



Traitement et analyse d'une électrophorèse des protéines avec ImageJ

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

TRAAM 2014 - Pascal Guillaume

Descriptif :

 Documents pédagogiques élaborés dans le cadre des TRAAM 2014-15

Sommaire :

- Le retour sur les productions



Traitement et analyse d'une électrophorèse des protéines avec ImageJ

Activité pédagogique

réalisée dans le cadre des TRAAM 2014-15

○ présentation de l'activité

- **niveau et classe** : Terminale STL Biotechnologie ;
- **thème du programme** : "Préparation et analyse biochimique des produits biologiques, méthodes de dosage, analyse quantitative d'un électrophorégramme" ;
- **situation pédagogique** : TD et AT de Biotechnologies ;
- **auteur** : Pascal Guillaume, Lycée de la Venise Verte - Niort (79) ;
- **Référencement dans Édubase** : [fiche n°869](#)

● 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. Les documents sont contenus dans une archives .zip

Documents joints

 Documents Pédagogiques du Traam "Traitement et analyse d'une électrophorèse des protéines avec ImageJ" (zip de 714.7 ko)

Documents Pédagogiques du Traam "Traitement et analyse d'une électrophorèse des protéines avec ImageJ"

 guide du Traam "Traitement et analyse d'une électrophorèse des protéines avec ImageJ" (PDF de 246 ko)
guide du Traam "Traitement et analyse d'une électrophorèse des protéines avec ImageJ"

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.