



TraAM Les antibiotiques, relation entre concentration critique, sensibilité, et CMI avec Image J

publié le 12/02/2016 - mis à jour le 23/03/2023

TRAAM 2015 - Pascal Guillaume

Descriptif :



Documents pédagogiques élaborés dans le cadre des TRAAM 2015-16

Sommaire :

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



Les antibiotiques, relation entre concentration critique, sensibilité, et CMI avec Image J

Activité pédagogique

réalisée dans le cadre des TRAAM 2015-16

● Présentation de l'activité

- **niveau et classe** : Terminale STL Biotechnologies ;
- **thème du programme** : "Les agents antimicrobiens inhibiteurs de la croissance : les antibiotiques, relation entre concentration critique et sensibilité, la CMI" ;
- **situation pédagogique** : Déterminer la CMI d'un antimicrobien vis-à-vis d'une bactérie ou d'une levure / Exploiter les résultats d'un antibiogramme ;
- **auteurs** : [Pascal Guillaume](#), Lycée Venise Verte - Niort (79) ;
- **Référencement dans Édubase** : [fiche n°891](#)

● Le retour sur les productions

Afin de recueillir votre avis sur cette séquence, un [formulaire d'enquête](#) volontairement succinct est disponible en ligne.

À l'issue de la période d'expérimentation, une synthèse des avis sur l'usage de ces productions 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 et les documents pédagogiques sous forme d'archive au format .zip.

Documents joints

 Documents pédagogiques du Traam "Les antibiotiques, relation entre concentration critique, sensibilité, et CMI avec Image J" (Zip de 1.1 Mo)

Traam 2015-16 - P.Guillaume - Académie de Poitiers

 Guide du Traam : "Les antibiotiques, relation entre concentration critique, sensibilité, et CMI avec Image J" (PDF de 258.7 ko)

Traam 2015-16 - P.Guillaume - Académie de Poitiers

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.