Biotech Project

publié le 03/02/2013 - mis à jour le 14/04/2015

ressources pour la classe dans le domaine des biotechnologies

Descriptif :

nombreuses activités avec des fiches élève et professeurs (questionnement, protocole...)



Biotech Project, University of Arizona, États Unis

- **ressources** :
  - activités variées liées aux biotechnologies : extraction d'ADN de kiwi, utilisation du gel d'agarose pour déterminer la composition de différent matériel biologique après électrophorèse, préparation et analyse d'ADN provenant d'une scène de crime, électrophorèse de l'ADN pour diagnostiquer une maladie (Huntington, anémie), analyse de profils de restriction après l'action d'enzymes de restriction, transformation bactérienne avec introduction de gènes fluorescents...
  - activités accompagnées de fiches pédagogiques élèves et professeurs téléchargeables
  - durée de l'activité fournie
- **langue** : Anglais
- **pays - structure** : États Unis - University of Arizona
- **mise à jour** : site mis à jour en 2013
- **lien** : Biotech Project
- **remarque** : soumis au Copyright

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.