



# Modélisation de la croissance en milieu non renouvelé

publié le 06/05/2015 - mis à jour le 21/12/2018

TRAAM 2014 - Matthieu Chosseler

Descriptif :

 Documents pédagogiques élaborés dans le cadre des TRAAM 2014-15

Sommaire :

- Le retour sur les productions




Modélisation de la croissance en milieu non renouvelé



Activité pédagogique

réalisée dans le cadre des TRAAM 2014-15

[O](#) présentation de l'activité

- **niveau et classe** : Terminale STL Biotechnologie ;
- **thème du programme** : "Modélisation de la croissance en milieu non renouvelé" ;
- **situation pédagogique** : *Activité technologique de biotechnologie / Remédiation suite à une AT de biotechnologie* ;
- **auteur** : [Matthieu Chosseler](#), Lycée Aliénor d'Aquitaine - Poitiers (86) ;
- **Référencement dans Édubase** : [fiche n°870](#) .

● **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. Le document est au format .pdf ainsi que les ressources

Documents joints

 [fiche méthode du Traam "Modélisation de la croissance en milieu non renouvelé"](#) (PDF de 117.4 ko)

fiche méthode du Traam "Modélisation de la croissance en milieu non renouvelé"

 guide du Traam "Modélisation de la croissance en milieu non renouvelé" (PDF de 697.6 ko)  
guide du Traam "Modélisation de la croissance en milieu non renouvelé"

## 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.**