

Intitulé du projet et disciplines	Raise your BLOB
--	-----------------

Classe(s) concernées	Elèves de la LCE Anglais
Enseignants et disciplines	M.Dies (SVT), Mme Vergnes (Anglais)

Année de réalisation du projet	2019-2020	2020-2021	2021-2022
---------------------------------------	-----------	-----------	------------------

Synthèse, action(s) et réalisation(s) éventuelle(s) liées au projet

- **synthèse**

Ayant été sélectionnés par le CNES pour mener des expériences sur le Blob en parallèle de Thomas Pesquet sur l'ISS, nous avons invité les élèves à se pencher sur la recherche et plus particulièrement la recherche spatiale. Ils construisent ensemble une conférence scientifique en anglais pour exposer leurs travaux.

- **action(s) menée(s) en classe (cours, interventions, sorties, etc.)**

- expériences du CNES sur le blob, puis expériences libre
- sortie à la cité de l'Espace
- cours de civilisation sur la conquête spatiale, ses enjeux pour les Etats-Unis
- rencontre avec Mme Grenier Loustalot, chercheuse émérite au CNRS
- rencontre avec M.Tsimpidas, astrophysicien grec
- organisation de la conférence

- **réalisation(s)**

- exposés courts sur les femmes dans la science
- présentations variées pour la conférence : le blob, la recherche, l'astrophysique, représentation de l'espace dans la fiction...

Joindre en annexe le ou les documents ressources liés au projet