

# Voyage dans l'univers – Les bases de l'astronomie moderne

Yaël Nazé Université de Liège

---

## Cours 4

**Mercredi 02.12** 17:30

**Auditoire BS0.03** Campus Limpertsberg

# Histoire du télescope

Regarder sans 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 ?

*Yaël Nazé, docteur en astrophysique, est chercheuse qualifiée FNRS auprès de l'Institut d'astrophysique et de géophysique de l'Université de Liège. Elle est l'auteur de nombreuses publications scientifiques, mais aussi de 70 articles et de 5 livres de divulgation scientifique qui lui ont déjà valu plusieurs distinctions.*

---

Les cours **Amphi ouvert** sont accessibles à tous. L'Université du Luxembourg délivre une attestation de participation.

