



<b>Code : BRU43</b>	<b>Tétanos: bacille tellurique et ubiquiste...</b>	
<b>Durée de l'activité:</b> 3 heures	<b>Lieu :</b> rue Terre-Neuve 114 1000 Bruxelles	<b>Infos :</b> Infosciences E-Mail : <a href="mailto:infosciences@ulb.ac.be">infosciences@ulb.ac.be</a>  <a href="mailto:jacques.buschen@brunette.brucity.be">jacques.buschen@brunette.brucity.be</a>
<b>Description de l'activité</b>	Dans le cadre du Printemps des Sciences 2008 consacré à la Terre, les étudiants de Biologie médicale se sont intéressés à <i>Clostridium tetani</i> , bactérie tellurique (« que l'on retrouve dans la terre ») et ubiquiste (« que l'on retrouve sur toute la Terre »), responsable du tétanos. Dans le cadre du traitement thérapeutique, une antibiothérapie à base de pénicilline est administrée au malade. Mais... Que sont les antibiotiques ? Comment agissent-ils sur les bactéries? et Comment choisir le bon ? Nous vous proposons de venir le découvrir dans nos laboratoires, au travers de quelques manipulations telles que la coloration et l'observation microscopique de bactéries et de moisissures ou la réalisation et l'interprétation d'un antibiogramme.	
<b>Organisateurs</b>	HEFF- Catégorie Biologie Médicale A. Couvreur	
<b>Niveau des élèves</b>	5e s à 6e s	
<b>Document pédagogique</b>	Oui	Remis par l'organisateur à l'issue de l'activité ! 
<b>Rem : Vous serez invités le jour de l'activité à remplir une fiche d'évaluation à remettre à l'organisateur sous enveloppe fermée.</b>		