**FICHE DE RENSEIGNEMENTS DES AUDIOVISUELS**

1. **Type de document :**

Vidéo

1. **Genre :**

Animation en motion design

1. **Titre de l’œuvre :**

N°4 : Résister en milieu hostile

1. **Nom du fichier livré**

DEFI\_MARTIEN Episode 4 MASTER

1. **Collection :**

Série DEFIS MARTIENS

1. **Copyright :**

CNES

1. **Date de production**

Janvier 2021

1. **Réalisateur(s) :**

Agence SapienSapienS

1. **Auteur(s) :**Claire Burgain et Clément Debeir - Agence SapienSapienS
2. **Producteur délégué ~~/ coproducteur(s) :~~**SapienSapienS
3. **Commanditaire(s) :**CNES \_ Mélanie Ramel et Sophie Roelandt
4. **Durée :** 2’50 (avec génériques et logo CNES)
5. **Langue(s) :**Française
6. **Version :**Couleur –– sonore - VF
7. **Résumé de l’œuvre :**

Animation en motion design réalisée dans le cadre d’une série de 7 épisodes sur les défis que représente l’exploration de Mars. Dans ce 4e épisode, il est question des conditions difficiles sur Mars pour les équipements et les instruments qui doivent résister aux tempêtes de poussière, aux forts écarts de température, aux roches coupantes.

On passe en revue les différents incidents connus par les rovers qui ont roulé sur Mars.

1. **Droits / Crédits :**SapienSapienS
2. **Editeur de la musique :**

Musiques :

Last flight by Tellent Studio

Fire And Thunder, par Cjbeards

Source: [https://soundcloud.com/cjbeards](https://soundcloud.com/cjbeards" \t "_blank)  
Licence: [https://creativecommons.org/licenses/by/3.0/deed.fr](https://creativecommons.org/licenses/by/3.0/deed.fr" \t "_blank))

Musique générique : Beyond the Summit by Styve Bolduc PremiumBeat

1. **Générique :**

Une production CNES-SapienSapienS

Direction artistique et générique : Clément Debeir

Scénario, storyboard et voix : Claire Burgain

Création graphique et animation : Rezeda Marthos et Naïma Erhart

Musiques :

Last flight by Tellent Studio

Fire And Thunder, par Cjbeards

Source: [https://soundcloud.com/cjbeards](https://soundcloud.com/cjbeards" \t "_blank)  
Licence: [https://creativecommons.org/licenses/by/3.0/deed.fr](https://creativecommons.org/licenses/by/3.0/deed.fr" \t "_blank))

Musique générique : Beyond the Summit by Styve Bolduc

Images générique : NASA / ULA

Merci à Philippe Laudet, Eric Lorigny, Gabriel Pont, Francis Rocard, Michel Viso (CNES) et Sylvestre Maurice (IRAP) pour leurs lectures attentives.

© CNES 2021

**21. Format :**

Format des livrables :

16/9, 1920X1080 full HD, AppleProRes LT

Le soussigné, producteur délégué, certifie exacts les renseignements ci-dessus portés.

Claire Burgain

Fait à Toulouse

21 janvier 2021