**FICHE DE RENSEIGNEMENTS DES AUDIOVISUELS**

* **Type de document :**

**Sujet** Vidéo

* **Genre :**

Reportage

* **Titre de l’œuvre :**Les expériences Proxima – CNES

#4 MATISS

* **Nom du fichier livré**

Proxima-Experience-#4Matiss-FullHD

* **Copyright :** 
  + CNES
* **Date de production**

novembre 2016

* **Réalisateur(s) :** 
  + Agence SapienSapienS
* **Auteur(s) :**Claire Burgain - Agence SapienSapienS
* **Producteur délégué**

SapienSapienS

* **Commanditaire(s) :**CNES
* **Durée : 3’05**

* **Langue(s) :**Française
* **Versions :**Couleur - sonore - VF
* **Résumé de l’œuvre**:

Présentation de l’expérience Matiss, développée par le CNES dans le cadre de la mission Proxima. Il s’agit d’une expérience pour tester des surfaces dites intelligentes : des surfaces super hydrohobes, qui empêchent les gouttes d’eau d’attacher à la surface et donc les bactéries de se développer.

Le but : protéger des microbes les endroits moins accessibles, protéger les matériaux de la corrosion, et assainir l’environnement des astronautes.

Personne interviewée : Lucie Campagnolo, responsable de l’expérience Matiss au CADMOS (MEDES)

* **Droits / Crédits :**

CNES 2016

**Générique :**

Réalisation SapienSapienS

Image : SapienSapienS

ESA – CNES - NASA

Musique : Restless – Cymatix (www.premiumbeat.com)

* **22. Format :**
  + - des livrables :
  + 16/9, 1920/1080, H264, mp4

* Le soussigné, producteur délégué certifie exacts les renseignements ci-dessus portés.
* Fait à Toulouse, le 7 janvier 2017