



AEROCAMPUS Aquitaine

AEROCAMPUS Aquitaine est né de l'engagement de la Région Aquitaine - devenue depuis Région Nouvelle-Aquitaine, qui a pris la décision de racheter en 2011 à la Direction Générale de l'Armement, un établissement situé à Latresne, non loin de Bordeaux, qui allait fermer, afin d'y créer un campus dédié à la formation aux métiers de la maintenance aéronautique.

AEROCAMPUS est, à partir d'un statut associatif, sans être un lycée, ni un CFA :

- De répondre aux besoins de formation, tout au long de la vie des jeunes scolaires (Education Nationale) ou apprentis (CFAI/UIMM), et des adultes, salariés (via les OPCO), demandeurs d'emploi (Région, Pôle Emploi) et militaires en reconversion (MinDef) ;
- De favoriser l'insertion professionnelle de ses apprenants, prioritairement dans le secteur de l'aéronautique et du spatial, mais également dans des secteurs rencontrant des difficultés de recrutement et de développement des compétences similaires ;
- De permettre aux jeunes qui le souhaitent de poursuivre leurs études (Université, ENAC, ISAE..);
- De répondre aux besoins de recrutement et de développement en compétences des acteurs économiques demandeurs (UIMM, BAAS, MinDef, Entreprises...).

Comment ?

- En s'appuyant sur des infrastructures, des moyens pédagogiques et des compétences reconnues et certifiées (OSAC, DGAC, ISO...) ;
- En proposant sur un même site, une large gamme de services permettant de répondre aux besoins des parties prenantes publiques et privées.

Une gouvernance plurielle et un modèle économique original

AEROCAMPUS Aquitaine, campus aéronautique et spatial, **agrée Part 147 par l'Agence européenne de Sécurité Aérienne**, concept unique en Europe, **regroupe au sein d'une association loi 1901 l'ensemble des acteurs de la filière** : entreprises industrielles (Sabena Technics, Thales, Safran, Dassault...), l'Université, la Région, le Rectorat, les Grandes Ecoles (ENAC, ISAE, ...), les organismes de formation (APAVE, AFPA, AFPI, ...). Son financement à la fois public et privé lui permet de diversifier ses ressources au service de l'intérêt général, garantissant la gratuité des formations initiales en bac pro aéronautique.



Une offre de formation diversifiée et adaptée aux besoins du tissu industriel régional

AEROCAMPUS Aquitaine concentre **toutes les voies de formation, tous niveaux et tous publics** en proposant une offre de formations initiales, du Bac professionnel au BTS, par voie scolaire ou par voie de l'apprentissage ainsi que des formations en maintenance aéronautique. Il dispose surtout de nombreux plateaux techniques, hangars à avions et hélicoptères, de salle de simulateurs et de salle de réalité virtuelle. Ancré sur un site de 26ha aux portes de Bordeaux, il propose également plusieurs capacités réceptives pour l'organisation de colloques et de séminaires professionnels.

Les actions de formation menées par AEROCAMPUS Aquitaine se caractérisent par une **grande diversité des publics, garante d'un brassage culturel important sur site ainsi que d'un enrichissement pédagogique**. En effet, se croisent quotidiennement sur site, des apprentis, des lycéens en bac pro, des personnels des Armées, des demandeurs d'emploi en formation CQPM, des professionnels des grands groupes venus actualiser leurs compétences, des apprenants étrangers issus de clients des grands groupes partenaires du campus, ...

Labélisé Campus des Métiers et des Qualifications en 2013, considéré comme le véritable prototype des campus d'aujourd'hui, AEROCAMPUS Aquitaine a pris son envol et a formé avec succès, depuis sa création, plus d'un millier de jeunes avec des taux d'insertion dans l'emploi parmi les plus élevés pour la voie professionnelle.

AEROCAMPUS Aquitaine a été labellisé en octobre 2020 **Campus des Métiers et des Qualifications d'Excellence** par les Ministères ainsi que **Talents et Territoires** par la Région Nouvelle-Aquitaine. Grâce aux ressources de l'association, le CMQE a plusieurs missions :

L'un des points forts de ce modèle original est d'être en mesure de **s'adapter pour répondre aux besoins du tissu économique**, en étant en capacité d'initier de nouveaux projets liés aux enjeux de la filière aéronautique et spatiale, et de partager ses compétences avec des filières en émergence sur le territoire régional.

L'animation d'un écosystème

Le campus accueille, sur son site, **différents types d'entreprises** et joue un rôle de mise en relation entre acteurs de la formation et de la filière aéronautique. En effet, le tissage de liens avec les partenaires du site, via notamment l'animation du premier **cluster d'entreprises de formation** aéronautique (créé en 2013), aux compétences variées, permet de répondre à tous les besoins des entreprises aéronautiques et spatiales. Le cluster permet de structurer l'offre commerciale des partenaires à même d'accompagner les donneurs d'ordres, de mener des actions collaboratives de développement et de promotion de la filière aéronautique et



d'assurer une veille sur les besoins du secteur. Il regroupe 36 membres qui se réunissent une fois par trimestre. Le souhait est de faire grandir ce cluster au-delà des frontières régionales et même nationales en créant de plus en plus de synergies et en mutualisant les compétences. Il s'agira également de créer un pool innovation (FAB LAB) et de communiquer davantage sur les différentes actions afin d'en faire croître la notoriété.

Un campus résolument tourné vers l'Europe et l'international

AEROCAMPUS Aquitaine est un partenaire de premier plan pour les grands groupes (Dassault, Airbus, Thales...) **à l'international**. La flexibilité, l'agrément de l'EASA, le savoir-faire et la qualité des installations d'AEROCAMPUS constituent un avantage supplémentaire dans la stratégie de ces entreprises, qui adjoignent aux contrats avec leurs clients étrangers des formations pour les mécaniciens des pays concernés (Qatar, Inde, Thaïlande...).

Par ailleurs, AEROCAMPUS Aquitaine mène une stratégie résolument **tournée vers l'Europe** en tirant parti des opportunités de coopération offertes par les programmes de financement de l'UE.

Des actions d'information et de sensibilisation pour tous les publics

AEROCAMPUS Aquitaine s'engage pour promouvoir la visibilité des métiers de la filière aéronautique et spatiale dans leur diversité, et l'accès à ses formations pour tous les publics.

En parallèle des formations développées et dispensées par AEROCAMPUS Aquitaine, des actions en faveur de la promotion et de l'attractivité des métiers de l'aéronautique et de l'espace sont menées et ce dès le plus jeune âge.

- AEROCAMPUS JUNIOR
- AVION DES METIERS NOUVELLE-AQUITAINE

AEROCAMPUS Junior propose aux jeunes de découvrir le monde de l'aéronautique via des journées, des parcours de découverte ou des séjours de vacances.

L'AVION DES METIERS NOUVELLE-AQUITAINE

Avec le soutien du GIFAS et de la Région Nouvelle-Aquitaine au travers de sa Direction Orientation et Emploi, AEROCAMPUS Aquitaine a déployé depuis 2019 l'« Avion des Métiers Nouvelle-Aquitaine », dispositif itinérant permettant d'aller à la rencontre des publics éloignés



de l'aéronautique sur le territoire de la Nouvelle-Aquitaine, et de leur présenter les métiers et formations aéronautiques de manière ludique et interactive.

L'objectif est de transformer l'essai AEROCAMPUS Junior à l'échelle d'un territoire, en synergie avec les missions du Campus des Métiers et des Qualifications AEROCAMPUS Aquitaine.

Ce dispositif mobile, sous forme de camion à l'instar du camion de « C'est pas Sorcier », a été livré avec quelques mois de retard à l'été 2021 (pour cause de pandémie), et a pu se déplacer sur le territoire de la Nouvelle-Aquitaine pour aller à la rencontre des publics cibles.

Ce véhicule est équipé de modules de médiation pédagogique et scientifique réalisés en partenariat avec les équipes AEROCAMPUS Aquitaine et les partenaires ciblés pour découvrir :

Les métiers de L'industrie Aéronautique :

- Atelier Fabrication/Maintenance (Fabrication d'avions en Métal/Freinage)
- Atelier conception (Soufflerie/Logiciels d'ingénierie)

Les métiers du transport aérien :

- Pilotage sur Simulateurs
- Tour de contrôle
- Maquette Aéroport
- Exposition de matériel pour les PNC (Trolley, matériel de sécurité à bord)

AEROCAMPUS EN QUELQUES CHIFFRES

- Près de 300 élèves en Formation Initiale sur le Campus (promotion 2021-2022)
- 1er Cluster de formation aéronautique et spatial : AEROCAMPUS Cluster premier réseau d'experts européens répondant aux besoins de formation des entreprises dans le domaine aéronautique et spatial.
- Des partenariats très forts établis entre AEROCAMPUS et de grands groupes tels que Dassault Aviation, Airbus Helicopters Training Services, Sabena technics, Telespazio, Thalès, etc.
- 1er Campus utilisant des outils innovants (Réalité Virtuelle 3D, Simulateurs Virtuels de maintenance, Banc Moteur, Banc hydraulique etc...)
- plus de 80 000 personnes reçues sur le site en 2019
- près de 300 salariés sur le site
- 3 hangars à avions et hélicoptères



- 1 pôle avionique,
- 1 pôle matériaux
- + de 8000 m² d'espaces pédagogiques
- Un site de 26 hectares
- 1 château du 13^{ème} siècle



