




# Renseignements & inscriptions


 [www.rechercheetavenir.eu](http://www.rechercheetavenir.eu)


 [contact@rechercheetavenir.eu](mailto:contact@rechercheetavenir.eu)

 Recherche et avenir

 Recherche et avenir

 @recherche\_et\_avenir

 06 12 23 34 60

 @Rechercheavenir



# 18<sup>ÈME</sup> EDITION WORKSHOP 2024



## ESPACE DÉFIS ET ENJEUX DES DIX PROCHAINES ANNÉES


ÉCONOMIE · GÉOPOLITIQUE · TECHNOLOGIE  
OBSERVATION & EXPLORATION SPATIALE

JEUDI 25 JANVIER 2024  
8H30 - 14H

BUSINESS POLE - SOPHIA ANTIPOLIS  
ÉVÈNEMENT PHYGITAL

UNIVERSITÉ  
CÔTE D'AZUR | 

  
COMMUNAUTÉ  
D'AGGLOMÉRATION  
SOPHIA ANTIPOLIS

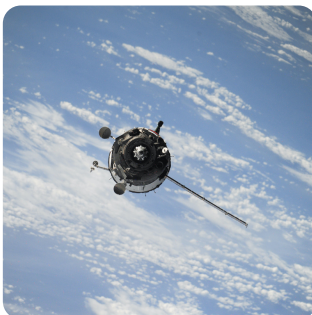


L'équipe de Recherche et Avenir est heureuse de vous convier à la 18ème édition de son workshop sur l'innovation !

**Autour de l'espace, les défis et enjeux des dix prochaines années.**

### **TABLE RONDE 1 : Croissance exponentielle des satellites**

Animée par Laurent LONDEIX (ORANGE)  
Avec Marc SERRES (Luxembourg Space Agency)  
Hugo GONZALEZ (CNES)  
Christophe MORENO (Thales Alenia Space/SAFE/IRT)



### **TABLE RONDE 2 : Exploration spatiale et "colonisation" planétaire**

Animée par Laetitia PINEAU (CIBL-IS)  
Avec Jeronimo BERNARD-SALAS (ACRI-ST)  
Peter WEISS (SPARTAN SPACE)  
Cécile GAUBERT (EXOTRIL)

### **TABLE RONDE 3 : Origine et détection de la vie dans l'univers**

Animée par Anne-Laure ROLLET (SORBONNE UNIVERSITÉ-CNRS)  
Michel MAYOR (OBSERVATOIRE DE GENÈVE-UNIVERSITÉ DE GENÈVE)  
Grégoire DANGER (AMU-CNRS)  
Stéphanie GODIER (RECHERCHE ET AVENIR)



# PROGRAMME

**8H30 - 9H00 ACCUEIL / PETIT DÉJEUNER**

**9H00 - 10H00 CROISSANCE EXPONENTIELLE DES SATELLITES**

- La connectivité mondiale : opportunités et risques
- La fabrication des satellites et leurs applications
- Les défis liés à l'exploitation commerciale de l'Espace

**10H15 - 11H15 EXPLORATION SPATIALE ET « COLONISATION » PLANÉTAIRE**

- Les missions habitées vers la Lune et vers Mars : défis technologiques et humains
- Les enjeux de la colonisation planétaire
- Les politique des pays qui maîtrisent les vols spatiaux

**11H30 - 12H30 ORIGINE ET DÉTECTION DE LA VIE DANS L'UNIVERS**

- L'habitabilité sur Terre et au-delà
- Où chercher la vie et comment
- Les sondes et les télescopes spatiaux

**12H30 - 14H00 BUFFET OFFERT PAR REA**



ÉVÉNEMENT  
PHYGITAL

INSCRIPTION

