



Processus tumoral et cancer : des dérèglements dans le renouvellement cellulaire

publié le 12/07/2018 - mis à jour le 21/12/2018

TRAAM 2017/18 - Christelle Sajus

Descriptif :

 Documents pédagogiques élaborés dans le cadre des TRAAM 2017-18

Sommaire :

- Présentation de l'activité
- Le retour sur les productions




Processus tumoral et cancer : des dérèglements dans le renouvellement cellulaire



Activité pédagogique

réalisée dans le cadre des TRAAM 2017-18

● Présentation de l'activité

- **Niveau et classe** : Term. ST2S ;
- **Thème du programme** : "BPH : Pôle Transmission de la vie et hérédité / EMC : Biologie, éthique, société et environnement " ;
- **Situation pédagogique** : Cinq séances de travail, en Biologie et Physiopathologie Humaines, chacune d'une durée approximative d'une heure, qui incluent des capsules vidéo, des pages internet, des activités (QCM, association d'images, classement par paire...), des exercices LearningApps.org, des données en réalité virtuelle avec Mirage Make et des parties théoriques (à faire recopier par vos élèves si vous souhaitez qu'ils disposent d'un cours papier) ;
- **Auteurs** : [Christelle Sajus](#) (Lycée Aliénor d'Aquitaine - Poitiers 86) ;
- **Référencement dans EDU'bases** : [fiche n°15600](#) .
- NB : parcours sous Moodle ou avec **Genial.ly**

● Le retour sur les productions

- Afin de recueillir l'avis des **élèves** sur cette séquence, un [formulaire d'enquête](#)  volontairement succinct est disponible en ligne.
- Le recueil d'avis des **enseignants** s'effectue à l'aide d'un formulaire plus détaillé accessible dans [l'enquête enseignants](#) .

A l'issue de la période d'expérimentation, une synthèse des avis sur l'usage de ces productions, "côté enseignant" et "côté élèves" sera réalisée.


Le groupe TRAAM Biotechnologies espère que vous avez travaillé avec plaisir et intérêt sur ces productions et vous remercie par avance pour vos réponses aux formulaires d'enquête.

vous trouverez à télécharger ci-dessous les documents nécessaires à l'activité au format .pdf

Documents joints

 traam 2017-18 : "Processus tumoral et cancer : des dérèglements dans le renouvellement cellulaire" - Genial.ly
(PDF de 1.5 Mo)

Trame du traam 2017-18 : "Processus tumoral et cancer : des dérèglements dans le renouvellement cellulaire" - Genial.ly

 traam 2017-18 : "Processus tumoral et cancer : des dérèglements dans le renouvellement cellulaire" - Moodle
(PDF de 1.5 Mo)

Trame du traam 2017-18 : "Processus tumoral et cancer : des dérèglements dans le renouvellement cellulaire" - Moodle

Liens complémentaires

-  Biotechnologies & STMS sur [Eduscol](#) 
-  Les productions Biotechnologies & STMS dans [Édubase](#) 
-  Biotechnologies & STMS sur twitter : [@eduscol_biotech](#) 



**Académie
de Poitiers**

Avertissement : ce document est la reprise au format pdf d'un article proposé sur l'espace pédagogique de l'académie de Poitiers.

Il ne peut en aucun cas être proposé au téléchargement ou à la consultation depuis un autre site.