

14 octobre 2025 à 18h30 | Gratuit

Amphithéâtre Claude Bernard,  
Faculté des Sciences Mirande, Dijon

CONFÉRENCE

## Les atmosphères d'exoplanètes dans l'œil du JWST



par Benjamin Charnay

Chercheur CNRS, LIRA,  
Observatoire de Paris



Organisée par la  
**Société Astronomique de Bourgogne**,  
79 boulevard des Bourroches, 21000 DIJON  
Téléphone : 03 80 36 44 13  
Mail : sab@sab-astro.fr



Plus d'infos



sab-astro.fr

14 octobre 2025 à 18h30 | **Gratuit**

Amphithéâtre Claude Bernard,  
Faculté des Sciences Mirande, Dijon

CONFÉRENCE

## Les atmosphères d'exoplanètes dans l'œil du JWST



par **Benjamin Charnay**

Chercheur CNRS, LIRA,  
Observatoire de Paris

Avec le lancement du James Webb Space Telescope (JWST), nous sommes entrés dans un âge d'or de la caractérisation des atmosphères d'exoplanètes.

Les trois premières années d'exploitation du JWST ont déjà transformé notre vision des mondes lointains avec des observations fines des atmosphères de planètes géantes et les premières informations sur les atmosphères et surfaces de petites planètes tempérées.

**Ces découvertes ouvrent la voie vers l'étude de l'habitabilité et la recherche d'indice de vie sur les exoplanètes.**

*Crédits : NASA, ESA, CSA, Joseph Olmsted (STScI)*



Organisée par la  
**Société Astronomique de Bourgogne**,  
79 boulevard des Bourroches, 21000 DIJON  
Téléphone : 03 80 36 44 13  
Mail : [sab@sab-astro.fr](mailto:sab@sab-astro.fr)

Plus d'infos



[sab-astro.fr](http://sab-astro.fr)