

Paris, le 10 décembre 2021

Recherche

Formation

Culture  
scientifique

## Communiqué de presse

### "La Guyane vers les étoiles"

Une grande tournée de culture scientifique organisée en Guyane  
à l'occasion du lancement du télescope spatial Webb



À l'initiative de l'Observatoire de Paris - PSL, du CEA et de l'association SpaceBus France, une équipe de dix scientifiques français se rend en Guyane du 5 au 21 décembre pour déployer une vaste opération de culture scientifique auprès des scolaires, enseignants et du grand public en prélude au lancement du télescope spatial Webb.

Le 22 décembre 2021 aura lieu à Kourou le lancement du télescope spatial Webb, une mission mondiale offrant des perspectives de découvertes scientifiques exceptionnelles. Profiter de cette actualité pour aller à la rencontre des citoyens et promouvoir le dialogue science-société autour de l'astronomie, c'est l'objectif que s'est assignée une équipe de dix chercheurs, issus de laboratoires français impliqués dans la mission - l'Observatoire de Paris - PSL, le CEA et l'IAS - avec le soutien de l'association de médiation scientifique SpaceBus France.

#### Contacts chercheurs

Alain Doressoundiram  
Astronome  
+33 (0) 6 16 71 43 07  
[alain.doressoundiram@observatoiredeparis.psl.eu](mailto:alain.doressoundiram@observatoiredeparis.psl.eu)

Raphaël Peralta  
Astrophysicien au CEA  
& Président de SpaceBus France  
[raphael.peralta@cea.fr](mailto:raphael.peralta@cea.fr)

#### Contacts presse

Observatoire de Paris - PSL

Frédérique Auffret  
+33 (0) 1 40 51 20 29  
+33 (0) 6 22 70 16 44

Nicolas Lesté-Lasserre  
+33 (0) 6 24 70 70 52

[presse.communication@observatoiredeparis.psl.eu](mailto:presse.communication@observatoiredeparis.psl.eu)

Du 5 au 21 décembre 2021, les scientifiques sillonneront ainsi le territoire guyanais. Ils expliciteront les grands enjeux de connaissance liés au lancement du nouveau télescope dans l'espace, avec pour objectifs de :

- Faire découvrir l'astronomie et la science grâce à des animations ludiques, interactives et accessibles à tous.
- Former à la démarche scientifique et développer l'esprit critique à travers un riche programme de conférences.
- Témoigner de la richesse culturelle et l'aspect international des métiers du spatial.
- Créer des vocations et promouvoir la place des femmes dans les sciences pour lutter contre leur sous-représentation dans ce secteur.

Préparée de longue date, la tournée s'étendra sur 1 000 kilomètres, dans 11 villes au travers de 35 événements. L'équipe se rendra dans les écoles, marchés, villages, centres sociaux, lieux touristiques, lieux publics et au Centre Spatial Guyanais. Tout au long du parcours, des animations spécifiques ont été prévues pour s'adapter aux publics rencontrés :

- **Pour les scolaires**, l'équipe de scientifiques proposera des ateliers scientifiques autour de l'espace et de l'astronomie. Ces ateliers seront également l'opportunité pour les élèves d'échanger avec des astrophysiciens et astrophysiciennes, notamment sur les métiers de l'espace.
- **Pour les enseignants**, des formations académiques pour tous les niveaux à l'astronomie et à l'espace seront dispensés par deux astronomes de l'Observatoire de Paris - PSL par le biais de cours généraux, d'activités livrées clés en main et d'initiations à l'observation du ciel.

- **Pour le grand public**, des conférences seront données par les astrophysiciens et des animations sur l'astronomie ainsi que des observations seront proposées gratuitement, dans un lieu public, l'après-midi et en soirée, avec le soutien des médiateurs de la Canopée des Sciences.

Ambitieuse et originale, cette opération de culture scientifique a reçu le soutien de Gabriel Serville, Président de la Collectivité Territoriale de Guyane. Elle est placée sous le haut patronage de Sébastien Lecornu, Ministre des Outre-Mer et est marrainée par Marlène Schiappa, Ministre déléguée chargée de la Citoyenneté.

#### Dates de la tournée :

- Le 5 décembre à Cacao, Matoury
- Le 6 décembre à Matoury et Cayenne
- Le 8 décembre à Mana et Iracoubo
- Le 9 décembre à Mana
- Le 10 décembre à Awala-Yalimapo
- Le 11 décembre à Saint-Laurent-du Maroni
- Le 13 décembre à Apatou
- Le 14 décembre à Saint-Laurent-du Maroni
- Le 15 décembre à Saint-Laurent-du Maroni
- Le 16 décembre à Saint-Laurent-du Maroni, Macouria et Kourou
- Le 17 décembre à Cayenne et Kourou
- Le 18 décembre à Kourou
- Le 19 décembre à Cayenne
- Le 20 décembre à Cayenne et Kourou
- Le 21 décembre à Kourou

#### Sites web

L'ensemble du programme de la tournée est à retrouver sur :  
<https://www.jwst.fr/la-guyane-vers-les-etoiles/>  
ou <https://centrespatialguyanais.cnes.fr/fr/agenda>

#### Réseaux sociaux

"La Guyane vers les étoiles" est à suivre au jour le jour :

- sur Twitter : [https://twitter.com/Guyane\\_Etoiles](https://twitter.com/Guyane_Etoiles)
- et Instagram : [https://www.instagram.com/guyane\\_etoiles/](https://www.instagram.com/guyane_etoiles/)

#### Contributions

"La Guyane vers les étoiles" est une opération de culture scientifique portée par Alain Doressoundiram, chercheur à l'Observatoire de Paris - PSL, et Raphaël Peralta, chercheur au CEA et président de l'association SpaceBus France. Elle a reçu le soutien financier et logistique du CEA, de l'Observatoire de Paris - PSL, l'association SpaceBus France, l'Académie de Guyane, la Canopée des Sciences, du CNES, de la Maison pour la Science en Guyane, du Gouvernement français, du CNRS, de l'Université Paris Science et Lettres, l'OSUPS, la SF2A, l'IAS, la société Unistellar, la Collectivité Territoriale de Guyane et la fondation la Main à la Pâte.

## Image

**10 VILLES, 20 DATES**  
UNE ÉQUIPE DE 10 SCIENTIFIQUES !

5 décembre > CACAO  
6 décembre > REMIPE-MONCJOLY  
6 décembre > MACOURY  
8 décembre > IRACOUBO  
8 et 9 décembre > MANA  
10 décembre > AWALA-YALIMARO  
11 et 16 décembre > ST-LAURENT-DU MARONI  
13 décembre > APÉCOU  
17 et 20 décembre > CAYENNE  
17/18/21 décembre > KOUROU

**La GUYANE**  
vers LES ÉTOILES  
DU 5 AU 21 DÉCEMBRE 2021

Plus d'informations sur  
[www.jwst.fr/a-guyane-vers-les-etiles](http://www.jwst.fr/a-guyane-vers-les-etiles)  
[twitter.com/Guyane\\_Etoiles](https://twitter.com/Guyane_Etoiles)

Logos: cea, Observatoire | PSL, CNES, La France des Sciences, IAS, AIA, esa