Visite à l’Aéroclub du Quercy : une immersion dans le monde de l’aéronautique

Mercredi 25 novembre 2026 • Brevet d’initiation aéronautique (BIA)

Dans le cadre de leur préparation au Brevet d’initiation aéronautique (BIA), seize élèves de l’ensemble scolaire Saint-Étienne et une élève du collège Gambetta ont participé à une visite de l’Aéroclub du Quercy. Cette sortie s’inscrivait dans le programme des visites aéronautiques organisées tout au long de l’année, afin de découvrir concrètement le monde de l’aviation.



Les participants devant les hangars de l’aéroclub.

Après un rassemblement sur le parking du Général-de-Gaulle à Cahors, les participants ont rejoint l’aéroclub pour débuter les activités à 13 h 30. Ils ont bénéficié d’un accueil particulièrement chaleureux de la part du président, qui leur a présenté l’association et ses activités.

Une découverte des métiers de la maintenance

Avant les ateliers, les élèves ont visité un atelier de maintenance aéronautique où un mécanicien réalisait les grandes visites des avions Pilatus. Cette rencontre leur a permis de découvrir directement les métiers de la maintenance et de mieux comprendre l’importance de l’entretien des aéronefs.

De la maintenance à la découverte du pilotage



Visite de l'atelier de maintenance des avions Pilatus.

Répartis en quatre groupes, les élèves ont ensuite participé à cinq ateliers de découverte. Le premier était consacré à un simulateur de vol conçu et réalisé par les bénévoles du club, permettant de se familiariser avec l'environnement du pilotage. Un deuxième atelier leur a permis de découvrir le cockpit d'un APM 30.



Découverte du simulateur de vol.



Installation à bord de l'APM 30.

Comprendre le fonctionnement des aéronefs

Un troisième atelier était consacré à la présentation d'un DR400, avion particulièrement répandu dans les aéroclubs. Un atelier dédié au moteur d'un avion a également permis d'approfondir les aspects techniques. Enfin, la visite de la tour de contrôle leur a offert l'occasion de découvrir un autre aspect fondamental de l'activité aéronautique.



Présentation d'un avion dans le hangar.



Observation du moteur d'un avion.



Échanges autour du cockpit.



Découverte des éléments mécaniques.

Des perspectives professionnelles et un bilan convivial

À l’issue des ateliers, une présentation de fiches métiers a permis aux participants d’explorer les nombreuses perspectives professionnelles offertes par le secteur aéronautique.



Les fiches métiers de l’aéronautique.



Vue d’ensemble des ateliers dans le hangar.

La journée s’est achevée par un temps de bilan et d’échange, suivi d’un goûter convivial, avant le départ des participants vers 17 heures.

Cette visite illustre pleinement l’intérêt du BIA, qui associe les connaissances théoriques acquises en cours à des expériences concrètes, tout en éveillant la curiosité des jeunes pour les sciences, les techniques et les métiers de l’aéronautique.

Nous adressons nos sincères remerciements au président de l’Aéroclub du Quercy ainsi qu’à l’ensemble des bénévoles mobilisés, dont nous tenons à saluer la disponibilité, la passion et la volonté de transmettre aux jeunes générations.