technologique	1	Mutualiser tout type de pratique de différenciation pédagogique dans nos enseignements technologiques	Lundi 17 décembre 2018
5	Accueil disciplinaire des néotitulaires et enseignants entrant dans l'académie	1,5	Présenter les spécificités de notre académie et répondre aux besoins exprimés par les nouveaux collègues entrant.	J1 lundi 8 octobre matin à Champigny J2 lundi 19 novembre journée (lieu à préciser)

6	Travailler sur le continuum bac-3/bac+3	2	Travail de liaison entre les collègues des lycées professionnels et les enseignants en BTS de biologie appliquée pour améliorer l'accueil et la réussite spécifique des bacheliers professionnels	
7	l'Education à la citoyenneté au travers des enseignements de biotechnologies	1	Journée de découverte d'un temps fort organisé dans le cadre de l'EMC	
8	Accompagner les progrès des élèves via les appréciations portées sur les bulletins	1	l'objectif est de se questionner collectivement sur le sens et la portée des appréciations portées sur les bulletins à partir d'exemples choisis dans nos classes	Lundi 3 décembre , lieu à définir
9	Actions du GREID biotechnologies	2 fins de journées	deux cafés numériques seront proposés afin d'accompagner les collègues ayant des besoins similaires à mieux utiliser l'ENT (espace numérique de travail) de leur établissement ainsi que notre site académique http://biotechnologies.ac-creteil.fr/	Cafés: jeudi 13 décembre 2018 Et mardi 8 janvier 2019 de 15h à 19h (à confirmer) lieux choisis en fonction des demandes