



02  
DÉC.

CONFÉRENCE

## Télescope James Webb : nouvelle fenêtre su

📍 POITIERS – Espace Mendès-France

**En savoir plus :**

<https://emf.fr/event/telescope-james-webb-nouvelle-fenetre-sur-lunivers/> (<https://emf.fr/event/telescope-james-webb-nouvelle-fenetre-sur-lunivers/>)

**Structure organisatrice :** Espace Mendes France

📅 AJOUTER À MON CALENDRIER ([HTTPS://SORTIR.GRANDPOITIERS.FR/AGENDA/TELESCOPE-JAMES-WEBB-NOUVELLE-FENETRE-SUR-LUNIVERS-1-54324/CALENDAR.ICS](https://sortir.grandpoitiers.fr/agenda/telescope-james-webb-nouvelle-fenetre-sur-lunivers-1-54324/calendar.ics))

GRATUIT

Table ronde avec Jérémy Leconte, chargé de recherche CNRS, laboratoire d'astrophysique de Bordeaux – CNRS, université de Bordeaux, et Marion Zannese, post-doctorante, Instituto de física fundamental, CSIC, Madrid.

Grâce à sa capacité à capter les rayonnements infrarouges, le télescope James Webb permet de porter un nouveau regard sur l'Univers. En sondant la composition chimique de corps célestes et de leur atmosphère – bien au-delà de notre système solaire –, il apporte de précieuses informations sur la présence de molécules clés : eau, dioxyde de carbone, méthane...

À partir de ces données et de modélisations numériques, les astrophysiciens peuvent mieux connaître la potentielle habitabilité d'exoplanètes et mieux comprendre la formation des étoiles et des planètes.

Dans le cadre de la semaine de l'espace à l'Espace Mendès France, du 2 au 8 décembre 2025.

©  
les contributeurs d'OpenStreetMap(<https://www.openstreetmap.org/copyright>)

