**FICHE DE RENSEIGNEMENTS DES AUDIOVISUELS**

1. **Type de document :**

Document monté ~~– rushes – bande presse – Bout à Bout – autre (à préciser)~~*(rayer les mentions inutiles)*

1. **Genre :**

~~Documentaire – clip~~ – magazine – ~~animation – Webinar - autre (à préciser)~~

1. **Titre de l’œuvre :**Science en Questions – Ariane 6
2. **Sous-titre  :**   
   L’Europe contre-attaque
3. **Nom exact et complet du fichier livré**

(selon nomenclature exigée : **AAAA-MM-JJ-TITRE\_en\_plusieurs\_mots-VERSION. EXT)**

2023-05-03-ESTV\_SENQ\_EM13\_CNES-ARIANE6\_PAD-COMPLET\_FAST.mp4

1. **Titre Collection :**

Science en Questions, saison 1

1. **Copyright :**L’Esprit Sorcier TV
2. **Date de production**

05 avril 2023

1. **5. Réalisateur(s) :**Pascal Léonard
2. **Auteur(s) :**Fred Courant, Pascal Léonard, Jean Fauquet, Laurène Sarradin, Marine Bouvard  
   ……………………………
3. **Producteur ~~délégué / coproducteur(s)~~ :**L’Esprit Sorcier TV

*Rayer la mention*

1. **~~Commanditaire(s)~~ Partenaire :**CNES

*Préciser nom(s) et adresse(s) si autre que CNES*

1. **Durée :**01 h 01 min 58 s
2. **Langue(s) :**Français
3. **12. Versions :**Couleur – ~~noir&blanc~~ – sonore – ~~muet – version internationale~~ – langue(s) VF ~~– VA – VI . autre (à préciser)~~

*(rayer les mentions inutiles)*

1. **Résumé de l’œuvre :**Après presque 30 ans de loyaux services, Ariane 5 s'apprête à prendre sa retraite... Place à Ariane 6 ! Quelles sont les nouveautés de cette fusée, et quelles seront ses missions ? Avec Olivier Bugnet et Thierry Vallée du CNES, on ira aussi visiter le Centre Spatial Guyanais à Kourou... Décollage imminent !

*(en 5 lignes maximum)*

1. **Lieux de tournage :**STUDIO STAR - IUT de Cachan, Université Paris-Saclay
2. **Droits / Crédits :**

ESA-David Ducros

COPYRIGHT CNES

Activité Optique Vidéo du CSG; ESA; CNES; Arianespace; NASA; Tic Tac Productions

Cohen Jack

ESA

Centre spatial guyanais

ESA/CNES/Arianespace

*(Préciser toutes images ou séquences non-libres de droits ou droits spécifiques avec leurs TC)*

1. **Editeur de la musique :**

Universal Production Music France

1. **Générique :**

Une émission réalisée en partenariat avec

Le CNES (Centre national d'études spatiales)

Avec la participation de

Olivier Bugnet, CNES, chef de projet Ariane 6

Thierry Vallée, CNES, sous-directeur en charge de la Protection, de la Sauvegarde et de l’Environnement du Centre Spatial Guyanais

LPRO TSI-STAR de l’IUT de Cachan, Université Paris-Saclay

Francisco De Oliveira Alves

Filippo Fabbri

Elad Berliner

Plateau et moyens techniques

STUDIO STAR - IUT de Cachan, Université Paris-Saclay

Avec le concours des étudiants de la Licence Professionnelle

Techniques du Son et de l’Image

Lise Bouillon

Jules Bourges

Diego Herchen

Alexis Martzolf

Athénaïs Navet

Noé Prat

Romain Sard

Aaron Waysenson

Jeanne Weixler

Conception

Fred Courant / Pascal Léonard

Rédaction en chef

Fred Courant

Rédaction et présentation

Jean Fauquet

Laurène Sarradin

Marine Boulvard

Direction artistique

Pascal Léonard

Direction de production

Déborah Goua

Directeur de la photographie

Timothée Coignus

Tournage et montage des sujets

Timothée Coignus

Post-production

Bertrand Groc

Aladin Benfatna

Habillage graphique

Hervé Huneau

Gestion des archives et illustrations

Florent Chevallier

Chargés de production

Ana Courant

Laurence Foucher

Hussein Akbaraly

Crédits images et vidéos

ESA-David Ducros

COPYRIGHT CNES

Activité Optique Vidéo du CSG; ESA; CNES; Arianespace; NASA; Tic Tac Productions

Cohen Jack

ESA

Centre spatial guyanais

ESA/CNES/Arianespace

Tous droits réservés

Musique

Universal Production Music France

Sugar High - Parsley

Remerciements

Camille et Anthony

CLAK Productions

© L’Esprit Sorcier TV – Mars 2023

**21. Format et noms des fichiers numériques livrés (avec leur extension) :**

2023-05-03-ESTV\_SENQ\_EM13\_CNES-ARIANE6\_PAD-COMPLET\_FAST.mp4

**22. Autres renseignements utiles :**

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

Fait à Paris

Le 28/08/2023

*(1) rayer la mention inutile*