

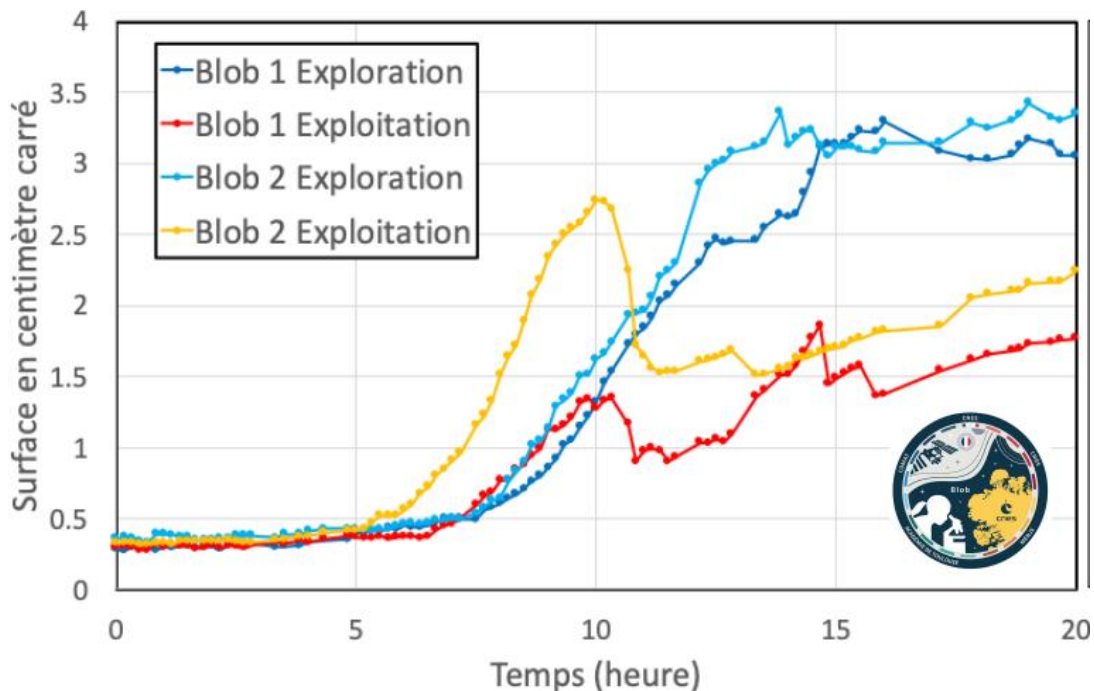
Les premiers résultats du projet Blob-ISS

Lundi 04 octobre 2021 : Mise en œuvre au lycée du protocole expérimental Exploration ou Exploitation pour observer le comportement du Blob sur Terre, à Saintes.

Lundi 11 octobre 2021 : Réalisation de mesures de la surface d'un blob et mise en forme des résultats sous la forme d'un graphique.

Thomas Pesquet réalise les mesures sur deux blobs en culture dans l'ISS et Audrey Dussutour (Directrice de Recherche au CNRS) publie ses résultats mardi 12 octobre 2021 (voir graphique ci-dessous).

Surface du Blob en fonction du temps dans la Station Spatiale Internationale



Source : https://missionalpha.cnes.fr/sites/default/files/drupal/202110/default/elevetonblob_graphique-surface-blobs_session1-jour1.pdf

Consigne. Réaliser un compte-rendu individuel de l'expérience à laquelle vous avez participé (Protocole Exploration ou bien Exploitation). A rendre **lundi 08 novembre 2021**.

Le compte-rendu comprendra l'objectif de l'expérience, une présentation des conditions expérimentales (schéma ou texte résumé), les résultats mis en forme graphique, une description des résultats et une conclusion répondant à l'objectif de départ.

Communiquer dans un langage scientifique approprié

Critères de réussite :

- la forme est lisible, soignée et appropriée
- toutes les étapes sont présentes
- les informations concernant l'objectif, le protocole et les résultats obtenus sont complètes et exactes
- les résultats sont correctement décrits
- la conclusion est cohérente