



Communiqué de presse

Date: 22/06/20

Une simulation spatiale étudiante recherche des astronautes

Sept postes d'astronautes sont à pourvoir au sein d'une mission spatiale analogue. L'association étudiante de l'EPFL Space@yourService a lancé le lundi 15 juin 2020 le recrutement d'astronautes analogues. Ils participeront à sa seconde mission ASCLEPIOS II. Les étudiants du monde entier peuvent envoyer leur candidature. Durant une semaine, ils vont vivre à la manière d'astronautes occupant une base lunaire.

Un recrutement international

Il suffit d'avoir plus de 18 ans et d'être étudiant (niveau supérieur à la maturité) pour participer. En envoyant une lettre de motivation et un CV en anglais à l'adresse "recrutement.asclepios@gmail.com". Toute la procédure leur est expliquée sur le [site du projet](#). L'année dernière, ils étaient 194 participants pour 8 sélectionnés avec au total 7 nationalités. Plus encore, en comptant les 80 membres des équipes d'ingénieurs!

Des missions "analogues"

Le projet Asclepios organise des missions analogues par et pour des étudiants. Ces missions simulent les vraies activités spatiales tout en restant sur Terre. Elles offrent ainsi une plateforme aux laboratoires et à l'industrie afin de tester leur matériel dans des conditions réalistes. L'aspect étudiant du projet est hérité de l'association mère S@yS. La motivation vient du fait que les étudiants d'aujourd'hui seront très probablement les astronautes et ingénieurs aérospatiaux de demain. Ils peuvent donc acquérir une première expérience dès aujourd'hui grâce au projet Asclepios et à ses missions.

Des étudiants accompagnés

Mais les équipes sont solidement encadrées. Le projet tisse des partenariats avec des instituts d'enseignement pour permettre de réaliser des travaux universitaires. Des mentors professionnels comme l'astronaute suisse Claude Nicollier ou le professeur Bernard Foing de l'Agence Spatiale Européenne (ESA) conseillent les membres. En un an ces étudiants étaient déjà prêts à réaliser leur première mission avant que le Covid-19 ne compromette le lancement.

Une association à l'origine du projet

Le projet est l'oeuvre de Space@yourService, une association d'étudiants de l'EPFL qui a pour but la promotion des sciences du spatial auprès du grand public. Elle organise notamment le projet Asclepios, l'édition lausannoise des Astronomy on Tap ou encore la mission Vivalys (mission analogue pour jeunes enfants).

Liens utiles:

-
- Tout sur le projet

<https://asclepios.ch/fr/asclepios-fr/le-projet/>

- Le recrutement

<https://asclepios.ch/fr/rejoindre-lequipage-des-astronautes/>

- Astronomy on Tap Lausanne

<http://aotlausanne.ch/FR/>

Informations complémentaires: Léonard Freyssinet, Responsable communication

leonard.freyssinet@epfl.ch

+33 782 100 900

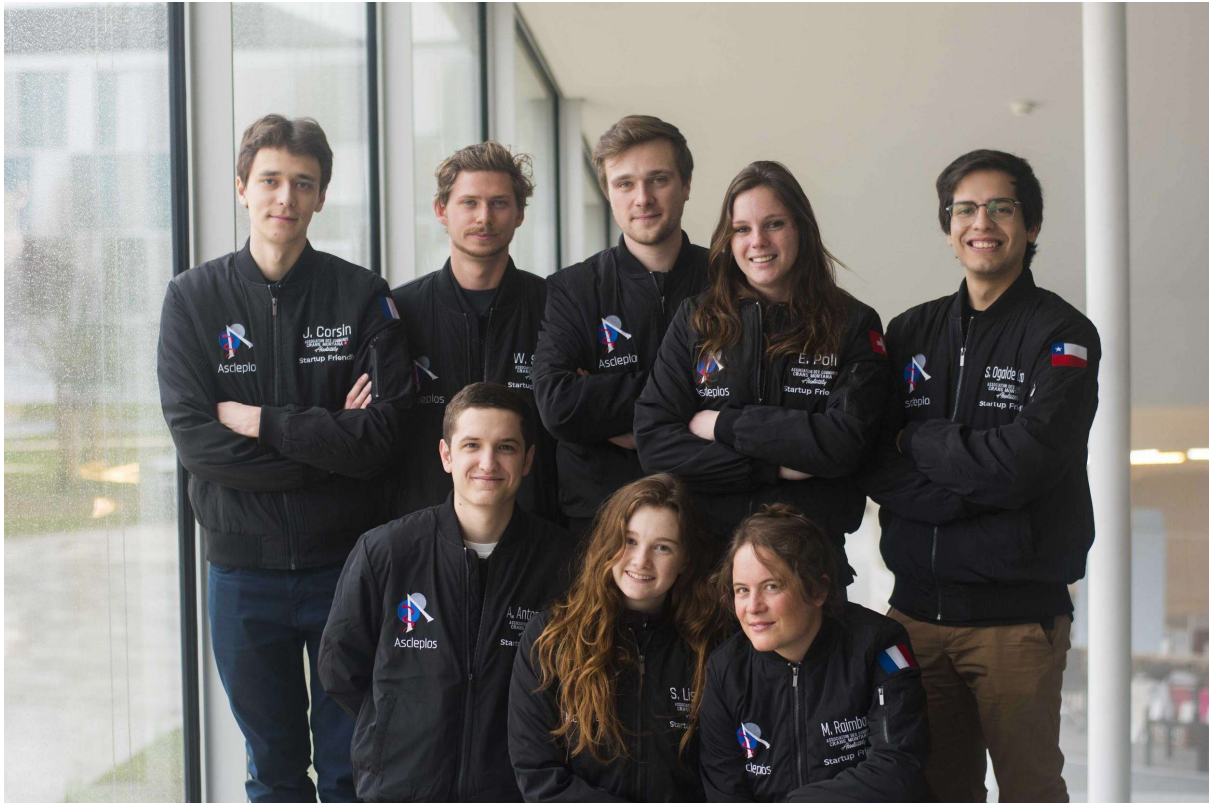
<http://asclepios.ch/fr/asclepios-fr/le-projet/>



Workshop en conditions polaires à Crans-Montana avec l'explorateur Alban Michon.



Centre de contrôle lors de la répétition de la Mission Asclepios I à l'EPFL.



Astronautes analogues de la mission Asclepios I à l'EPFL.