

Bienvenue au forum des métiers Ailes et Volcans ! Que vous soyez curieux ou curieuse de découvrir les métiers de l'aéronautique, à la recherche d'un stage, d'une alternance, d'un emploi ou une reconversion, cette journée est faite pour vous. De nombreux professionnels issus des plus grandes entreprises du secteur vous attendent pour vous faire découvrir leur univers professionnel. Cette découverte prendra la forme d'un parcours immersif et pédagogique au cours duquel vous serez amené à découvrir la richesse et la diversité des formations aux métiers de l'aéronautique et à échanger avec de nombreux professionnels.

## Mini-Agoras

### Espace G

9h-13h  
13h30-16h

## Tables-rondes

### Espace I

10h-10h45  
11h15-12h

## Remise BIA

### Espace B

13h30-14h30

## Fresqu'Aéro

### Espace G

13h30 / 14h  
14h30



## Visitez, découvrez, échangez !

Le Forum des métiers est composé de plusieurs espaces au sein desquels vous pouvez naviguer comme vous le souhaitez .

► L'espace Mini-agoras (G) où est exposée la maquette d'un taxi du futur et dont le parcours a été élaboré pour retracer le cycle de vie de tous les engins aéronautiques. Ces 4 univers vous permettront également de découvrir les métiers qui interviennent lors de ce cycle :

- Recherche et Développement : conception des aéronefs
- Production : construction des aéronefs
- Exploitation des aéronefs
- Maintenance et entretien des aéronefs

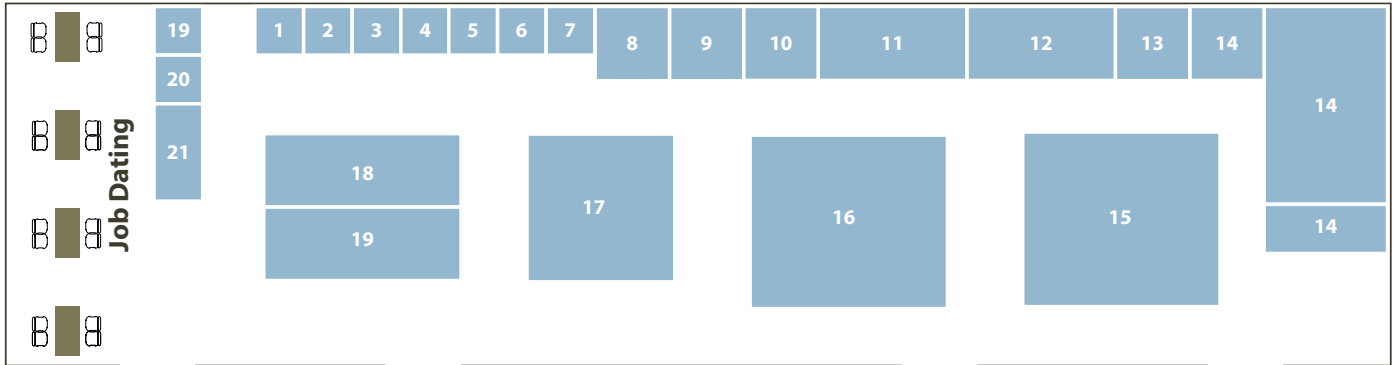
► L'espace d'exposition (F) où vous aurez l'occasion de rencontrer de nombreux professionnels qui vous attendent sur leur stand afin de vous renseigner sur les offres de formation ou d'emploi proposés par les entreprises du secteur. Retrouvez la liste de toutes les entreprises présentes dans le "Glossaire des entreprises".

► L'espace Conférences (I) où se dérouleront les tables rondes.

► Le carpodium (B) où aura lieu la remise des BIA (Brevet d'Initiation Aéronautique).

# PLAN DES SITES

## F Espace Forum / Entreprises / Job Dating



## Site complet

**A** ESPACE LUDIQUE

**E** ARMÉE DE TERRE  
MARINE NATIONALE

**G** ESPACE FORUM (2)  
MINI-AGORAS

**B** VILLAGE CERVOLIX NORD  
CAR-PODIUM

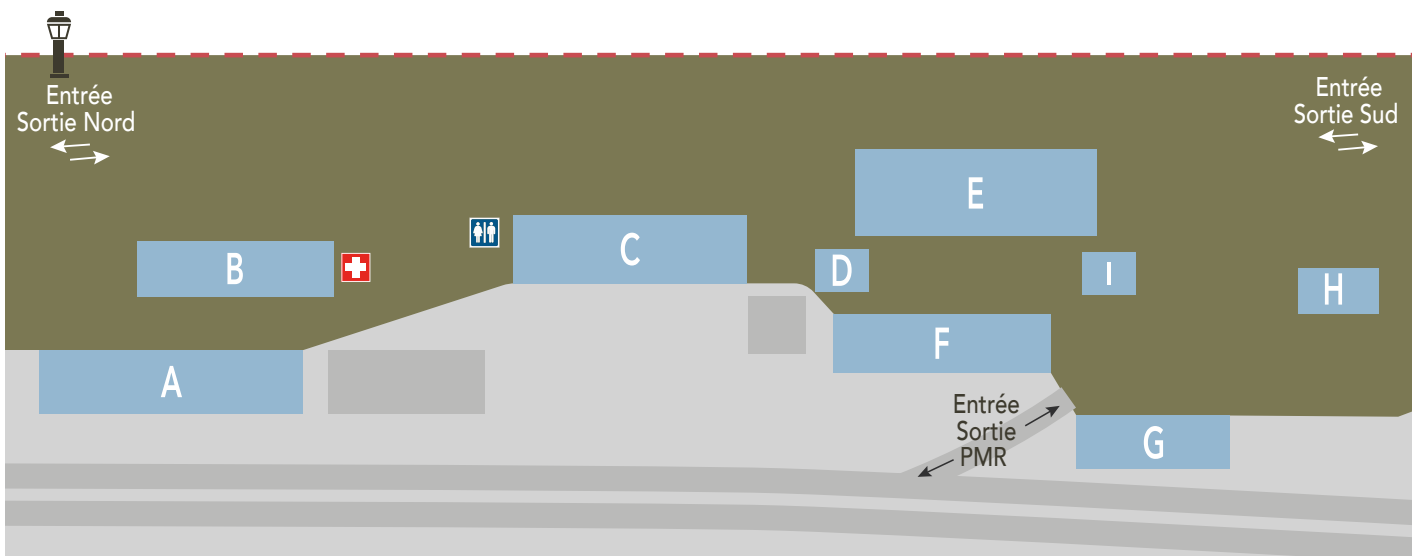
**D** ARMÉE DE L'AIR  
ET DE L'ESPACE

**H** MUSÉE SAFRAN

**C** VILLAGE CERVOLIX SUD

**F** ESPACE FORUM  
ENTREPRISES  
JOB DATING

**I** ESPACE CONFÉRENCES



## Espace G

# MINI AGORA

Les mini-agoras sont de petites présentations de 15 minutes pendant lesquelles un professionnel viendra vous expliquer son métier. Elles sont interactives et vous serez libre de lui poser toutes les questions que vous souhaitez pendant 5 minutes. Les mini-agoras sont organisées autour des quatre univers pour mettre en valeur toutes les facettes du secteur aéronautique :

- ▶ Recherche et Développement
- ▶ Production
- ▶ Exploitation
- ▶ Maintenance

Plus d'une cinquantaine de métiers vous seront présentés.

	R&D/Conception	Production	Exploitation	Maintenance
9h				
9h15	Commercial ▲	Chef d'équipe atelier de production ▲	Spécialiste défense sol-air ■	Technicien de maintenance vecteur-moteur ■
9h30	Expert Métallurgiste ▲	Ingénieurs techniques de production ●	Pompiers de l'armée de l'air ■	Mécanicien avionique ■
9h45	Responsable Méthode ▲	Technicien contrôles non destructifs ▲	Fusillé de l'air (sécurisation plateforme avec drone) ■	Technicien superviseur maintenance ●
10h	Représentant industrie 4.0 ▲	Opérateur élaboration ▲	Technicien exploitant renseignement ■	Mécanicien structure aéronef ■
10h15	Acheteur aéronautique (Ludovic Sassi de NSE)	Opérateur presse ▲	Technicien métier de l'image ■	Mécanicien matériels d'environnement aéronautique ■
10h30	Référent méthode (OSAC)	Technicien qualité ▲	Spécialiste électronicien opérationnel des infrastructures aéronautiques ■	Opérateur composite ★
10h45			Instructeur avion de transport ■	Responsable maintenance ●
11h			Elève avion de transport ■	
11h15			Contrôleur aérien ■	
11h30			Météorologiste ■	
11h45			Opérateur traitement informations aériennes ■	
12h	Commercial ▲	Chef d'équipe atelier de production ▲	Agent sécurité cabine (hôtesse de l'air) ■	Mécanicien aérostructure ★
12h15	Expert métallurgiste ▲	Technicien contrôles non destructifs ▲		Mécanicien avionique ■
12h30	Responsable méthode ▲	Opérateur élaboration ▲		Technicien de maintenance vecteur-moteur ■
12h45	Représentant industrie 4.0 ▲	Opérateur presse ▲		Technicien superviseur maintenance ●
13h30	Acheteur aéronautique (Ludovic Sassi de NSE)	Technicien qualité ▲	Spécialiste défense sol-air ■	Responsable maintenance ●

	R&D/Conception	Production	Exploitation	Maintenance
13h45	Référent méthode (OSAC)	Ingénieurs techniques de productions ●	Pompiers de l'armée de l'air ■	
14h			Fusillé de l'air (sécurisation plateforme avec drone) ■	
14h15			Technicien exploitant renseignement ■	
14h30			Technicien métier de l'image ■	
14h45			Spécialiste électronicien opérationnel des infrastructures aéronautiques ■	
15h			Instructeur avion de transport ■	
15h15			Contrôleur aérien ■	
15h30			Météorologiste ■	
15h45			Opérateur traitement informations aériennes ■	

### Légende des intervenants

Armée de l'air ■

Aubert & Duval ▲

Constellium ●

AIA ★

Les horaires sont susceptibles de changer. Un planning sera affiché sur place.

Espace I

# TABLES RONDDES

Durant les tables rondes, des experts reconnus viendront échanger autour de l'avenir de la filière aéronautique désormais tournée vers l'innovation durable. Les pratiques actuelles sont également au cœur des réflexions afin d'identifier quelles optimisations et adaptations peuvent être mises en place pour réduire à court terme l'impact écologique du secteur.

## Les nouvelles mobilités aériennes de demain - 10h à 10h45 Espace I

Et si la mobilité aérienne trouvait sa place dans le paysage urbain ? C'est le pari que se sont lancées de nombreuses entreprises à la pointe de l'innovation, capables de développer des engins volants d'un nouveau genre. Drones autonomes, taxis volants... Les aéronefs du futur seront au service des usagers et respectueux de l'environnement.

Animateur : **Laurent Boucry**

Intervenants :

**Thibault Baldivia** - Co-founder & Chief Customer Officer (CCO) - Ascendance FT

**Jean Hermetz** - Chargé de mission Nouvelles configurations d'aéronefs - ONERA

**Xavier Dutertre** - Président - TECHNOPLANE - En charge du projet mini-bee.com

**Patrick Oliva** - Instigateur - ORBIMOB - Ancien directeur de la prospective et du développement durable de Michelin

## Construire une aviation durable - 11h15 à 12h - Espace I

Dans un contexte difficile, marqué par les crises économiques et naturelles, le secteur de l'aviation intensifie ses efforts pour construire une aviation durable. Avion à hydrogène, hybride ou électrique, utilisation de biocarburant, aéroports et infrastructures aériennes plus vertes... L'aviation du futur présente déjà de nombreux visages et l'ensemble des métiers de la filière aéronautique travaille à sa concrétisation.

Animateur : **Laurent Boucry**

Intervenants :

**Thibault Baldivia** - Co-founder & Chief Customer Officer (CCO) - Ascendance FT

**Béatrice de Givry** - En charge du développement durable - ENAC

**Franck Eberl** - Head of Customer Applications Engineering Commercial Aerospace - Constellium

**Vincent Lallemand** - Directeur Général Délégué - GCK Mobility

# REMISE DES BIA

## Espace B

Le Brevet d'Initiation Aéronautique atteste un niveau de culture générale dans le domaine de l'aéronautique et de l'espace. Cet enseignement s'adresse aux élèves à partir de la classe de 3ème au collège et initie les élèves à de nombreuses thématiques liées à l'aéronautique telles que la découverte des types d'aéronefs, la météorologie, l'étude des engins spatiaux, l'aviation commerciale ou encore la navigation.

Cette année, des centaines de collégiens et lycéens recevront leur diplôme du BIA sur la scène du car-podium à partir de 13h30.

## Espace F

## Trouvez votre voie !

De nombreuses entreprises locales viendront à la rencontre des demandeurs d'emploi pour leur proposer des CDD, CDI ou alternance dans la filière de l'aéronautique. Soigneusement sélectionnées par les équipes de Pôle Emploi, les offres à pourvoir seront classées dans les 4 univers métiers : Recherche et Développement, Production, Exploitation et Maintenance. Préparez vos plus beaux CV, rencontrez les recruteurs et postulez ! Votre nouvelle vie professionnelle vous attend !

Retrouvez toutes les offres d'emploi du Job Dating sur [pole-emploi.fr](https://pole-emploi.fr)

# JOB DATING

## Espace G

## Atelier Fresqu'Aéro quizz :

La Fresqu'Aéro est un atelier ludique, scientifique et collaboratif qui vise à sensibiliser et questionner le plus grand nombre sur la place du transport aérien dans la société, en mettant en avant les enjeux économiques, sociétaux et environnementaux, les vulnérabilités et les leviers d'actions.

Atelier animé par Béatrice de Givry - ENAC

Horaires : 13H30, 14H00, 14h30

## Découvrez le programme du festival aérien

Des pilotes d'exception viendront se produire samedi et dimanche lors du festival aérien. Assistez à ce spectacle unique avec la participation de la Patrouille de France, de l'hélicoptère Chinook de la Royal Air Force ou encore de l'impressionnant Airbus A400M. Billetterie et informations disponibles sur [www.ailes-et-volcans.fr](http://www.ailes-et-volcans.fr)

### Suivez-nous sur les réseaux sociaux !



@Cervolix



@ailesetvolcans\_cervolix



Ailes et Volcans



# GLOSSAIRE DES ENTREPRISES

**ADEF :** L'ADEF est une association qui a pour objet de permettre à des personnes sans emploi, rencontrant des difficultés sociales et professionnelles particulières, de bénéficier de contrats de travail en vue de faciliter leur insertion sociale et professionnelle. **Stand 2**

**Adecco :** Adecco est une agence de recrutement spécialisée dans l'intérim. **Stand 4**

**API :** Agglo Pays d'Issoire est une communauté d'agglomération regroupant 88 communes dans le Puy de Dôme. Elle assure de nombreux services de proximité et met en valeur les richesses patrimoniales et naturelles locales. L'Agglo Pays Issoire est un partenaire majeur dans l'organisation et la mise en place du Forum des métiers et du Festival aérien Cervolix. **Stand 19**

**Ascendance FT :** Ascendance Flight Technologies est une start-up basée à Toulouse spécialisée dans la recherche, le développement et l'élaboration de nouvelles mobilités aériennes respectueuses de l'environnement et adaptées au paysage urbain.

**Athalia :** Depuis plus de 20 ans, Athalia appuie les projets de développement des compétences des entreprises et accompagne les salariés et les demandeurs d'emploi dans leurs transitions professionnelles. Outre les bilans de compétences, elle propose des formations métiers (titres RNCP) et des formations courtes dans ses domaines d'expertise : ressources humaines, paie et comptabilité. **Stand 6**

**Armée de l'Air et de l'Espace :** L'Armée de l'Air et de l'Espace est l'une des quatre composantes de l'armée française avec l'Armée de Terre, la Marine Nationale et la Gendarmerie Nationale. Elle compte 40 800 militaires dans ses rangs qui peuvent intervenir partout dans le monde. **Stand 14**

**Aubert & Duval :** Aubert & Duval est une société métallurgique française qui fournit des pièces pour l'industrie aéronautique telles que des trains d'atterrissage ou encore des aérostructures. **Stand 16**

**AIA :** Les Ateliers Industriels Aéronautiques sont chargés de la maintenance et de la réparation des aéronefs ainsi que de de tous les équipements aéronautiques des armées. L'AIA de Clermont-Ferrand est chargé de la maintenance des Rafales, Mirage 2000, des Alpha Jet, de l'Airbus A400M ainsi que de plusieurs hélicoptères. Depuis 2020, il est dirigé par Nathalie Guichard, première femme à prendre la direction d'un atelier industriel de l'armement. **Stand 13**

**Campus Aéronautique Auvergne - Rhône - Alpes :** Le Campus associe des établissements scolaires et des entreprises des quatre départements de la région Auvergne : l'Allier, le Puy-de-Dôme, le Cantal, la Haute-Loire en lien avec la filière aéronautique (production et maintenance d'aéronefs civils et militaires).

**Cap Emploi** : Cap Emploi a pour mission d'accompagner vers et dans l'emploi les personnes handicapées ainsi que leurs employeurs. **Stand 21**

**CAVOK** : CAVOK, filiale française du Luxembourgeois CAE Aviation est spécialisée dans les prestations de services aéroportés, surveillance aérienne, maintenance aéronautique ou encore dans la formation de pilote. **Stand 5**

**Cluster Aerospace Auvergne-Rhône-Alpes** : Le cluster aerospace est un réseau regroupant les acteurs de l'industrie aéronautique et spatiale de la région AURA. Son but est d'accélérer et soutenir le développement de l'activité aéronautique sur le territoire.

**Constellium** : Constellium est un groupe spécialisé dans la fabrication de produits en aluminium dans une optique de développement durable. Le site implanté à Issoire est une des principales usines de tôles aéronautiques au monde, en faisant un des acteurs majeurs de l'industrie aérospatiale capable d'équiper de nombreux constructeurs tels qu'Airbus, SpaceX, Bombardier ou encore Dassault Aviation. **Stand 15**

**ENAC** : L'Ecole Nationale de l'Aviation Civile est l'école aéronautique n°1 en Europe. Elle assure la formation de la quasi-totalité des métiers de l'aéronautique et du transport aérien.

**GCK Mobility** : Implanté en Savoie et dans le Puy-de-Dôme, Green Corp Konnection est un groupe formé de sociétés industrielles proposant des solutions technologiques pour accélérer la décarbonation des transports. Avec GCK Mobility, l'entreprise développe des moteurs électriques et hydrogènes pour tous types de véhicules.

**Hall 32** : Le Hall 32 est un centre de promotion des métiers de l'industrie. Il a pour objectif de promouvoir les métiers de l'industrie, l'orientation et la formation professionnelle en luttant contre la représentation négative de l'industrie et en mettant en réseau les différents acteurs de cet écosystème. **Stand 12**

**Handi Sup Auvergne** : Depuis près de 30 ans, l'association Handi-Sup Auvergne accompagne des personnes en situation de handicap du lycée jusqu'à l'insertion professionnelle durable. **Stand 20**

**IEQT** : 1er Réseau d'école d'enseignement supérieur dédié aux métiers de la Qualité, de la Sécurité et de l'Environnement déployé sur 14 Campus en France. L'IEQT de Vichy est spécialisé dans le management des risques et de la performance. **Stand 8**

**IUT Clermont Auvergne** : L'IUT Clermont Auvergne offre aux étudiants une formation en 3 ans, professionnalisante, en lien avec la recherche et au sein d'une grande université de formation et de recherche à dimension internationale, fortement connectée à son environnement territorial et au monde socio-économique. **Stand 7**

**Mairie d'Issoire** : Sous-préfecture la plus méridionale du Puy-de-Dôme, la ville d'Issoire accompagne et soutient Ailes et Volcans - Cervolix depuis plusieurs années en tant que partenaire majeur. **Stand 19**

**Manpower** : Manpower propose des solutions de recrutement en CDI, CDD, intérim et alternance, à des PME-PMI, grandes entreprises françaises et internationales, dans tous les secteurs d'activité. **Stand 3**

**Marine Nationale** : La Marine Nationale assure la sécurité et la protection de l'espace maritime français. Elle assure des missions de renseignement, prévention, intervention, protection et dissuasion en mer. **Stand 18**

**NSE** : Le groupe NSE apporte des solutions sur mesure, grâce à une gamme complète de savoir-faire à haute valeur ajoutée : Engineering, Câblage, Intégration, maintenance et logistique, réparation dans le domaine de l'aéronautique, de la défense, du transport ou encore de l'industrie. **Stand 11**

**ONERA** : L'Office National d'Etudes et de Recherches Aérospatiales est le principal centre de recherche français du secteur aéronautique, spatial et défense. L'ONERA prépare la défense de demain, répond aux enjeux aéronautiques et spatiaux du futur, et contribue à la compétitivité de l'industrie aérospatiale.

**OrbiMob'** : OrbiMob' est l'ambition collective du territoire Auvergnat et de la métropole clermontoise, qui se lance le défi de devenir, en 6 ans, un pôle de référence sur la thématique « Mobilités territoriales durables » dans les domaines de l'éducation, de la recherche, de l'expérimentation et de la mobilisation citoyenne.

**OSAC** : OSAC, Aviation et Sécurité est une filiale du groupe Apave qui agit pour la sécurité de l'aviation civile. L'entreprise est habilitée à exercer des missions d'expertise, d'instruction, de contrôles et de vérifications et à délivrer des documents relatifs à la navigabilité. **Stand 10**

**Pôle Emploi** : Pôle emploi est un acteur majeur du marché de l'emploi en France où il s'investit pour faciliter le retour à l'emploi des demandeurs d'emploi et offrir aux entreprises des réponses adaptées à leurs besoins de recrutement. **Stand 22**

**Région Auvergne Rhône-Alpes** : Partenaire majeur d'Ailes et Volcans - Cervolix, la région Auvergne Rhône-Alpes soutient l'organisation du Forum des métiers et de festival aérien. **Stand 17**

**Technoplane** : Technoplane est un bureau technique et un fournisseur de solutions de data. Expert en traitement de données depuis 2013, en particulier dans le domaine aéronautique, l'entreprise a également initié un projet de recherche et développement centré sur les mobilités aériennes de demain intitulé Mini-Bec.

**VAI** : Val d'Allier Intérim est une société de travail temporaire locale et indépendante basée dans le Puy-de-Dôme. **Stand 1**

## Je prépare ma journée, mes visites, mes échanges.

Nom de l'entreprise/ établissement/personne	Ce que je souhaite voir/ demander	Ce que je retiens

### Mes notes

.....

.....

.....

.....

.....