

SCÈNE FRANÇAISE

4

JUILLET 2021

09:00 **Accueil, ouverture des stands**

09:20 **Introduction de la journée par
Jean Jacques Dordain**

09:30 **Le spatial : c'est quoi ?**

10:00 **Comment explorer l'espace : de
l'ISS à Pluton**

- Pourquoi et comment vivre dans l'espace : la Station Spatiale Internationale
- Explorer le système solaire - *Quentin Leicht*

11:00 **Pause (Spot partenaire)**

11:15 **Comment explorer l'espace : de
la Lune vers Mars**

- Explorer la Lune : d'Apollo à aujourd'hui
- Retourner et s'installer sur la Lune - *Antoine Bocquier*
- Mars - *Aline Décadi*

12:45 **Pause méridienne**

13:15 **Les associations : une porte
vers les étoiles**

13:30 **La mission spatiale de Thomas
Pesquet
Les astronautes sur scène**

14:15 **Pause**

14:30 **Applications du spatial sur Terre**

- Introduction : le spatial au quotidien
- L'espace pour lutter contre le réchauffement climatique
- Les données issues du spatial : quelles applications ?
- L'innovation venue de l'espace : exemples en Hauts de France - *Euratechnologies & ESA BIC*

16:15 **Nouveaux métiers, nouvelle
génération**

16:30 **Que nous réserve le futur ?**

- Le spatial en 2030 : Tour d'horizon prospectif
- Recherche de la vie extraterrestre - *Anthony Boccaletti*
- Comètes et astéroïdes : des origines du système solaire à la défense planétaire - *Patrick Michel*
- Espace et cinéma : fiction ou réalité?

18:30 **Conclusion**

19:30 **Événement détente (film)**