



## Avions en papier



Les avions en papier sont à la mode. Depuis les modèles en papier plié inspirés de l'origami, jusqu'aux maquettes les plus complexes, de très nombreux livres leur sont consacrés, sans compter les sites Internet. Il existe même des Cacahuètes en papier. Profitons de la publication du Jodel Cacahuète pour donner un modèle simple. Le D 112 des pages 1200 et 1201, peut être retrouvé en couleur sur son site d'origine, avec un Dewoitine D 510 également très simple, mais aussi une aile volante Fauvel AV 36, un Pou du Ciel, et le Dalotel du titre, tous trois bien plus sophistiqués. (<http://pierrg.free.fr>). JC



## Pour petits-fils ou pour grands-pères ?

Ce bouquin présente en première partie quelques généralités sur les avions et leur vol, ainsi que des fiches techniques sur les modèles proposés, agrémentées de quelques bonnes photos. La seconde partie propose 24 avions en

carton prédécoupés. Ce sont des modèles très simplifiés, dont Thomas et Nathan, toujours impatients, ont apprécié la rapidité de montage. Les décorations sont assez réalistes, et les modèles les mieux voilés planent suffisamment pour amuser les jeunes et démontrer les principes de bases du réglage. (*AVIONS DE PAPIER Manuel de construction et pilotage*. 25 €)



## Avion spatial en papier !

Des scientifiques japonais envisagent de lancer des avions en papier à partir de la Station Spatiale Internationale en orbite. La faible inertie et la faible vitesse de vol font espérer que ce papier ignifugé à 300° résistera à l'échauffement de la rentrée dans l'atmosphère.....

Plusieurs modèles, inspirés de l'origami traditionnel, sont à l'étude en soufflerie.



Question accessoire qui tarabuste le rédacteur depuis longtemps : Comment régler une Cacahuète pour qu'elle vole à l'intérieur de la Station Spatiale ?

## Un record à battre

Pour les avions lancés main, le record, dûment enregistré dans le Guinness Book est de 27,6 s. Il est détenu par Ken Blackburn et tient depuis 1998. Il s'agit là d'avions en papier obtenus seulement par pliage. Avis aux gros bras....