



30 janvier 2023  
18:45 – 20h15

Entrée gratuite  
Tout public

Auditoire Roger  
Lallemand B1.315

Solbosch – Université  
libre de Bruxelles

## CONTEMPLATION CÉLESTE : LES 400 ANS DES LUNETTES ET TÉLESCOPE

CYCLE DE CONFÉRENCES-DÉBATS D'INITIATION DU GRAND PUBLIC À LA CULTURE SCIENTIFIQUE

**YAËL NAZÉ**

ASTROPHYSICIENNE À L'UNIVERSITÉ DE LIÈGE  
MAÎTRE DE RECHERCHES FNRS

**ANTOINE BRANDELET**

PHILOSOPHE DE LA PHYSIQUE  
DOCTORANT À L'UNIVERSITÉ DE MONS

### ABSTRACT

Regarder mais pas toucher, tel est le sort de l'astronome. À quelques rares exceptions près, l'astronome ne peut en effet que contempler la voûte céleste. Spectateur de l'Univers, il tente de déchiffrer à distance le message évanescent des astres. Pour l'aider dans cette tâche, sont apparus il y a 400 ans des auxiliaires précieux : les lunettes et les télescopes. Comment ces instruments fonctionnent-ils ? Quelle est leur histoire ? C'est ce que vous découvrirez lors de cette conférence !