***Courrier type pour prendre contact avec les collèges de proximité.***

***A envoyer sous couvert du chef d’établissement***

**Objet :** Orientation des élèves de troisième / Blob et découverte de la série STL Biotechnologies.

Madame la cheffe d’établissement,

Monsieur le chef d’établissement

Votre collège participe au projet « **« Elève ton blob »** lancé par Audrey Dussutour, Directrice de recherche au CNRS. Cette marque d’intérêt pour les sciences expérimentales dans le domaine du vivant nous incite à vous solliciter afin de prendre contact, si possible, avec le ou les enseignants porteurs du projet dans votre établissement afin de leur présenter les possibilités de poursuites d’études en série STL-biotechnologies au lycée général et technologique, série proposée dans 15 établissements publics de l’académie de Versailles (*Géolocalisation des lycées de l’académie de Versailles proposant la série STL Biotechnologies :* ***https://genie-bio.ac-versailles.fr/spip.php?rubrique61)***

En effet, la démarche mise en œuvre au cœur de ce projet de sciences expérimentales participatives est une des caractéristiques majeures de la **série STL Biotechnologies**. Les modalités de culture du blob mobilisent en outre des concepts et savoir-faire de microbiologie qui sont emblématiques de l’enseignement de biotechnologies dans cette séries. Ainsi, nous souhaiterions faire découvrir la série STL-biotechnologies et son **approche expérimentale auprès des collégiens de** 3ème, qui révèleraient une appétence particulière pour les sciences expérimentales dans le domaine des sciences du vivant.

Dans le cadre de l’aide à l’orientation, nous proposons par exemple d’organiser un **mini-stage** à l’attention des élèves de troisième susceptibles d’être intéressés par la démarche scientifique expérimentale, mini-stage au cours desquels ils pourront échanger avec des enseignants et des élèves de STL-biotechnologies. Ils pourront ainsi découvrir les modalités d’enseignement en laboratoire, les poursuites d’études jusqu’à bac+5, les laboratoires de biotechnologies en lycée général et technologique, leurs équipements semblables à celui que l’on peut trouver en laboratoire de recherche.

Les enseignants qui souhaiteraient se renseigner sur la série STL Biotechnologies peuvent également **prendre contact directement avec nous pour mieux connaitre les caractéristiques de la série STL-biotechnologies et ses poursuites d’études dans le supérieur, ainsi que pour échanger sur les critères permettant à un élève de choisir de façon positive entre une poursuite d’étude en voie générale spécialité SVT et une poursuite en voie technologique STL-biotechnologies.**

**Un simple retour de mail avec le nom des enseignants intéressés, nous permettra d’initier un lien collège/lycée pour faire découvrir la série STL Biotechnologies (https://genie-bio.ac-versailles.fr/spip.php?article456) et son positionnement par rapport à la voie générale spécialité SVT.**