



Retransmission  
en direct sur  
[confignon.ch](http://confignon.ch)

CONFÉRENCE

# Exoplanète et la vie dans l'Univers

*Prix Nobel de physique en 2019,  
le professeur Didier Queloz revient  
sur ses terres genevoises*

**Entrée libre,  
sur réservation<sup>1</sup>**

Les Autorités de Confignon ont le grand honneur d'accueillir Didier Queloz, astrophysicien, professeur de physique et ancien conseiller municipal de Confignon, pour une conférence suivie d'une discussion avec la population.

<sup>1</sup> *Inscription à la Mairie  
(voir au verso)*

**Samedi 17 septembre à 18h30**

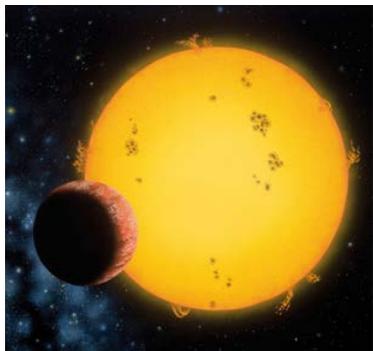
Salle communale de Confignon  
chemin de Sous-le-Clos 32



Commune  
de **Confignon**

# Exoplanète et la vie dans l'Univers

*Prix Nobel de physique en 2019, Didier Queloz, astrophysicien, professeur de physique (ETH Zurich et Université de Cambridge) présentera ses dernières expériences et des images exceptionnelles*



Vue d'artiste de 51 Pegasi b  
(image: Observatoire de Genève)

La diversité et la quantité prolifique de planètes découvertes en orbite autour des étoiles ont révolutionné notre compréhension de la nature, de la formation des planètes et mis en lumière l'apparente rareté de systèmes planétaires similaires au nôtre. Ces résultats permettent d'imaginer sonder la composition des atmosphères planétaires à la recherche de traces d'activité liée à la possible émergence de la vie sur celles-ci.

A l'occasion de cette conférence, de nouvelles perspectives sur les origines de la vie seront présentées à la lumière d'expériences récentes, ainsi qu'une voie possible à long terme pour détecter des systèmes semblables à la Terre se prêtant à l'étude à distance de la vie.

*Au terme de la conférence, le public pourra interagir avec le célèbre scientifique.*

Accès TPG  
Confignon-Mairie  
Bus 47 et 48  
Bernex P+R  
Tram 14 et bus 47,  
48, 70, J, K, L

## Samedi 17 septembre 2022<sup>1</sup>

Salle communale, chemin de Sous-le-Clos 32

Ouverture des portes à 18h15

Conférence à 18h30

Dialogue avec le public dès 19h30

Apéritif dès 19h45

<sup>1</sup> Réservation au 022 850 93 93 (les matins)  
ou par courriel à [communication@confignon.ch](mailto:communication@confignon.ch)

→ Conférence retransmise en direct sur [confignon.ch](http://confignon.ch)