

PÔLE DE LA PROMOTION DES SCIENCES, DE LA TECHNOLOGIE ET DE LA FORMATION AÉRONAUTIQUE



Le Brevet d'Initiation Aéronautique

QU'EST-CE QUE C'EST ?

Le BIA est une initiation aux sciences et techniques « aéronautique et spatial »

Par son approche pluridisciplinaire il permet :

- De créer du lien entre les disciplines
- D'aborder les différentes facettes du domaine aéronautique et spatial
- De découvrir les métiers et les filières de formation

5 domaines d'étude :

- Météorologie et aérologie
- Aérodynamique, aérostatique et principes du vol
- Étude des aéronefs et des engins spatiaux
- Navigation, réglementation, sécurité des vols
- Histoire et culture de l'aéronautique et du spatial
- Anglais Aéronautique



A QUOI ÇA SERT ?



- Faire des sciences autrement en privilégiant une approche contextualisée et ancrée sur le réel et les métiers
- Obtenir un diplôme reconnu nationally
- Développer des compétences transversales : le travail d'équipe, l'esprit critique, l'autonomie

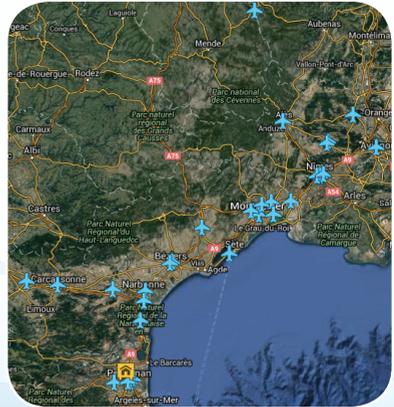


COMMENT LE PREPARER ?

Où ? Collèges, lycées, établissements d'enseignement supérieur de l'académie et structures partenaires

Quand ? Cette préparation peut être envisagée dès la classe de 4^{ème} jusqu'à l'Université...

Cette formation est dispensée à raison de 2 heures par semaine sur une année.



UN RESEAU AU SERVICE DES ELEVES

Des partenaires :

Les formations BIA s'articulent autour d'un réseau de nombreux partenaires : écoles , entreprises de l'aérien, aéroclubs, Armée de l'Air, Marine, Armée de Terre qui viendront à votre rencontre...

Un suivi :

Au-delà du BIA, vous trouverez dans le réseau académique une structure à même de vous guider et de vous suivre dans l'atteinte de vos objectifs de formation et professionnels.

Pour tout savoir sur le BIA et nous contacter :

Retrouvez toutes les informations concernant les sites de préparation au BIA, les partenaires, le programme, les dates d'examens et de nombreuses ressources pour les élèves et les professeurs, sur notre site internet :

www.ac-montpellier.fr/aeronautique

