



## ***Les Ailes du Campus se déploient***

Jeudi 6 avril, l'I.U.T de Nantes (site de la Fleuriaye, Carquefou) a accueilli le premier événement du Campus des métiers et des qualifications Aéronautique Pays de la Loire-Bretagne : « Les Ailes du Campus ».



Cette manifestation inédite avait pour objectifs de :

- Valoriser les travaux pédagogiques des élèves du campus
- Favoriser les échanges entre les établissements
- Renforcer les liens entre l'école et l'entreprise
- Améliorer la visibilité de la filière aéronautique
- Faire découvrir les métiers et les formations au plus grand nombre
- Créer des échanges entre les jeunes, les établissements de formation et les partenaires économiques

Pendant cette journée les acteurs du Campus des métiers et des qualifications Aéronautique Pays de la Loire ont présenté aux groupes d'élèves accompagnés de leurs professeurs, les projets pédagogiques des établissements, ainsi que la filière et les métiers de l'aéronautique. Cela leur a permis de se faire une idée plus précise des possibilités qu'y offrent à eux, du Bac-3 au Bac +5



**16 établissements  
de formation**

**14 entreprises et  
associations**

**120 jeunes formés  
aux métiers de  
l'aéronautique**

**650 visiteurs**

*ont pu échanger  
lors de cette  
journée*

Le Recteur William Marois est allé à la rencontre des participants des « Ailes du Campus » et a marqué un intérêt particulier aux projets et démonstrations présentés sur quatre espaces :

- l'**espace information-orientation**, animé par les lycées, l'I.U.T, les écoles d'ingénieurs, les C.F.A, les organismes de formation continue ainsi que les entreprises du Campus ; Sur cet espace étaient présentées les voies d'accès aux formations de l'aéronautique et les perspectives d'insertion professionnelle ;
- le **processus de fabrication**, qui regroupe les différentes étapes de conception d'un avion et les métiers qui s'y rapportent : gestion de projet, bureau d'étude, fabrication, câblage avionique, qualité ; Sur cet espace était restitué l'avancement des travaux réalisés par les élèves du campus sur une aile volante d'aéromodélisme ;
- la **réalité virtuelle et augmentée**, pour présenter de manière ludique les gestes professionnels de l'aéronautique, sous forme immersive, collaborative et augmentée ; Sur cet espace, un CAVE, des masques de réalité virtuelle ou encore des lunettes de réalité augmentée étaient à disposition des visiteurs ;
- la « **play zone** », pour s'initier à l'aéromodélisme grâce à un simulateur de vol d'avions, des essais de drones ou des essais de vols en immersion avec des lunettes de suivi à distance dans une volière de 120 m<sup>2</sup> ; Sans oublier les ateliers scientifiques pour réaliser des expériences ;



Nombreux sont ceux qui se sont associés à cette première édition des « Ailes du Campus » : l'association « Elles bougent » qui organise des actions de sensibilisation des jeunes filles aux formations et aux métiers à dominante masculine, l'Armée de l'air, la DGAC, l'I.R.T Jules Verne, Avions sans frontières, Aireemploi et d'autres partenaires venus pour expliquer leurs missions, leurs métiers et partager leur passion avec les jeunes.

Suite à ce succès, le rendez-vous sera reconduit l'année prochaine. Prenez date !