# Summer Space Festival – le 5 et 6 mai 2023, l'espace s'invite à l'Abbaye de Neumünster

Durant deux jours, le Summer Space Festival investi l'Abbaye de Neumünster avec une ambition : inspirer la prochaine génération de passionnés de l'espace. Organisé pour la troisième année consécutive, ce festival itinérant a tout d'abord été organisé à Lille en 2021, puis à Bruxelles en 2022, rassemblant au total plus de 4000 participants.

La formule ? Proposer des activités accessibles et éducatives sur le thème de l'espace et de la science pour inspirer et sensibiliser à l'importance de l'espace dans notre quotidien, informer les jeunes sur les opportunités de carrière et promouvoir l'innovation spatiale en Belgique, dans le Nord-Est de la France et au Luxembourg, en mettant en avant les collaborations interrégionales et européennes.

Dans le cadre de son cinquième anniversaire, l'agence spatiale luxembourgeoise est le partenaire principal de l'édition de cette année du festival qui aura lieu les 5 mai (étudiants & écoles) et 6 mai (ouvert à tous) à l'Abbaye de Neumünster.

#### **PROGRAMME**

Etudiant, jeune actif, parent ou expert de l'espace, il y a toujours quelque chose à découvrir pendant le SSF!

Vendredi 5 Mai 2023 - Journée Workshops & Conférence Grand Public sur le sujet de l'éthique spatiale Le premier jour du Summer Space Festival est dédié aux écoles, étudiants et jeunes professionnels du spatial au travers d'une journée de workshops et de rencontres permettant de découvrir le secteur, et offrant des opportunités de rencontre et de discussions autour des thèmes des ressources spatiales, de la commercialisation orbitale, d'éthique, de la durabilité des activités spatiales et des futures perspectives européennes.

Le programme « écoles », réservé aux jeunes scolarisés dans le secondaire, se focalisera sur des animations, des rencontres avec des Astronautes de l'ESA et un workshop sur le thème de l'éthique spatiale en présence de Jacques Arnould, expert éthique au CNES, avec 4 sous-thèmes principaux :

- Le spatial se doit-il de contribuer à la vie sur terre ?
- Quelle responsabilité avons-nous en ce qui concerne les orbites terrestres ? Pourquoi ?
- Quelles implications morales et éthiques auront l'établissement d'une base lunaire et l'exploitation des ressources lunaires ?
- Avons-nous le droit d'explorer l'univers?

>Inscription gratuite par email: juliette.pertuy@space-agency.lu ou maia.haas@space-agency.lu

Le programme étudiants et jeunes professionnels se focalisera sur les opportunités de carrière liées au secteur spatial ainsi que sur des présentations de professionnels du spatial.

Programme complet: https://summerspacefestival.eu/#page-2

> Inscription obligatoire (5-10€) sur : <a href="https://www.eventbrite.com/e/summer-space-festival-2023-students-professionals-day-may-5-tickets-606684548817?aff=ebdssbdestsearch">https://www.eventbrite.com/e/summer-space-festival-2023-students-professionals-day-may-5-tickets-606684548817?aff=ebdssbdestsearch</a>

## Conférence grand Public - Qu'est ce que l'éthique spatiale, et quelles peuvent en être ses applications concrètes?

La journée se clôturera par une table ronde grand public sur le sujet de l'éthique spatiale, en présence de :

- Jacques Arnould, Expert éthique, CNES,
- Kathryn Halder , Directrice, ESRIC,
- Mathias Link, Directeur, LSA,
- Erny Gillen, Directeur, Moral Factory,
- Claude Nicollier, premier astronaute suisse, ESA

Inscription: https://www.eventbrite.fr/e/billets-conference-cocktail-ethics-in-space-626040984437

### Samedi 6 : journée festival grand public

La journée du samedi, ouverte à tous et gratuite, proposera de nombreuses animations et conférences sur le thème du spatial, et notamment :

- **10+ conférences** (En/Fr) : de l'exploration spatiale à la mission JUICE, en discutant développement durable du spatial, applications sur Terre ou recherche d'exoplanète

- **15+ activités**: escape room spatial en VR, conduite de rovers lunaires, KSP 1&2, chaise multiaxes, jeux de société spatiaux, expos photo astronomie, autographes d'astronautes, film en soirée... et quelques Jedis ?

La journée sera agrémentée de performances live, musique (DJ), et food trucks. Une bonne occasion de venir avec tout la famille.

Le festival est soutenu par des sponsors prestigieux à rencontrer sur place, tels que la LSA, ispace, RedWire, ESA, SES, Yuri, SnT, UNIVERSEH, 3AF, EHP, Fondation André Losch, La Coupole d'Helfaut, Rainbow Shaker...

### CONTACT

Juliette Pertuy
Luxembourg Space Agency
Juliette.pertuy@space-agency.lu