

N° 129  
Décembre 2015

Journal GRATUIT d'annonces et petites annonces vol moteur et vol libre

# AIR *Contact*



photo Roland Vidau

Jean-Yves BROUARD  
RACONTEUR D'HISTOIRES ET  
SOUFFLEUR DE BULLES



Les trouvailles de VoltAir :  
**RAÏD LATÉCOÈRE 2016**

Dossier «Où apprendre ?»

Cahier Spécial

★ Les Idées  
★ Cadeaux ! ★



## > Parole d'EXPERT

AIRcontact a donné la parole à Jean-Yves Glémée, Président fondateur de l'association des Chevaliers du Ciel... Quelque part le « Père Noël des pilotes »... via l'opération « rêves de gosse » !

«Ma plus grande fierté c'est d'avoir permis à près de 24000 enfants dits «ordinaires et extraordinaires» de sillonner le ciel de France et, pour certains, de laisser leur entrave au sol». L'objectif «de rêves de gosse», c'est l'acceptation des différences et l'égalité de tous les enfants». Chaque année, une caravane aéronautique se déplace de ville en ville, soit 9 au total, choisies en collaboration avec les clubs ou associations. 26 avions légers (pilotes bénévoles privés) et l'avion militaire, un casa de l'armée de l'air, effectuent la mission !

«Mon plus grand souhait, c'est que ces enfants se souviennent de ce vol découverte. Ou'il leur permette de mieux appréhender leur handicap dans leur vie sociale et professionnelle plus tard ». « Pour fêter nos 20 ans d'existence, nous avons créé une BD éditée par les éditions Glenat. Un rosier porte maintenant le nom «rêves de gosse !»

Contacts tél 04 68 41 20 97 ou <http://revesdegosse.fr>



Crédit photo Christian Bernateau

# AIRcontact

Tél. +33(0)4 77 72 32 25 - [www.air-contact.com](http://www.air-contact.com)



**Direction de publication**  
Depuis 2004, Géraldine Galland crée, développe et rêve à vos côtés... Elle est passionnée par tout ce qui vole (même les oiseaux...)

ciel & plume  
144, allée des frênes - 42120 Commelle Vernay - France  
Fax +33(0)4 77 72 39 79  
[info@air-contact.com](mailto:info@air-contact.com)  
SARL au capital de 50 000€  
RCS Roanne 529 273 781  
APE 7311Z

**ENVOI GRATUIT** aux clubs et professionnels des loisirs aériens  
**5000 EXEMPLAIRES** diffusés par la Poste  
**15000 par E-mailing**  
**PARUTION MENSUELLE** distribuée sur toute la France  
**Imprimé en France**



**Publicité**  
Véronique BARRAUD saura répondre à toutes vos questions dans la bonne humeur et avec perspicacité. Difficile de trouver meilleure interlocutrice !

# Les Idées Cadeaux !



More frequencies.  
More features.  
More reasons  
to update with Garmin.

Introducing the GTR/GNC series "smart" radios from Garmin. With the upcoming requirements for 8.33 kHz channel spacing in Europe, these new VHF comm and navcomm radios offer the ideal path to compliance. They also boast a first-in-class frequency database – so you can easily look up the frequencies for a given airport (Tower, Ground, ATIS, Clearance Delivery, etc.) just by entering the identifier. The display will translate and identify the frequencies you select, to verify who you're talking to! And other highlights include a choice of 10- or 16-watt transmitters – plus many more features.

To learn more, visit [Garmin.com](http://Garmin.com) or see your Garmin dealer: SE.AM  
[www.seam-avionics.com](http://www.seam-avionics.com)  
Aérodrome d'Alx les Milles (LFMA)  
Tel. +33 (0)4 42 38 66 30

\*With a compatible GPS input  
©2015 Garmin Ltd. or its subsidiaries.

**GARMIN.**  
GTR/GNC series



## PIÈCES & ACCESSOIRES

### PIECES DETACHEES

Pour Hélicoptères, Alouettes, Ecureuils etc. Pales principales, pales RAC, ensembles mécaniques : BTP, MRP, Réducteur épicyclo dal, BTA, MRA, GTM (turbines).  
Tél.04-92-79-12-02  
ibclurs.aero@gmail.com  
www.abc04.fr

### PACK ELECTRIQUE EXOMO



Le plaisir du vol électrique en paramoteur ou ULM, fiabilité et plus d'une heure de vol avec le pack de 15kw PLUG&PLAY!  
Tél.06-81-13-86-52.  
www.aeronature.com  
george.aero@free.fr  
Dept : 34 - FRANCE

### ROUES & FREINS BERINGER



Kits complets de rétrofit pour votre ULM : Nynja, Savannah, MCR, WT9,...  
Gain en masse et en performances.  
www.beringer-aero.com  
contact@beringer-aero.com  
Tél. 04-92-20-16-19  
Dept : 05 - FRANCE

### BALISAGE DELTON AVIATION



Balises dièdres et tronconiques Conformité ITAC  
Fabrication France  
Délais rapides; Sur devis  
Tél. 03-27-26-02-25  
delton@orange.fr www.  
delton-aviation.fr  
Dept : 59 - FRANCE

### HÉLICE EVRA-LÉGER



HÉLICES hautes performances sur mesure CDN/ULM/CNRA N°1 Français Bois/Composite COLLE AÉRO certifiée  
Tél 03-44-25-50-31  
Fax 03-44-25-90-72  
www.helices-evra.com  
Dept : 60 - FRANCE

### MANCHE A AIR DELTON



Standard aviation grand modèle, 1 000 mm x 250 mm x 4 500 mm, fabrication France  
Tél. 03-27-26-02-25 ou  
www.delton-aviation.fr ou  
contact@delton-aviation.fr  
Dept : 59 - FRANCE

## Les Idées Cadeaux !

### MESSAGE

#### ATELIER DE VOILERIE

Révision, réparation, delta, parapente. Réentoilage ULM (spécialiste tube, toile Weed, Sky...) Sellerie.

Voyageurs Du Ciel :  
voyageurs-duciel@gmail.com  
Tél.06-30-56-36-78  
Dept : 77 - FRANCE

#### TENTES ABRIS HANGARS



Structure à armature gonflable. Jusqu'à 310m<sup>2</sup> par module. Fabrication et mise en œuvre rapides, adaptable à vos besoins, entretien facile.  
Tél. 06-87-70-57-51  
A partir 185 € HT/m2  
www.2wt.fr - FRANCE

#### RECHERCHE PARTENAIRE

ou collaborateurs pour la réorganisation de la production de l'ULM «JUNKA-UL».  
appareil Visible sur www.junka.fr  
Contact au  
Tél.06-12-58-47-82 LFSH  
Aérodrome Haguenau  
Dept : 27 - FRANCE

### DECOREZ VOTRE ULM

AVION/GIRO/etc..  
Trouvez votre style sur [www.networks.fr](http://www.networks.fr) (rubrique AVIATION).  
Tél.06-98-45-17-36.  
Livré en KIT ou placé à SISTERON-LFNS  
Dept : 04 - FRANCE

### BALISAGE DE PISTE



Balisage diurne et lumineux - Equipement d'aérogares Etudes, fournitures, installations & SAV - Formations.  
www.alpha-airport.com  
Tél.01-30-43-25-45  
Dept : 78 - FRANCE

### BALISAGE DIURNE



Balises dièdres, tronconiques, rétro réfléchissantes et Manche à vent. Marquage au sol permanent sur piste en herbe à l'inverse du marquage à chaux ou peinture.  
www.alpha-airport.com  
Tél.01-30-43-25-45  
FRANCE

Rendez-vous sur  
[www.air-contact.com](http://www.air-contact.com)

# Les Idées Cadeaux !



Casques

Montres

Bagagerie

Blousons-vestes

Cadeaux

Lubrifiants

AEROSHOPY

**DES CENTAINES D'IDEES CADEAUX**

**www.aeroshopy.com - Tél. 03 54 73 81 93**

La référence des professionnels et des passionnés !  
by otelo

**OUTILLAGE ET MACHINES POUR BOIS ET MÉTAL**

Catalogue **gratuit** sur simple demande.

avec le code promo **AIR2015**

**10€ offerts\***

\* Dès 80 € d'achat (hors frais de port). Valable en 2015.

tél. 01 34 30 39 00

www.metiers-et-passions.com

## UN BEAU CADEAU POUR LES FÊTES?

### Joignez l'utile à l'agréable !

304 Pages 22x28 cm  
391 Photos et croquis en couleur

- A "must have" book. *Sailplane & Gliding*.
- Le livre du siècle... Vendez tout ce qu'il faut pour pouvoir acheter ce livre ! *Gliding International*.
- Un des incontournables de la littérature, aux côtés de Reichmann, Bradbury, Moffat. *L'@éroBibliothèque*.
- Restera dans l'histoire de la bibliographie...peut-être plus que Reichmann. *Voila a Vela*.
- Vous révèle les trésors invisibles de l'atmosphère. *Alvaro de Orleans Borbon*.

**Prix 50 € plus postaux. Commande à info@topfly.aero ou TOPFLY Éditions, 70 Av. Jean Jaurès, 05000 Gap.**

## Danse avec le vent

Jean-Marie Clément

IMMOBILIER

BOOSTAIR



AIRPARK DU CENTRE

6 lots de 2000 à 3600m<sup>2</sup> à vendre 15€/m<sup>2</sup>.

Chaque lot avec accès voiture privé + accès avion sur piste herbe 650m. A 230km au Sud de Paris, en pleine campagne.

gite.echalier@orange  
Tél.06-63-87-27-76  
LF3625- FRANCE

Cette société Suisse (1997) dédiée à X-Plane et la boutique du pilote est à vendre en Sarl clef en main. Idéal pour start up! sites :

boostair.com, ch.,org  
au plus offrant  
boostair@boostair.com  
Suisse

Les Idées Cadeaux!

VLD

DECouvrez toute NOTRE LIBRAIRIE !

PARAPENTE  
PARAMOTEUR  
ULM  
AUTOGIRE



www.vldweb.net

AIRcontact  
EDITION PAPIER

• France Métropolitaine :

- 1 an ou 11 numéros (10 € TTC\*)
- 2 ans ou 22 numéros (15 € TTC\*)

• DOM TOM et Europe :

- 1 an ou 11 numéros (15 € TTC\*)
- 2 ans ou 22 numéros (20 € TTC\*)

(\*) Montants indiqués en euros TTC avec TVA 20 %

ABONNEMENT

À RETOURNER À : ciel & plume - 144, allée des frênes  
42120 Commelle Vernay - France

POSSIBLE SUR : [www.air-contact.com](http://www.air-contact.com)

EDITION NUMERIQUE

Abonnement gratuit à la version pdf ou dynamique [merci de noter votre adresse email ci-dessous].

VOS COORDONNEES

Sur simple demande de votre part nous pourrions procéder gratuitement à l'arrêt de l'abonnement ou à un changement d'adresse. Les informations vous concernant sont facultatives mais nécessaires au traitement de votre abonnement. Conformément à la loi informatique et libertés du 6 janvier 1978, vous pouvez accéder à ces informations, les rectifier et vous opposer à leur transmission éventuelle en nous écrivant.

RAISON SOCIALE

/M. /Mme /Melle NOM

PRÉNOM

ADRESSE

CP VILLE

PAYS

TÉL. FAX

E-MAIL

REGLEMENT

par CB ou VISA n° \_\_\_\_\_  
validité \_\_\_\_/\_\_\_\_/\_\_\_\_

3 derniers chiffres cryptogramme visuel au dos de votre carte \_\_\_\_/\_\_\_\_

par chèque à l'ordre de CIEL & PLUME (Banques Françaises exclusivement)

par mandat  je désire recevoir une facture

Date et signature obligatoires

# Les Idées Cadeaux !



5



## 1 AEROBATIX

Sweat patché Fly-In 100% molleton de coton. 2 poches cotés extérieures à fermeture pressions Prix : **139€**.  
[www.aerobatix.fr](http://www.aerobatix.fr)

## 5 GYROPERFO

Boîtier électronique permettant d'augmenter la puissance de votre ROTAX 914 en toute simplicité, boutique en ligne  
[www.gyroperfo.com](http://www.gyroperfo.com)



6



## 2 TABLE TURBINE

Table basse réalisée avec une turbine d'avion de chasse. Plateau en verre ovale « Sécurité » Piètement en acier peint Prix **8000€**  
Tél. +336-33-52-78-11  
[www.aero-design.fr](http://www.aero-design.fr)

## 6 PISTON CHRONO

Piston moteur en étoile année 50. Chrono Dodane type 11. Prix **1800€**  
Tél. +336-33-52-78-11  
[www.aero-design.fr](http://www.aero-design.fr)



7



## 3 CHARGEUR MAC 2

Chargeur Iphone réalisé avec une pièce originale de Concorde. Trappe de visite aile de Concorde. Chargeur Iphone ou Samsung. Prix original : **1800 €**  
Prix reproduction : **280 €**  
[www.aero-design.fr](http://www.aero-design.fr)

## 7 LE GOURSAU DE POCHE

Pratique et INDISPENSABLE ! Dictionnaire aéronautique bilingue A/V de renommée mondiale. Commande sur [www.goursau.com](http://www.goursau.com)  
Tél. 05-61-39-26-40  
**10€+3€** port



## 4 SIEGE ALPHAJET

Siège éjectable Martin Backer. Prix version tissu : **7450€**  
Prix version cuir : **9700€**  
Tél. +336-33-52-78-11.  
[www.aero-design.fr](http://www.aero-design.fr)

# Les Idées Cadeaux !



1



2



3



4



5



6



7



8



## 1 SUPPORT TABLETTE ULM

Ce support se fixe autour de la jambe et permet de naviguer sur sa tablette durant le vol. **65€ TTC+** Frais de port. Tél. 04 50 72 58 90 [www.scorpio.fr](http://www.scorpio.fr)

## 2 FREecom 7100

Casque binaural avec oreillettes moulées, microphone col de cygne. Atténuation du bruit dynamique, dépendante. Perception ajustable des bruits ambiants. [www.epi3d.fr](http://www.epi3d.fr)

## 3 DS4-PHANTOM 3 PRO

Quadricoptère léger (1.3kg) pour vidéo 4K, homologué DGAC catégorie D, S1 et S3 Nacelle ultra-stabilisée 3 axes avec caméra 4K DJI. Retour vidéo HD et télémétrie. **1.599€ TTC** Tél. 09-73-55-09-37 [www.dronesys.com](http://www.dronesys.com).

## 4 COLLECTION WYSIWATCH

Montre dédiée à l'aviation. 5 cadrans disponibles dont 1 cadran 3D Prix public **89€** MADE IN FRANCE Liste des points de vente au 03 81 92 84 95

## 5 PEINTURE SUR MESURE :

Une bonne idée, pour de jolis cadeaux, originaux et exclusifs. 4 formats possibles. A partir de **200€** [pa.cousin@wanadoo.fr](mailto:pa.cousin@wanadoo.fr) [www.dessine-moi-un-avion.com](http://www.dessine-moi-un-avion.com)

## 6 VESTE POLAIRE YETI

Disponible en une seule couleur, noire, cette veste associe la chaleur d'une fourrure polaire à long poils, façon yéti (en plus discret) dès **100€** Plus d'infos : [www.windsriders.fr](http://www.windsriders.fr)

## 7 MONTRE NOVY N2

Numérotée, lunette bi-directionnelle chiffres et aiguilles luminescents chiffres et aiguilles luminescents. Disponible sur bracelet cuir, caoutchouc ou acier. Made in Swiss. Points de vente au 03 81 92 84 95

## 8 VESTE HYBRID THERMIK

Elle offre l'association sympathique de la doune en pur duvet en face avant et le softshell, solide, souple. Facilement personnalisable, dès **110€**. Plus d'infos : [www.windsriders.fr](http://www.windsriders.fr)

# Les Idées Cadeaux !



1



2



3



4



5



6



7



8



## 1 CAMERA GARMIN VIRB XE

se décline désormais en version Aviation grâce à ses nouvelles fonctions et accessoires spécialement conçus pour capturer des images, le tout en HD Prix : **559€**  
www.opaleaero.com

## 2 CASQUE SENNHEISER S1 PASSIF

assure des communications optimales dans le cockpit et avec la tour de contrôle. La fonction ActiveGard qui vous protège des pics sonores indésirables. Prix : **359€**  
www.opaleaero.com

## 3 VESTE THERMIK LIGHT UNISEXE

Doudoune légère en pur duvet éthique, top et très chaud. dès **150€**. Plus d'infos :  
www.windsriders.fr

## 4 MONTRE GPS GARMIN D2 BRAVO

Nouveau, conçue pour les pilotes mais aussi les sportifs, «connectée», elle vous alerte dès l'arrivée d'un mail ou sms une fois synchronisée avec votre smartphone. **729€**  
www.opaleaero.com

## 5 GPS EXPLOREUR 7.1 AERO

Exclusivité Bayo.com ! Ecran tactile 7" - Haute luminosité - Intuitif - facile d'utilisation - Cartographies pré-chargées ING, OACI SIA, Terrain VAC. -  
www.bayo.com  
Tél.04-70-58-73-00  
**699.90€ TTC**

## 6 PACKS JEUNE PILOTE BAYO

Exclusivité Bayo.com ! Décliné en 2 versions, casque Aéro FLIGHTCOM version passif à **199€ TTC** ou ANR à **399€ TTC** frais de port Offert !  
www.bayo.com  
Tél.04-70-58-73-00.

## 7 LUNETTES RANDOLPH®

par Yankee-Romeo Vision de Noël... voir et être vu !  
www.yankee-romeo.com  
Tél. 03-88-31-17-74

## 8 GANT CHAUFFANT WATERPROOF

30seven® imperméable au vent et à la pluie, adapté à la pratique du parapente. **149.99€ TTC** + frais de port  
Tél. 04-76-91-57-80  
www.sodidiffusion.fr.

# Les Idées Cadeaux !





**MALETTE POMPE DE TRANSFERT**

Très pratique, montée prête à l'usage, pour le transfert d'essence (SP95, 98, 100II, Jet A, ...)  
Livrée avec de nombreux équipements : **298€**

**268€**



Vendue également en Pompe seule, Kit pompe Débarqué & Embarqué avec arrêt Auto à la détection du réservoir plein (Savannah...), à partir de :



**160€**

En Exclusivité : **Le Bouchon détecteur de plein !**



**DURITE EAU INOX ANNELEE** pour le câblage des circuits eau des moteurs Rotax 2T&4T type 912/914 et de nombreux accessoires.

## VOS IDEES CADEAUX NOËL 2015

Profitez des remises de fin d'année **CODE : AIRCONTACT**

Sur : [www.rubyair.fr](http://www.rubyair.fr)

# Offrez un abonnement !



Un cadeau que l'on ouvre tout au long de l'année...



01 46 70 14 88 ✨ [abo@flying-pages.com](mailto:abo@flying-pages.com) ✨ [www.flying-pages.com](http://www.flying-pages.com)

## CHICKEN WINGS

BY MICHAEL AND STEFAN STRASSER



Chuck : Ok, les aiguilles dans le vert, le radio en marche, et la musique ...  
Chuck : ... est en marche !



Musique : chanson du Muppet Show



Chuck : Tu t'es amusé avec mon iPod ?!  
Julio : Désolé, mais j'ai entendu « La chevauchée des Walkyries » environ 300 fois de trop !

SCENARISTE ET EDITEUR, JEAN-YVES BROUARD EST LA PLUME QUI SE CACHE DERRIERE LA SERIE DE BD « MISSIONS KIMONO ». DES OUVRAGES D'AVENTURES QUI SE DEROULENT DANS LE MONDE DE L'AERONAVALE.

## PILOTE PRIVÉ DEPUIS 1979

C'est grâce à une première bande dessinée, réalisée il y a quelques décennies, mettant en scène des pilotes de l'Aéronavale, pour le journal Tintin, que Jean-Yves Brouard s'est "embarqué" dans le monde de l'aviation. « Pour être en phase avec le récit que je souhaitais préparer, j'ai décidé d'aller faire un vol en temps que passager à l'aéroclub à côté de chez moi à Rennes, » confie-t-il. « Ensuite j'ai voulu m'initier à des règles de bases pour être plus pertinent en la matière... Finalement j'ai passé mon brevet et je vole depuis plus de 35 ans ».

## SCENARISTE DE BD D'AVENTURES REALISTES

Sous la plume de Jean-Yves Brouard, les héros sont d'infatigables voyageurs.

La série « Missions Kimono » raconte les aventures de deux pilotes de la 11e flottille de chasse embarquée, basés à terre ou sur le porte-avions «Charles De Gaulle».

Dans la série "Allan Mac Bride, aventure encore, avec un archéologue qui parcourt le monde à la découverte de traces de civilisations anciennes. Des voyages entièrement virtuels, précise l'auteur qui n'est souvent jamais allé dans les contrées qu'il décrit pourtant avec une incroyable minutie. « Les histoires que je raconte paraissent toujours plausibles, voire probables, car pour chaque volume je fais un énorme travail de recherches ». L'auteur passe en effet des heures et des heures à se documenter, il dévore des dizaines d'articles, consulte de nombreux magazines, scrute minutieusement dessins et photos afin de restituer un récit hyper réaliste, tellement près du monde réel que souvent il y a télescopage entre « fiction » et réalité.

## FRANCIS NICOLE, UN FIDÈLE CO-PILOTE

Si les scénarii de chaque volume de « Mission » s'appliquent à coller à la réalité, côté dessin la précision est également de mise, grâce à Francis Nicole. « Il a travaillé longtemps dans un cabinet d'architectes, il a aussi fait des maquettes d'avions. Nous avons en commun le sens du détail, nous sommes un binôme complémentaire » poursuit Jean-Yves Brouard en souriant.

## MISSION KIMONO N°16

Dans le dernier opus, on plonge dans une histoire pleine de rebondissements entre la France et le Proche-Orient. Avec du suspens à la clef et un périple qui devrait trouver son épilogue dans le n°18 de la série. "J'ai la trame générale de la suite des événements sans le déroulement exact, je bifurque souvent en fonction de l'air du temps », conclut l'auteur. « La seule certitude c'est que cela va bien se terminer. »

INFOS SUR [www.jybaventures.net](http://www.jybaventures.net)

De gauche à droite Francis Nicole et Jean Yves Brouard

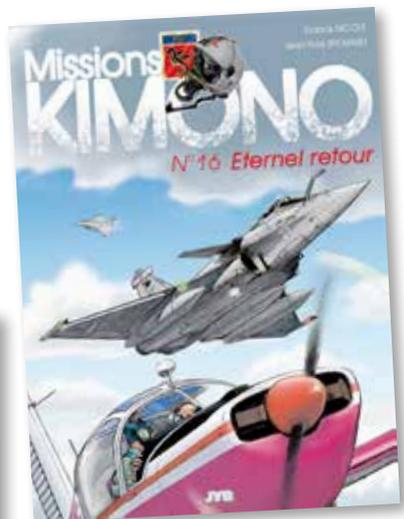


photo Anne Le Gall

## MULTI-AXES



### MOTO DU CIEL 912

moto du ciel 912, 1999, Rotax 80cv, 935h Cabine bulle, roues brousse TBE, instrumentation standard.  
jmarie.mougenot@orange.fr  
26 500 euros  
Dept : 88- FRANCE

### J300 S3

100cv, très bon état, équipé long-range, 869h. SAUPER Aviation. Visible LFCQ.  
Tél.06-83-60-60-83  
gilbert.freslon@orange.fr  
25000 euros  
Dept : 81 - FRANCE

## AUTOGIÈRE



### SAVANNAH 100cv

moteur 60h, état parfait... Avec radio inter com et casques. Année 2001.Photos sur demande, possible avec emplacement.  
michel601@live.fr  
31 000 euros  
Dept : 95 - FRANCE

### X-AIR 601T

Mot ROTAX 582, Tri-pale, équipé radio+intercom, BAT. LI. Tab bord+pare brise neufs. Etat exceptionnel. essai possible visible LF1856.  
Tél.06-80-00-06-08  
7500 euros  
Dept : 18 - FRANCE

### MAGNI M16 914 TURBO

Biplace. 08/2014, 250hdv évolutif. Radio 8.33, transpond.mode S, flydat, alti badin avant et arrière, dble commande. Strobes latéraux.  
Tél.06-51-02-70-95  
69900 euros TVA RECUP  
Dept : 86 - FRANCE

### B612 MONOPLACE HKS



Ulm train rentrant,2009, 150h, TBE, 180km/h, para secours, instruments digital, v isible+lâché chez Flying machines.  
Tél.06-62-87-74-69  
23000 euros  
Aérodrome de Vichy FRANCE

### G1

2012, Etat impeccable. Cell. 650h, Mot.150h, roues Béringier basse pression, train acier, hélice Flash, radio, transpondeur, Parachute.  
contact@vauculuse-ulm.com  
53000 euros  
Tél.06-17-66-39-52  
84-FRANCE

### MAGNI M14

Vend Cause santé. 140h, radio, transpondeur (neuf), réservoir suppl., tableau de bord équipé numérique.  
contact@vauculuse-ulm.com  
Tél.06-17-66-39-52  
36500 euros  
Dept : 84 - FRANCE

Rendez-vous sur  
[www.air-contact.com](http://www.air-contact.com)

**45 ANS**  
45 ans d'expérience  
1400 machines série C42  
charge utile importante  
facile à entretenir - fait pour le voyage, tractage et écologie  
Made in Germany  
Deutsche Qualität!

**IKARUS C42**  
à partir de  
47.150€ HT

Plus d'information sur nos produits et offres spéciales, veuillez consulter notre site.

**DKL Light Sport Aircraft Sarl**  
Importateur général BeNeLux & France du constructeur **COMCO IKARUS**  
+352 671 042 000 (lu)  
+33 (0)6 09 67 68 69 (fr)  
info@dki-lsa.eu  
www.dki-lsa.eu

## KIT INJECTION POUR MOTEUR ROTAX 912-912S

### → KIT DE TRANSFORMATION EN VERSION INJECTION COMPRENANT :

- Calculateur-faisceau moteur-sondes capteurs
- Pompe à carburant + préfiltre et filtre-rampes injection assemblées
- Boîtiers papillon assemblés
- Visserie+accessoires-notice de montage

### → PRINCIPAUX AVANTAGES:

- Réduction du régime de ralenti
- Souplesse du moteur
- Suppression des risques de givrage
- Réduction de la consommation de carburant
- Gestion automatique de la richesse dans toutes les conditions
- Système double allumage à magnéto conserve
- Aucune modification sur le moteur

SE MONTE  
EN LIEU ET  
PLACE DES  
CARBURATEURS

Déjà plus  
de 100 kits  
vendus

**LAD AERO**

lad-aero@orange.fr | [www.ladaero.fr](http://www.ladaero.fr)

Route Départementale, 6015 | 27400 Heudebouville | FRANCE | +33 2 32 40 47 40

## HELICOPTERE



### GAZELLE SA 341 G

Très belle Gazelle civile de 1973. Intérieur cuir, peinture métallisée. 50% de potentiel et plus. IBC Tél.04-92-79-12-02 / 06-80-40-65-92  
280 000€ HT  
ibclurs.aero@gmail.com  
www.ibc04.fr

### ALOUETTE II SA 318 C

Sortant de GV cellule, train haut, gros potentiel, intérieur cuir. IBC Tél.04-92-79-12-02 / 06-80-40-65-92  
ibclurs.aero@gmail.com  
250 000€ HT  
www.ibc04.fr

### GAZELLE SA 341 G

Très belle Gazelle sortant de GV cellule avec de très bons potentiels, intérieur cuir. Immat. F et CDN - EASA. IBC Tél.04-92-79-12-02 ou 06-80-40-65-92  
450 000€ HT  
ibclurs.aero@gmail.com  
www.ibc04.fr

### ECUREUIL AS 350 BA

Très belle cellule complète, train haut, porte coulissante droit et gauche, sans mécanique- Sortant de GV cellule, immat-F. Tél.04-92-79-12-02 / 06-80-40-65-92  
160 000€ HT  
ibclurs.aero@gmail.com  
www.ibc04.fr

### AGUSTA A 109 A

Peinture neuve, intérieur neuf, Immatriculé F, Bon potentiel 450 000 € HT ou échange contre hélico. Mono moteur (écoreuil par exemple). Tél.06-80-40-65-92  
ibclurs.aero@gmail.com  
www.ibc04.fr

### ALOUETTE II SA313B

Bons potentiels Excellent état, nombreuses options et accessoires. Possibilité de pièces de rechanges- Infos au Tél.06-60-39-76-25.  
www.altitude-services.com  
170 000 euros ht  
Dept : 68 - FRANCE

Déposez votre petite annonce page 19

### ECUREUIL AS 350 BA

Superbe hélicoptère GV en 2011 TTAF 5000h Moteur 85% de potentiel restant, Intérieur + peinture neuve. Infos au Tél.06-60-39-76-25.  
www.altitude-services.com.  
680 000 euros TTC - Dept : 68 - FRANCE



**SKYRANGER**  
www.bestoffaircraft.com  
info@bestoffaircraft.com

## ASSURANCES ULM

Et si vous compariez ?



**SAAM**  
VERSPIEREN GROUP

**AISCALE**

Pour plus d'informations sur nos solutions d'assurances, contactez-nous !

saam@aiscale.fr 0 800 560 568

SAAM - Société des assurances de Aviation marchande - SAS au capital de 137261,77€  
N° Oras 21002050 - www.oras.fr - oras@photo-technic.com



**air création**

Toujours un ULM d'avance

Aérodrome de Lanas  
07200 AUBENAS  
Tél. 04 75 93 66 66

NOUVEAU Boutique en ligne : <http://shop.aircreation.fr>

# Où Apprendre ?



## AIR FLASH ULM



Formation Pilote/Instructeur : Pendulaire, multi-axes, Autogire, hélico classe 6. Import. hélico classe 6 Dynali H3.

Formation pratique & théorique drone.

Tél. 03.22.38.93.53

[www.ulm-airflash.com](http://www.ulm-airflash.com)

Aéroport d'Amiens Glisy

## ULM PARIS VELIPLANE

Formation Pilote, Télépilote Drone, Instructeur, renouvellement, test, DNC classes Autogire, Multi-axes, Pendulaire sur aérodrome de Meaux (77). Ouvert 7j/7.

Tél. 01-60-04-76-00

[info@ulmparis.com](mailto:info@ulmparis.com)

[www.veliplane.com](http://www.veliplane.com)

## CENTRE PILOTAGE VOLITUDE

Formation pilotage, multi-axes, formation vol montagne, qualif radio français/anglais. Importateur autogires TRIXY-AVIATION.

Tél. 06-74-94-51-86

[www.volitude.fr](http://www.volitude.fr)

Aéroport Grenoble Isère

## SILVAIR



Vol d'initiation à la forma. complète ULM, hélico, PPL et Classe 6. Convers. licence avion/ULM. Stages de pilotage «train classique». Import. Pioneer et Trial

Tél. 05-49-90-20-78

[www.silvailr.fr](http://www.silvailr.fr)

## COUHE ULM LOISIRS



Ecole Autogire Paramoteur, Pendulaire. Atelier de Maintenance et révision ailes pendulaires, entretien vidange ROTAX. Infos et photos :

[www.couheulmloisirs.fr](http://www.couheulmloisirs.fr)

sur Facebook

Dept : Couhe Ulm loisirs

86-France

## HELI TECH



FORMATION PILOTE et INSTRUCTEUR HELICO

classe 6. Vol initiation, Stage de Pilotage, Promo Stage Intensif 10h=1h OF-FERTE.

Formation Personnalisée sur LH212-H3-CH7

Tél. 06-36-64-84-13

[heli-tech@live.fr](mailto:heli-tech@live.fr)

[www.heli-tech.fr](http://www.heli-tech.fr)

## PASSION'AILES PARAMOTEUR



MECAFLY vente en ligne pièces détachées, accessoires

[www.mecaflly.com](http://www.mecaflly.com).

Parapentes, parachutes de secours APCO

[www.apcoaviation.fr](http://www.apcoaviation.fr)

A votre service, depuis 1990.

[www.passion-ailes.com](http://www.passion-ailes.com)

Tél. 05-62-66-18-16

FRANCE

## PARACHUTE PARIS - NEVERS



Centre école affilié à la FFP, Baptême en tandem, Formation initiale, Perfectionnement, Avion PAC750 unique en France, Appli Smartphone.

Tél. 07 82 78 92 76

[paraparisnevers.com](http://paraparisnevers.com)

Dept : 58/75/77/91/92/93

/94/95 - FRANCE

## AUTOGYRO FRANCE



Tous les centres de formation sur [www.flyaero.fr](http://www.flyaero.fr)

Tél. +33(0)6-62-41-01-79.

Instructeurs et pilotes

[contact@flyaero.fr](mailto:contact@flyaero.fr)

**AUTOGIRE 64-65**

Ecole de pilotage Autogire. Brevet/Emport/qualif. Radio. Baptêmes, balades, vol à thèmes et d'initiation pour particuliers ou CE. Tél.06-59-86-86-00 www.autogire64-65.fr Dept : 64-65 FRANCE

**ULM LOZERE**

Formation pilote ULM Autogire sur Magni M16 et Multiaxes Savannah S. Poss. de stages intensifs +logement à proximité. Centre EXPERT et maintenance MAGNI GYRO Tél.06-16-81-16-16 www.ulm-lozere.com Aérodrome de Mende-Bre-noux

**ATPL Alain TRUCHI**

ATPL par correspondance ouvert toute l'année. Stage de révision ATPL Tél.06-79-36-19 01-64-16-08-94 alaintruchi@hotmail.fr www.atplalaintruchi.com

**ECOLE REV' AIR MONT**

CHERCHE REPRENEUR VENTE DU FOND ET DES MURS. Créée en 2000. Activité baptême + école. 2 GITES + BAR(licence IV)+APPART. SITE DU MONT MYON. Tél.04-74-51-58-67 www.revairmont-parapente.com PROCHE REGION LYONNAISE 01-FRANCE

**BASE ULM ST EX MONTPEZAT**



Centre formation homologué Pilote / Instructeur Pendulaire -Multiaxes Autogire - Hélico Stage Facteurs Humains Réactualisation. Tél.05-53-95-08-81 www.ulmstex.com AQUITAINE FRANCE

**AEROFORMATION LYON-BRON**



Pilote avion pro et privé Formations modulaires LAPL, PPL, CPL, MEP, CBIR, IRSE, IRME, QT BEECH 90. Théorique ATPL/IR/CBIR, Prorogation, renouvellement Tél.09-83-53-53-65 www.aeroformation.eu Dept 69-FRANCE

**HELI-OUEST CLASSE 6**



Formation sur LH212, vol d'initiation, stage bloque intensif préparation Brevet ULM Hélico Classe 6 Tél.06-70-13-93-71 contact@heli-ouest.fr www.heli-ouest.fr Dept : 85 FRANCE

**REIMS AÉRO FORMATION**

Stage CPL(A) / CB-IR / EIR / FN-IR - Prorogation - Renouvellement FI(A) Hébergement sur site Tél.03-26-49-11-05 06-31-05-11-30. Email : accraf@orange.fr www.accraf.com Dept : 51 - FRANCE

**BASE ULM DE FOURQUES**

Autogire, Multi-axes, Pen-duaire. Formations brevet pilote ULM, travail aérien, FH, instructeur, actualisation instructeur. ulm-fourques@gmail.com ou Tél.06-03-49-82-31 Dept : 47 www.ulmfourques.fr

**INSTRUCTEUR ULM**

ACTUALISATION DES CONNAISSANCES et contrôles pour les 5 classes ULM. Sur RDV. Gilbert Gaschet AIR OUEST PILOTAGE Aérodrome Tours Sorigny Tél. 02-47-26-27-50 Dept : 37 - FRANCE

**RECHERCHE MECANICIEN B11**

Spécialisé PT6 expérience sur Pilatus obligatoire pour filiale de Chambley Aéro Maintenance basée à Roanne, contrat CDI et salaire à débattre. Tél.06-77-19-31-32 Tél.04-77-64-56-42 roanne.aero@gmail.com 42-FRANCE

Rendez-vous sur [www.air-contact.com](http://www.air-contact.com)

Envie de Paraitre dans cette rubrique ?

**Véronique Barraud 04 77 72 32 25**

# AVION



## HN435 MINISTREL



2001- Cause santé. 235 h. Version du Ménestrel avec aile plus courte, fuselage agrandi et moteur 80 cv. TBE.  
Tél.06-71-98-37-80.  
A débattre  
Dept : 07 - FRANCE

## JURCA MJ2 TEMPÊTE



1974- Cause santé. 1195h. Nombreux travaux et équipements récents. TBE.  
Tél. 06-71-98-37-80.  
A débattre  
Dept : 07 - FRANCE

## RALLYE MS880B

Sort de visite annuelle/100h vers le 15/10, aucun travaux à prévoir, pot moteur 240h + prolog 360h nbrs pièces nves état in/out 7/10.  
Tél.06-11-42-08-03  
10000 euros dispo LFSL  
Dept : 19 - FRANCE

## TB20, FUSELAGE +

Epave utilisable pour simulateur, déco clubhouse, jardin, etc ...  
Nombreuses pièces cellule disponibles. Liste sur demande.  
Tél.01-34-42-02-94 à débattre  
Dept : 95 - FRANCE

## AVION CP310 EMERAUDE



125 hdv depuis refécution complète moteur cellule . dossier photos et informations au  
Tél.06-87-18-05-08.  
boudeaumichel@orange.fr  
17500 euros  
Dept : 85 - FRANCE

## BOMBARDIER LEAR 31A



GARRETT AIRSEARCH on msp Gold, High end Avionics. Based in EDDC. Always maintained. Beautiful inside+outside.  
Tél+49-35204-96515  
850 000 euros  
pd-consulting@pd-group.com  
GERMANY

Rendez-vous sur  
[www.air-contact.com](http://www.air-contact.com)

# SODEMO

Aero Engine Products

## KIT INJECTION POUR ROTAX

**303 KM/H - 5102 G**

**Stabilité du moteur; réduction des vibrations**

**Démarrage à froid facilité**

**Pas de givrage carburant**

**Bouclage lambda permanent**

**Consommation de carburant réduite**

**Réglage moteur optimum à toutes les phases de vols**

**Ajustement automatique des paramètres moteur**

**Circuit d'alimentation carburant doublé**

**SODEMO, 30 ans d'expérience et de victoires en compétition automobile au service de l'aéronautique.**

[www.sodemo.com](http://www.sodemo.com)

MAGNY - COURS - FRANCE

## RALLYE MS 880 B

Aéroclub de L'Ardèche vend RALLYE MS 880 B, HTC 5400, Pot moteur 1400h + prolong., Pot hélice 1300h  
Pas de corrosion. Kardex dispo.  
Tél.06-89-58-32-16.  
17000 euros à déb.  
Dept : 07 - FRANCE

## MCR01 SPORTSTER CNSK

850ht, ROTAX 912s, 150h, Hélice Mulbauer bipale hydrau 150h, DYNON D10A+PA DYNON. Parachute BRS, 2 radios KY97A+TRIG TY91 8.33 XPDR KY76A.  
Tél.07-86-15-34-86  
55 000 euros  
Dept : 49 - FRANCE

**WMT**  
Welthoff Technik  
Maintenance

EASA PART 21 & 145  
Richthofenstrasse 140  
D-53757 Sankt Augustin  
Fabrication et réparation  
[www.wmtonline.eu](http://www.wmtonline.eu)  
Tél. 05 61 27 77 08

**LIVRAISON SOUS 48H**

**TUYAUTERIE TEFLON® ET CAOUTCHOUC**  
Neuf et Overhaul

**Stratoflex**

**MAGNÉTOS, DÉMARREURS, ALTERNATEURS**  
RG / 500 h / Neuf  
Echanges standards



EN OCTOBRE 2015, 23 AVIONS, 70 PARTICIPANTS, PILOTES ET NON-PILOTES, ELEVES ET EXPERTS REVIVAIENT UNE DES PLUS BELLES PAGES DE L' 'AÉROPOSTALE EN PARTICIPANT AU RAID LATÉCOÈRE. UNE AVENTURE INCROYABLE A VIVRE DE NOUVEAU À L'AUTOMNE 2016 ENTRE TOULOUSE ET DAKAR

Il a bientôt 100 ans « Relier les hommes et les continents par l'aérien » était l'idée de Pierre Georges LATECOERE créateur de la 1ère ligne aérienne transcontinentale, reliant la France et l'Afrique. Un raid historique, sportif et solidaire se propose de vous replonger dans l'aventure.



Pour l'édition 2015, tous les participants sont revenus enchantés de cette expérience riche en sensations de toutes sortes, parmi eux Daniel et Marc

**DANIEL, 65 ANS ANCIEN PILOTE DANS L'ARMEE DE L'AIR**

« Mes attentes ont été comblées, tant par le coté historique qu'humanitaire. La rencontre de tous ces équipages passionnés d'aviation venant de milieux très variés a été très enrichissante. Participer à ce raid en ULM ne s'improvise pas, il faut prévoir de voler jusqu'à 7 h par jour en 2 étapes, par très forte

chaleur. Entraînez-vous pour contrôler votre endurance ainsi que celle de la machine !! On peut fortement diminuer le budget d'essence en utilisant du super sans plomb, mais attention à la qualité, surtout n'oubliez pas de le filtrer cela vous évitera un posé imprévu »

**MARC PEREZ, 77ANS, INSTRUCTEUR AVION ET ULM,**

Cet amoureux a réalisé le raid avec un ami et pilote, Christian Lalloué. « Ce rêve de suivre les traces des pionniers de l'Aéropostale date de mon enfance, période où je me passionnais déjà pour les avions et ses héros. Pour le raid, mon ULM rustique et lent, m'a donné la vraie dimension de l'aventure. Pas de pilote automatique, pas d'écran full glass cockpit, seuls les instruments essentiels : l'aide d'un vieux GPS, et un mini IPAD (qui s'arrêtait régulièrement du fait des températures élevées), une autonomie réduite, une réglementation hostile aux ULM dans chaque pays traversé .... tous les ingrédients pour constituer un challenge à la hauteur de mon rêve... »

**DEUX SEMAINES FORMIDABLES, UN BAIN D'ENTHOUSIASME CONTAGIEUX...**

Des images plein la tête, des moments forts en émotions, des paysages grandioses dans le désert, des recueils en mémoire des anciens qui ont tracé le chemin, des éclats de rires, des discussions sans fin, de longues attentes (papiers, transferts, douanes...), des regards qu'on n'oublie pas. Bref une montagne de souvenirs. « Rien de ce raid n'est à éliminer, tout est à garder précieusement comme une aventure extraordinaire. » conclut Marc qui a fêté ses 77 ans à Dakar.

**PROCHAIN RDV LE 24 SEPTEMBRE 2016 POUR LE DEPART DU RAID LATÉCOÈRE AFRIQUE**



# VOL MOTEUR

## PENDULAIRE



### AIR CREATION TANARG

455h, parfait état, aile Nüvix 240h, parachute, radio intercom, casques Lynx.  
Tél.+41-79-31-01-259  
24 000 euros - SUISSE

### SKYPPER AIR CREATION

Avec aile NUVIX, 270h, en bon état, vendu avec 2 casques. cause achat Autogire. Tél.06-09-07-54-37. studio86@wandaoo.fr  
32 000 euros  
Dept : 86 - FRANCE

### PHASE II 582 ORYX

582 graissage séparé red E 3.47, tripale instruments radio casques parachute secours. Chariot 360h, aile ORYX neuve 60h.  
Tél.06-81-01-52-40  
ulm.nicolas@free.fr  
16500 euros  
vis. sur LF3156  
Dept : 31 - FRANCE

### AQUILAIR SWING BIPLANE

582 graissage séparé red E 3.47 tripale dble commandes instruction radio, aile LA MOUETTE 14.9. Ensemble état neuf 30h. Tél.06-81-01-52-40  
ulm.nicolas@free.fr  
19000 euros  
vis. à BERDOUES ou lf3156  
Dept :32 - FRANCE

# VOL LIBRE

## PARAPENTE



### SENSO TREKKING

Aile Grand Public, polyvalente destinée aussi bien au pilote qui commence qu'à celui qui réalise des cross. Vendue sur [www.higlider.com](http://www.higlider.com)  
info@higlider.com  
1990 euros TTC  
[www.trekking-parapentes.fr](http://www.trekking-parapentes.fr)  
FRANCE

## PARAMOTEUR



### RÉVISIONS PARAMOTEUR

Voiles PARAPENTES, PARAMOTEURS et secours toutes marques par un professionnel 25 années d'expérience.  
Tél. 04-99-62-06-19  
[www.horizon-reparation.com](http://www.horizon-reparation.com)  
De 90 à 155 euros  
Dept : 34 - FRANCE

## PLANEUR



### PLANEURS GELCOAT

Tous types. Atelier agréé. Certificats EASA, JAR 21  
Parte 145 service planeurs DG, LS, ASW. IMPOL SARL  
Tél.06-14-59-67-34  
03-29-41-15-09  
impol@wanadoo.fr  
Dept : 88 - FRANCE

**SZD42 - deux planeurs au prix d'un !**



Planeurs SZD et PW

**Stradivarius de la voltige**



Bücker Bü-131 Jungmann en kit

**Parachutes de sauvetage SK-94**



et manches à air Air-Pol



Combinaisons de vol  
Kiloyankeepapa



Planeur-ULM Silent d'Alisport



Remorques Avionic pour aéronefs

Arbres à cames VAXELL pour  
moteurs aéronautiques



**Yankee-Romeo**

[www.yankee-romeo.com](http://www.yankee-romeo.com) - Tél. 03 88311774 courriel : [info@yankee-romeo.com](mailto:info@yankee-romeo.com)



# LA BOUTIQUE DU PILOTE AÉRO À PRIX DISCOUNT

354€  
TTC

289€  
TTC

Casque  
ANR AVION  
Full-Spectrum II

**NOUVEAU**  
GAMME  
de batteries  
Lithium  
pour ULM et  
ses accessoires

69€  
TTC  
POLMAR RX-5  
Scanner Avion  
au pas de  
8.33MHz  
Multibandes

138€  
TTC

89€  
TTC

GAMME INTERCOM SUR SITE  
AVIATION 2 places  
Prise ICOM PTT déporté

REXON RHP 530  
émetteur/récepteur  
de secours avec  
VDR et au pas  
de 8.33MHz

420€  
TTC

340€  
TTC

**NOUVEAUTÉS**

98€  
TTC

87€  
TTC

112€  
TTC

92€  
TTC

UNIDEN  
EZI 330XT  
Scanner  
Avion  
Multibandes

## SPÉCIALISTE DU CASQUE

LE PLUS CHER DU MARCHÉ : 750€

L'ANR Quietlight

294€  
TTC

~~375€~~

Casque ANR  
à oreillettes fermées  
en cuir QUIETLIGHT ultra léger

106€  
TTC

Casque pilote  
Compact flex

LE MOINS CHER  
DE TOUS  
ET DU MARCHÉ

69€  
TTC

Casque passif  
ultra léger "Goody"

ENPROM GPS  
agréé APPLE  
UPGRADE IPAD

125€  
TTC

**NEW**

127€  
TTC

ANTENNE FIXE  
SIRIO  
GP 108-136 LB  
BANDE  
AVIATION

Gilet de sauvetage  
aviation GA-1  
ADVANTAGE INOX  
Toutes Options  
avec Hood

228€  
TTC

195€  
TTC

Gilet de sauvetage  
aviation  
RAIDER Crew  
contrôle visuel

120€  
TTC

13€  
TTC  
Lunettes  
de soleil "clip"

168€  
TTC

329€  
TTC

Casque Paratonnerre au  
volant avec Headset  
ANR au Pas de 1776 Hz (TTC)  
Prise Kneewood au double  
jack aviation



Seul erreur ou omission. Dans la limite des stocks disponibles. Offre valable jusqu'au 31/01/2016

Les prix barrés sont les prix constatés dans d'autres boutiques ou sur des produits équivalents.

De nombreux produits que vous ne trouverez pas ailleurs !

aeroDiscount

www.aerodiscount.com

Boutique en ligne depuis 2004

