

# EXOPLANÈTES

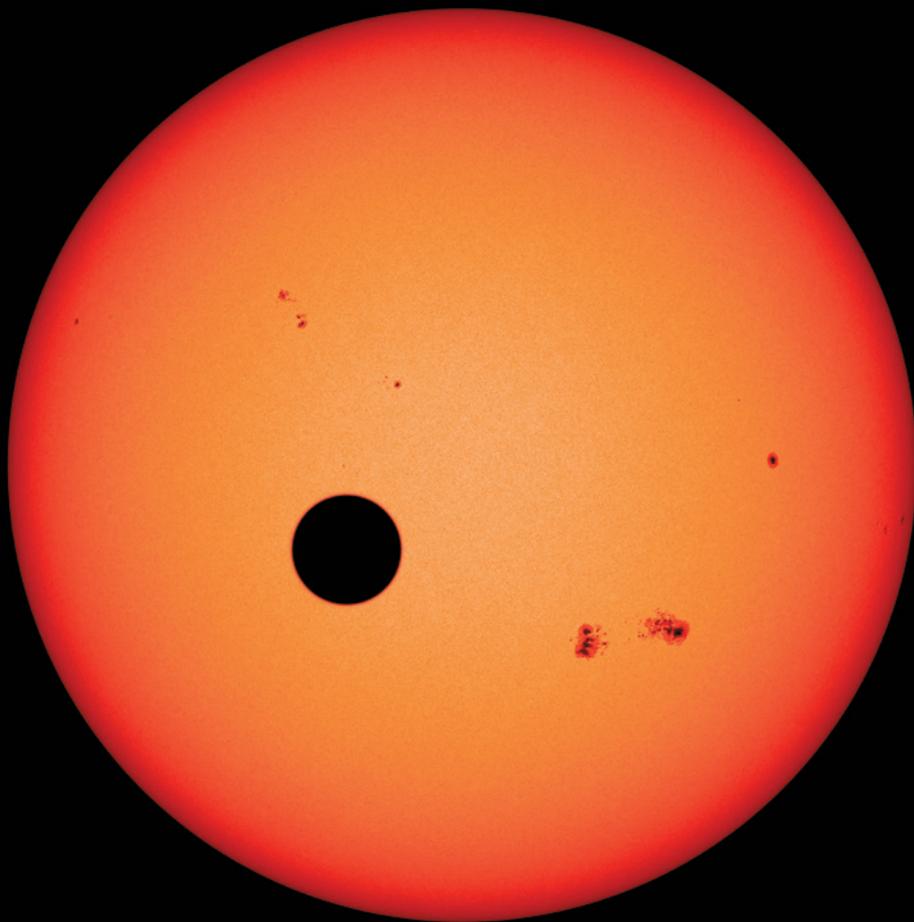
**Lundi 21 septembre 2020**

18h30 | Uni Dufour

CONFÉRENCE DU

**PROF. DIDIER QUELOZ**

PRIX NOBEL DE PHYSIQUE 2019



Leçon d'ouverture  
du semestre d'automne

LE TEMPS



UNIVERSITÉ  
DE GENÈVE

# EXOPLANÈTES

CONFÉRENCE DU

PROF. DIDIER QUELOZ

PRIX NOBEL DE PHYSIQUE 2019

---

## Révolution de notre conception du monde et de la vie dans l'Univers

L'énorme quantité et la diversité des exoplanètes détectées durant ces 25 dernières années ont engendré un véritable bouleversement en astronomie et modifié notre conception du monde. Elles posent la question de l'éventuelle rareté des systèmes identiques au nôtre, mais ouvrent en même temps de nouvelles perspectives sur la possibilité de détecter de la vie par l'observation directe du contenu de l'atmosphère de certaines de ces planètes.

La conférence du professeur **Didier Queloz**, prix Nobel de physique 2019, présentera un état des lieux de cette «révolution copernicienne» du 21<sup>e</sup> siècle, des progrès récents de la recherche et des nouvelles idées sur l'origine de la vie dans notre système solaire.

Entrée libre sur réservation  
Également en direct sur  
[unige.ch/-/exoplanetes](http://unige.ch/-/exoplanetes)