



fête de la Science 30 ans

Le vendredi 08 octobre, le lycée Jean Rostand a accueilli des collégiens dans le cadre de la fête de la Science pour visiter l'établissement et participer à des ateliers de découverte animés par des étudiants du lycée.



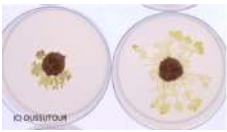
Atelier « Expérimente avec le blob »

- encadré par les étudiants de TS1 Biotechnologies
- à destination **des élèves de Collège**
- pour faire connaître l'option **Biotechnologies** de la classe de seconde

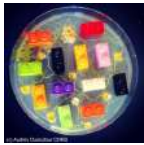


IC3 OUESUTOUR

Mise en œuvre des protocoles scientifiques permettant l'étude du comportement du blob



IC3 OUESUTOUR



IC3 OUESUTOUR



Vendredi 08 octobre de 8H à 12H
Salle S200

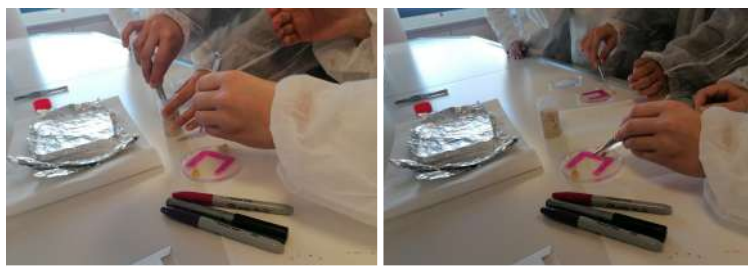


Encadrés par les étudiants de TS1 Biotechnologies et guidés par un livret de protocoles scientifiques, les collégiens ont ainsi pu découvrir **le Blob** et réaliser différentes expériences sur ce modèle original.





Expérience de fusion



Expérience du piège en U



Expérience de la cafeteria



Expérience du réseau



Expérience du labyrinthe

Les élèves ont pu ramener au collège les boîtes de Petri préparées au lycée pendant l'atelier afin d'observer le comportement du Blob au cours de ces expériences avec leurs professeurs.

Nourriture



Blob

Exemple de l'expérience du piège en U