

Communiqué

Les ministres Delles, Meisch et Mischo ont présenté la deuxième édition du concours national « Astronaut for a day » organisé par la Luxembourg Space Agency (11.02.2025). Fort de son succès en 2023, le concours intègre désormais une composante internationale.

La question des talents en général est essentielle pour l'avenir de l'espace et le secteur spatial doit faire face à une forte concurrence pour un vivier de talents relativement restreint.

Plusieurs études récentes ont confirmé le besoin de promouvoir les opportunités d'études et d'emploi dans le secteur spatial. Ces informations confortent l'objectif fixé par le Gouvernement d'attirer et de développer des talents au Luxembourg, y inclus dans le domaine spatial, ce qui est l'une des missions confiées à la LSA.

C'est dans ce cadre que le projet Astronaute d'un jour, qui a été organisé en 2023 pour la première fois, verra sa seconde édition organisée en 2025. Il a pour ambition d'utiliser l'espace et la fascination dont il est l'objet comme un moyen de sensibiliser les enfants et les étudiants au secteur spatial et aux nombreux métiers qui y sont liés.

Devenir « Astronaut for a day »

Organisé par la LSA en collaboration avec le ministère de l'Economie, le ministère de l'Éducation nationale, de l'Enfance et de la Jeunesse et le ministère des Sports, le concours national « Astronaut for a day » vise à promouvoir le secteur spatial en particulier auprès des jeunes. Le concours s'adresse ainsi à tous les jeunes âgés de 13 au moins et qui sont scolarisés au Luxembourg.

De la même manière qu'en 2023, les différentes étapes du concours s'inspirent du processus de sélection pour astronautes professionnels pratiqué par les agences spatiales à travers le monde. Les épreuves du concours national « Astronaut for a day » consisteront ainsi, entre autres, en des tests de logique et d'aptitudes physiques qui seront organisés entre mars et juillet 2025.

Les finalistes du concours seront sélectionnés pour faire partie de la classe des « astronautes d'un jour » et deviendront des ambassadeurs de l'espace dans leurs communautés. Ils feront l'expérience d'un vol en apesanteur qui aura lieu en date du 14 octobre 2025 à partir du Luxembourg.

Le concours de cette année intégrera une composante internationale, puisqu'il s'organisera en parallèle dans 3 pays différents (Luxembourg, Autriche et Estonie), pour créer une communauté d'ambassadeurs du spatial européenne, qui se retrouvera en octobre au Grand-Duché, dans le cadre du vol parabolique.

Des événements (conférence, summer school) seront de plus organisés tout au long du processus de sélection pour donner au plus grand nombre de participants la possibilité d'en savoir plus sur le secteur spatial.

Info pratiques

Les modalités d'inscription, le règlement de participation qui comprend le calendrier des différentes étapes de sélection du concours, ainsi qu'une foire aux questions peuvent être consultés sur le site [AstronautForaDay.lu](https://astronautforday.lu).

Lors de la conférence de presse pour présenter le concours national « Astronaut for a day », le ministre de l'Economie, Lex Delles, a dit : « La question des talents reste essentielle, au Luxembourg comme en Europe, pour assurer le développement des différents secteurs de l'économie. C'est particulièrement vrai pour le secteur spatial, et c'est dans cette optique que s'organise ce concours, qui sera l'occasion pour l'agence spatiale de sensibiliser les enfants, les étudiants, et plus largement le grand public, au spatial de manière générale et aux nombreux métiers qui y sont liés ».

Le ministre des Sports, Georges Mischo, a ajouté : « Les tests d'aptitudes physiques organisés dans le cadre de ce concours illustrent très bien le concept Lëtzebuerg lieft Sport. Ils sont imaginés de manière à prendre en compte les performances de chaque candidat, indépendamment de son âge, et sont l'occasion de montrer aux élèves que développer des performances sportives et participer à des activités physiques et sportives parallèlement à l'adoption et au maintien d'un mode de vie actif est un investissement pour le futur, d'un point de vue personnel, comme professionnel dans le cadre de l'exercice de certains métiers. »

Le ministre Claude Meisch a souligné que « Le secteur spatial est de plus en plus présent dans nos écoles. Le sujet sert de vecteur pour enseigner des matières fondamentales, et est abordé en tant que tel via des visites d'experts et activités. Le concours national « Astronaut for a day » s'inscrit pleinement dans cette mouvance et a mobilisé des jeunes venant de 66% des établissements du territoire lors de sa première édition. J'espère vivement que cette édition 2025 mobilisera encore plus de lycées, et qu'il permettra la valorisation des compétences scientifiques et techniques des métiers de l'espace, notamment auprès des jeunes filles. Il s'agit d'une expérience unique pour faire rêver nos jeunes talents de demain! ».

Lors de la conférence de presse, des lauréats du concours 2023 ont témoigné de leur expérience personnelle et de leur rôle d'ambassadeur.

Communiqué par le ministère de l'Economie, le ministère de l'Éducation nationale, de l'Enfance et de la Jeunesse, le ministère des Sports et la Luxembourg Space Agency

CONTACTS PRESSE

Juliette Pertuy

Luxembourg Space Agency

Head of Communication

E-mail : juliette.pertuy@space-agency.lu

(+352) 621 985 150

Lynn Feith

Ministère des Sports

E-mail : lynn.feith@sp.etat.lu

(+352) 247-83442

Myriam BAMBERG

Ministère de l'Éducation nationale, de l'Enfance et de la Jeunesse

E-mail : myriam.bamberg@men.lu

(+352) 621 540 272