

**N°138**  
Octobre 2016

# AIR *Contact*

JOURNAL GRATUIT D'ANNONCES ET PETITES ANNONCES VOL MOTEUR ET VOL LIBRE

**Elodie DURAND**  
*cultive sa passion d'enfant...*

**OÙ APPRENDRE ?**



**Spécial**

**ENTRETIEN & MAINTENANCE**

Spécial

# ENTRETIEN & MAINTENANCE

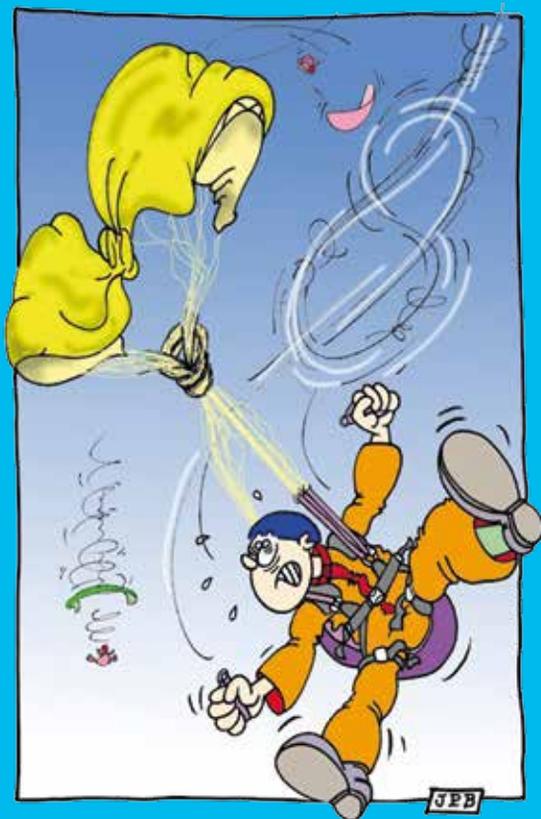
Faute d'un bon entretien...  
Pour certains...

Leur vol se transformera en  
exercice (forcé) de voltige  
aérienne !

Si vous n'avez pas (du tout)  
envie de tenter l'aventure,  
consultez nos bonnes  
adresses du mois...

Vous y trouverez les meilleurs  
professionnels de la catégorie  
« entretien maintenance ».

Bons vents à vous...  
Fly Safe.



**AIR** Contact

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



*Direction de publication*  
Depuis 2004, Géraldine GALLAND  
créé, 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 S29 273 781 - APE 7311Z

**ENVOI GRATUIT** aux clubs et professionnels des loisirs aériens

**4000 EXEMPLAIRES** diffusés par la Poste

**10000 par E-mailing**

**PARUTION MENSUELLE** distribuée sur toute la France

*Imprimé en France*



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



**L**a société Aéro Mécánic's créée il y a 2 ans à l'aéroport de Biarritz par Guillaume Hemery, ingénieur aéronautique d'une quarantaine d'année, formé à l'IMA (Institut de Maintenance Aéronautique) de Bordeaux, s'ouvre au reste de la France et de l'Espagne.

Bientôt 2 ans particulièrement prolifique sur le Pays Basque, tant français qu'espagnol, la SAS Aéro Mécánic's veut s'ouvrir à un plus grand marché. Pour accompagner son développement un hangar de 800 m<sup>2</sup> sera livré au printemps 2017.

#### Prendre en charge l'appareil de A à Z

Aéro Mécánic's est spécialisée dans les travaux de maintenance et réparation sans restriction comme le bois, la toile, le composite, le métallique mais aussi l'électrique et les instruments de radio navigation, de type ELA 1 et 2. Elle a deux points forts qui font la différence avec ses concurrents. En premier, sa capacité à prendre un appareil de A à Z grâce à sa polyvalence (sans oublier un important stock de pièces). En second, sa logistique, qui lui permet une grande réactivité pour tenir ses délais.

#### Dassault, Turbomeca et l'aéroclub Basque

L'aéroclub Dassault, Turbomeca et l'aéroclub Basque ont accordé leur confiance et supporté l'équipe de 4 personnes, signant des contrats annuels pour leur flotte.

## Aéro Mécánic's décolle



#### Agréée Part FR MF 0255 et Camo G+I

Aéro Mécánic's est agréée Part FR MF 0255 et aura début 2017 l'agrément Camo G+I. Ces 2 ratifications permettent à la société d'assurer tous les contrôles réglementaires et techniques Européen.

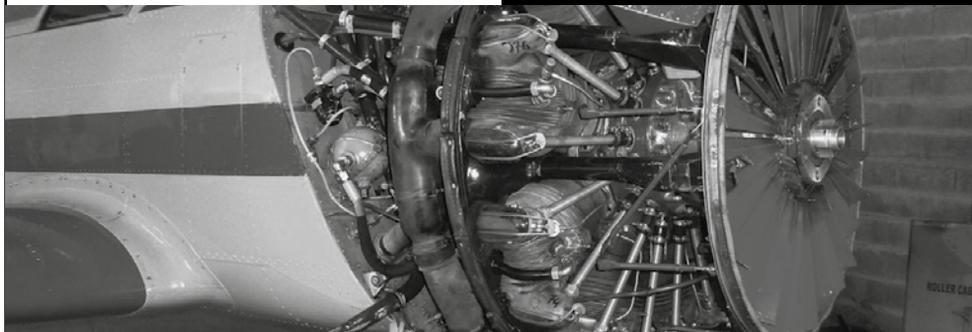
#### 20 ans dans le monde de l'aéronautique

Guillaume Hemery prend en charge l'appareil où qu'il se trouve et peut le ramener à son propriétaire à la fin de l'intervention. Il a une expérience de 20 ans dans le monde de l'aéronautique, dernièrement, chez BHR Helitechnica et chez Dyn'Aéro.

Passionné, il possède en outre un avion de collection, un de Havilland Chipmunk qu'il fait voltiger le week-end.

#### Contact Aéro Mécánic's

Tél. 06 06 55 90 97 • [www.aeromecanics.fr](http://www.aeromecanics.fr)



Spécial

# ENTRETIEN & MAINTENANCE

AEROTECHNOLOGIES



**ANTI BRUIT**

Aviation générale  
et ULM

Gérard FRÜH

Hélices Hoffmann,  
Mc Cauley, Sensenich, Hartzell,  
échappements, silencieux Gomolzig,  
bâti moteurs

[www.atb-aero.com](http://www.atb-aero.com)

Port. 06 80 32 23 55 - Tél. 03 89 49 27 74  
8 rue de l'église 68420 Herrlisheim

**BERINGER**  
ROUES FREINS



Un train  
d'avance...

04 92 20 16 19

[www.beringer-aero.com](http://www.beringer-aero.com)  
[contact@beringer-aero.com](mailto:contact@beringer-aero.com)

*oui c'est pour des annonces !!!  
réservez dès à présent au*

*04 77 72 32 25 ou [info@air-contact.com](mailto:info@air-contact.com)*



**ORATEX®**  
Inscrivez-vous  
à un de nos  
ateliers de formations

**ORATEX®**

ORATEX® détient une large gamme  
de STC:



## Le système innovant d'entoilage au tissu de LANITZ-AVIATION

- Entoilage pré-peint sur rouleau • Réduit les heures de travail d'entoilage de moitié • Breveté à travers le monde entier
- Réduit le coût de l'entoilage de moitié • Possibilité de réparations rapides « sur le terrain »
- Hautement résistant • Protection anti-UV • Réduction considérable du poids par rapport à l'entoilage traditionnel
- Sans solvants • Performant dans la durée • Possibilité de peinture avec le système **ORACOLOR®**
- Pas d'enduit de tension • pas de peinture • pas de ponçage • pas de vapeurs lors de la pose • pas inflammable

Pour ULM



Pour planeurs classiques ou motorisés



Pour avions CDN



- Fabriquée en Allemagne -

**LANITZ-PRENA FOLIEN FACTORY GmbH** Am Ritterschlösschen 20, D-04179 Leipzig

Tél: +49-341-44 23 05-0 Fax: +49-341-44 23 05-99 [info@lanitz-aviation.com](mailto:info@lanitz-aviation.com)

[www.LANITZ-AVIATION.com](http://www.LANITZ-AVIATION.com)

**PLANEURS GELCOAT**

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

**03-AERO SERVICE**

Centre d'Entretien Aéronefs à LAPALISSE-PÉRIGNY (LFHX) - Allier. Agréments EASA/DGAC M/F et M/G. Agréé AUSTRO ENGINE et CONTINENTAL DIESEL.  
Tél. 04 70 99 39 06  
Tél. 06 43 93 59 23  
03-aeroservice@wanadoo.fr

**HIRTH MOTOR FRANCE**

Conseil Vente Maintenance. Une expérience de 8 ans à votre service. Une gamme de moteur de 28 à 110 HP. Le meilleur rapport poids performance prix  
www.hirthmotor.fr  
Dépt 25 - FRANCE

**ATELIER DE VOILERIE**

Révision, réparation, delta, parapente. Réentoilage ULM (spécialiste tube, toile Weed, Sky...)  
Sellerie. Voyageurs Du Ciel : voyageursduciel@gmail.com  
Tél. 06 30 56 36 78  
Dépt : 77 - FRANCE

**AEROINFO KARDX**

Applicatif Web simple d'utilisation assurant le suivi et la surveillance de la navigabilité (organes, docs, AD, BS, visites à potentiels). Idéal pour AERO-CLUBS. A partir de 109€ TTC par an. <http://aeroinfo.kardx.cd-ii.fr>  
Tél. 06 21 73 29 95

**CHEZ AAM**

Boutique en ligne  
www.pieces-ulm.com  
Gros stock de pièces détachées moteur ROTAX, d'accessoires et avionics.  
Tél. 06 62 50 90 86  
aam.ulm@hotmail.fr

**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  
De 90 à 155 €  
Dépt : 34 - FRANCE

Durant cette période privilégiée avant l'hiver, présentez vos services aux pilotes et aux clubs à l'écoute de leurs matériels et machines. Réservez votre emplacement dans notre nouvelle rubrique en contactant

**VÉRONIQUE BARRAUD**  
04 77 72 32 25



## VENTE - MAINTENANCE - LOCATION

**CEMG AEROSAUVETAGE**

## GILETS DE SAUVETAGE - RADEAUX DE SAUVETAGE

## OUR CAPACITY AND SERVICES

-  OVERHAUL: Life Raft - Life Vest - Emergency Float systems - AFAK - Survival Kit
-  REFILL: Oxygen Bottle 
-  INSPECTION: Smoke Hood training - HST
-  ELT Encoding
-  SALES/RENTING: Life Raft - Life Vest
-  Routine and AOG TAT
-  Customs process to avoid duties and taxes



EASA Part 145 - FAA Part 145 - US DOT

Tél. +33 1 60 38 20 30  
Contact : info@cemg.fr



www.cemg.fr

Spécial

# ENTRETIEN & MAINTENANCE



PART 145 - FR 145 0017  
FAR 145 - 36SY413C

**NOUVEAU  
DEALER  
KANNAD**



# SIBA

Maintenance - Services

- Entretien
- Test et réparations instruments de bord radio, pilote automatique
- Retrofit

Dealer

Garmin • Bendix King • Trig • Aspen • Kannad Mc Murdo

Aérodrome de Dinan Trélevan  
22100 Dinan • 02 96 85 08 64

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

**VOTRE PROCHAIN NUMÉRO  
NOVEMBRE 2016**



**SPÉCIAL VOILURES TOURNANTES**



**pour plus de sécurité**

# TOST

Flugzeuggerätembau

Tost GmbH Flugzeuggerätembau München  
Thalkirchner Straße 62 D-80337 München  
Tel. +49 - (0) 89 - 544 599 - 0 info@tost.de  
Fax +49 - (0) 89 - 544 599 - 70 www.tost.de

Nous sommes une organisation  
de maintenance certifiée par l'EASA

## Maintenance et réparation

Crochets  
Enrouleurs de Cable  
Roues et freins

## Pièces détachées disponibles en stock

Cables de commande et outils  
Systèmes de freinage  
Pneus et chambres à air  
Roues et axes



## Modifications & Modernisations Cockpit et Cabine dans notre hangar à CFE.

*Bayo*

LFCL



**Certifié PART 145,**  
depuis 1999, nous assurons la  
modernisation, la maintenance  
des systèmes Avioniques et  
instrumentations sur avions  
et hélicoptères privés ou public.

**Certifié APDOA PART 21,**  
notre Bureau d'Etudes réalise la conception  
et la certification de vos modifications : « STC ».

### LABO RADIO & ATELIERS PART 145

Tests, contrôles et réparations sur bancs :  
Radio-Com. VHF / UHF / HF,  
Radio-Nav. VOR / LOC / ILS / ADS / DME / MKR,  
Transpondeurs Mode A-C-S avec diversity,  
Altimètre, Altimètre, Radio-Altimètre, Variomètre,  
Tests globaux VFR & IFR.



### ATELIER DE MAINTENANCE BATTERIES

### ATELIER DE CÂBLAGE

Réparations, maintenance préventive & corrective de  
faisceaux, de meubles (Galley) et de coffrets électriques.

### Interventions chantiers extérieurs dans le monde entier.

Câblage, Service bulletin «SB»,  
Examen-Technique de câblage,  
Réparations, Refurbishing,  
Installation électrique,  
Rédaction de procédures,  
Formation opérateur.



**NSE / BAYO 149 Av. du BREZET Z.I. Aéronautique Sud  
63100 CLERMONT-FERRAND - Tél. 04 73 60 19 49  
<http://www.nse-groupe.com>**





EASA PART 21 & 145 - Richthofenstrasse 140  
D-53757 Sankt Augustin  
Fabrication et réparation  
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**

## PIÈCES & ACCESSOIRES

### 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  
**Dépt : 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  
www.helices-evra.com  
**Dépt : 60 - 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

### HÉLICES E-PROPS



Les hélices les + légères et les +  
performantes. Garantie «satisfait ou  
remboursé 6 mois».  
www.e-props.fr  
Tél. +33-(0)4 92 34 00 00  
**Dépt : 04 - FRANCE**

### PIÈCES DÉTACHÉES

Pour Hélicoptères, Alouettes,  
Ecoureils etc.  
Pales principales, pales RAC,  
ensembles mécaniques : BTP,  
MRP, Réducteur épicycloïdal,  
BTA, MRA, GTM (turbines).  
Tél. 04 92 79 12 02  
ibclurs.aero@gmail.com  
www.ibc04.fr

### HÉLICE MT TRIPALE

Avec cône et boîtier de régulation  
électronique diamètre 156,  
montée sur MCR Rotax 912S.  
Tél. 07 86 11 32 56  
**3800€**

### BALISAGE DE PISTE



Balilage diurne et lumineux.  
Équipement d'aérogares.  
Etudes, fournitures, installa-  
tions & SAV - Formations.  
Tél. 01 30 43 25 45  
www.alpha-airport.com  
**Dépt : 78 - FRANCE**

### MANCHE À AIR DELTON



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

### 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  
**Dépt : 34 - FRANCE**



Accès facile : aérodrome Châtellerault LFCA - Autoroute A10 - TGV 1h30 de Paris

## Pensez maintenance

L'hiver arrive, assurez la bonne santé de votre ULM.  
**Silvair Maintenance**, atelier agréé, assure la maintenance lourde et légère, depuis l'entretien périodique jusqu'à la réparation ou la reconstruction. Vente, entretien, réparation, rénovation, dépannage, dans nos ateliers ou sur site. Assistance kit...  
 Cellule, moteur, train/freinage, menuiserie, entoilage, bois et composite, avionique, planche de bord.  
 Vente & installation Flybox, AvMap, strobes, hélices GT Tonini, DUC, roues, freins et systèmes Beringer...  
 Atelier agréé Alpi-Aviation, Groppo, AvMap, Flybox, Beringer, Rotax/EPA-Power, hélicos Ranabot, LCA...



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

Aérodrome - 86100 Châtellerault - LFCA  
 Tél. : 05 49 90 20 78 & 06 31 27 88 33

## MESSAGES

### TENTES ABRIS HANGARS



Structure à armature gonflable. Jusqu'à 310 m<sup>2</sup> par module.  
 Fabrication et mise en œuvre rapides, adaptable à vos besoins, entretien facile.  
 A partir 185€ HT/m<sup>2</sup>.  
 Tél. 06 87 70 57 51  
[www.2wt.fr](http://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](http://www.junka.fr).  
 Contact au  
 Tél. 06 12 58 47 82 LFSH.  
 Aérodrome Haguenau  
**Dépt : 67 - FRANCE**

### MATÉRIAUX COMPOSITES

Résine, gel-coat, enduit, fibre de verre, carbone, kevlar, DI-VINYCELL, NIDA, tube, plaque carbone.  
 Tél. 01 64 09 48 76  
[www.polyplancomposites.com](http://www.polyplancomposites.com)  
**Dépt : 77 - FRANCE**

### LOGICIEL X-Plane



Simulateur de vol professionnel permettant de pratiquer le VFR et l'IFR. Fréquences VOR-ILS-ADF et QFU réels. PC & MAC.  
**59,99€ TTC** chez SimWare Simulations  
[www.simw.com](http://www.simw.com)



### SIMULATEUR AVION MONOMOTEUR



Trims mécaniques, doubles commandes mettent dans conditions réelles d'apprentissage. Instrumentation complète VRF et IFR.  
 Vite rentable pour l'Ecole de pilotage.  
**11,900€ HT** ou **14,339€ TTC**  
[www.eossim.com](http://www.eossim.com)

# Elodie DURAND

## *cultive sa passion d'enfant...*



Elodie Durand, technicienne avionique à l'ENAC « École Nationale d'Aviation Civile » à Saint Yan (71) depuis 3 ans, se passionne par la maintenance des circuits électriques sur les avions SOCATA et Beechcraft de l'école.

À seulement 27 ans, cette Biscarrossaise qui assure la maintenance des appareils de cette école a déjà une solide formation et une ferme expérience. Elle possède un BEP électronique, un BAC pro avionique et une mention complémentaire avionique.

### Une passion qui naît au lac Latécoère à Biscarrosse

Tout a commencé quand Élodie était petite et que sa grand-mère (Marie-Claude) l'emmenait voir des hydravions au lac de Biscarrosse.

Ce lieu mythique de l'ancienne base Latécoère abrite le Musée de l'Hydraviation, qui retrace l'histoire des hydravions depuis les précurseurs sur leurs étranges machines jusqu'aux appareils actuels du monde entier. « J'ai craqué ! Rien ne pouvait m'arrêter, mon idée était fixe... Je travaillerai sur les avions », raconte-t-elle avec un petit sourire malicieux.

### Elle débute sa carrière en dépannant des télévisions

Elle a toujours été attirée par l'électronique et les câblages électriques. « Petite, je réparais les télévisions, sous les yeux admiratifs de ma famille », poursuit-elle dans un éclat de rire.

### Son loisir, le pilotage d'avion

Quand l'on s'étonne qu'elle ne se soit pas plutôt orienté vers le pilotage, elle explique calmement : « Je voulais savoir comment fonctionnait la machine. Je pilote aussi, j'ai ma licence ». Elle prépare en ce moment le PPL (licence de pilote privé) qui permet de piloter des avions. Elle permet d'emporter des passagers, mais n'autorise pas le transport commercial rémunéré. Elle est une première étape obligée vers la licence commerciale (CPL) puis la licence de pilote de ligne (ATPL). « Etapes que je franchirai peut-être un jour si je trouve les ressources nécessaires et l'envie de poursuivre dans cette voie... », conclut-elle. ■

e.mail : [elodie-040@hotmail.fr](mailto:elodie-040@hotmail.fr)



Special

# ENTRETIEN & MAINTENANCE



atelier agréé FR MF 39 et FR MG-I 427

## ROANNE AÉRO MAINTENANCE

Chambley Aéro Maintenance assurant l'entretien et la réparation avions et ULM, ainsi que le suivi de navigabilité, a ouvert un deuxième atelier à Roanne depuis septembre 2015.

Vous serez accueilli par Christophe PRADELLE, 10 ans d'expériences.

### *Autres services également proposés :*

- ◆ Service center Thielert, Cirrus,
- ◆ Lycoming, Continental et Rotax,
- ◆ Installateur STC Kit filtre DR300 et DR400,
- ◆ Installateur STC super chargeur.

**AÉROPORT ROANNE - RENAISON - 42155 SAINT-LÉGER-SUR-ROANNE**

**Tél. 04 77 64 56 42/06 77 19 31 32 ou [roanne.aero@gmail.com](mailto:roanne.aero@gmail.com)**

Rejoignez-nous sur notre page  
facebook Air Contact



## PARACHUTEPROSHOP

**ATELIER ET BOUTIQUE DE PLIAGE ET RÉPARATION  
DE PARACHUTES DE SECOURS  
POUR AVION ET PARACHUTISTE**



Tél. 01 43 61 93 76 - mob. 06 07 60 01 75

[www.parachute-proshop.fr](http://www.parachute-proshop.fr)  
[parachuteproshop@orange.fr](mailto:parachuteproshop@orange.fr)



## LES BONS

plans - idées  
sorties

### Inter-Hôtel Le Cap/ Restaurant le DZ



A deux pas des pistes de Gap-Tallard. Déco sur le thème de l'aéronautique, chbre confort, duplex. Le Restaurant Bar Lounge DZ ouvert 7j/7 est fermé le dimanche soir

[www.lecapresort.com](http://www.lecapresort.com)  
hôtel : 04 92 54 05 05  
restaurant : 04 92 46 10 54

### ESCALE EN PROVENCE

L'hébergement de rêve des pilotes, c'est à Sisteron LFNS : place de hangar, chambres confortables, prêt 2CV, bons plans & restos = le paradis en Provence !  
[www.eleganceinaltitude.com](http://www.eleganceinaltitude.com)  
Tél. 06 98 45 17 36

Pour mettre en avant votre restaurant, bar, hôtel, chambre d'hôtes ou tous lieux d'accueil destinés aux pilotes, réservez votre emplacement dans notre nouvelle rubrique

LES BONS plans - idées - sorties

en contactant

**VÉRONIQUE BARRAUD**  
04 77 72 32 23



## IMMOBILIER

### AIRPARK DU CENTRE

6 lots de 2000 à 3600 m<sup>2</sup> à vendre 15€/m<sup>2</sup>. Chaque lot avec accès voiture privé + accès avion sur piste herbe 650 m. A 230 km au Sud de Paris, en pleine campagne.

[gite.echalier@orange.fr](mailto:gite.echalier@orange.fr)

Tél. 06 63 87 27 76

[www.echalier.org](http://www.echalier.org)

LF3625 - FRANCE

### PLACES HANGAR à MEAUX

Loue places de hangar avec électricité pour Avion ou ULM sur aérodrome de Meaux (LFPE).

Prix ULM : 200€ HT/mois

Prix Avion : 220€ HT/mois

[jean-claude@courtois.info](mailto:jean-claude@courtois.info)

Dépt : 77 - FRANCE



## EMPLOI

### REV' AIR MONT PARAPENTE CHERCHE REPRENEUR VENTE DU FOND ET DES MURS

Créée en 2000.

Activité baptême + école.

2 GITES + BAR (licence IV) +

APPARTEMENT.

SITE DU MONT MYON

Tél. 04 74 51 58 67

Etudie toutes propositions.

[www.revairmont-parapente.com](http://www.revairmont-parapente.com)

PROCHE RÉGION LYONNAISE

Dépt : 01 - FRANCE



## LIVRES

### LE GOURSOU DE POCHE



Dictionnaire aéronautique bilingue F-A/ A-F de renommée mondiale + 5000 traductions techniques. Pratique et INDISPENSABLE !

Commander à :

[henri.goursau@goursau.com](mailto:henri.goursau@goursau.com)

ou sur [www.goursau.com](http://www.goursau.com)

10€ + 3€ port. Tél. 05 61 39 26 40

### NOUVEAU CHICKEN WINGS



La 5<sup>ème</sup> BD comiques de Michael et Stefan Strasser. Envie de perfectionner votre anglais et / ou passer un bon moment avec Chuck et ses acolytes ?

<http://shopeurope.chickenwingscomics.com>

A partir de 15 €

# Special

# ENTRETIEN & MAINTENANCE

## HELI-TECH

Centre de formation Pilote et instructeur hélicoptère Classe 6

CONSTRUCTION AÉRONAUTIQUE

VENTE HELICOPTERE CLASSE 6

**ENTRETIEN  
MAINTENANCE  
MONTAGE DE KIT  
EQUILIBRAGE ROTOR**



Distributeur H3 Dynali

Aérodrome Montélimar 26200 - Heli-tech@live.fr  
Tél. 06 36 64 84 13 - 06 78 87 27 61 - 04 75 04 21 02

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

## 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

## MONTAGE & MAINTENANCE

- > Durite INOX méga flexibles
- > Pompes de transfert d'essence Embarquées, Débarquées et Mallettes
- > ULM Zenair 650Ei (en kit ou prêt à volet)
- > Hélices PESZKE *Maintenant vous avez le choix !!!*



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

[ras@rubyair.fr](mailto:ras@rubyair.fr)

Tél. 06 09 73 11 68

61130 St Germain de la Coudre - LP6152

**OFFRE PROMO :**  
pour toute pompe achetée,  
2 bidons offerts.





**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>

## PENDULAIRE

### ULM QUIK GT450

Aile entoilage neuf, balise de détresse, 890 h, 2006 Rotax 912 UL, 130 Km/h, parachute.

**23000€.**

Tél. 06 07 57 97 63

**Dépt : 91 - FRANCE**

### TANARG 912S SUP ETAT

Aile sans mât Magic 472.5 janvier 2011.

Machine toutes options préparée pour grands voyages.

33000€ sans parachute

36000€ avec parachute.

Tél. 06 82 81 42 62

**33000€**

**Dépt : 38 - FRANCE**

## AVIONS

### BOMBARDIER LEAR 31A



1992, TTAf 6815h, 2 GARRETT AIRSEARCH on msp Gold, High end Avionics. Based in EDDC. Always maintained. Beautyful inside+outside.

Tél+49-35204-96515 or

pd-consulting@pd-group.com

Price : **290 000€**

GERMANY

### DYNAERO MCR4S-2004

TT 1150, ROTAX 912S, Hélice MT, VFR Nuit, ILS, EFIS+ PA DYNON mode S. Immat. aux Pays-Bas.

**65 000€**

Tél. 07 86 11 32 56

alain.racoupeau@wanadoo.fr

**Dépt : 56 - FRANCE**

### BEAU PIEL SUPER EMERAUDE



CP 320 A N° série N° 83 C.N.R.A F.P.T.X.U. 1976, Cell. 1193 h Mot. Continental 0-200-A 75 Kw. Vu sur Forum PIEL. Visible à CUERS.

**22000€** à débattre

Tél. 06 21 75 42 92

ou 06 09 05 76 31

### PIPER J3 90cv C-65

Moteur CONTINENTAL C-90-8F (450h depuis RG), hélice SENSENICH, skis FERNANDEZ Excellent état.

**47000€**

Tél. 05 61 66 65 23

moniqueetjako@gmail.com

**Dépt : 09 - FRANCE**

### HB 207 ALFA CNRA

Biplane, parfait état, 494h, très agréable, moteur VW 4 cylindres 2400cc, 110 ch, Vi 100kts, 2 réservoirs 50l.

Fiche technique + photos sur demande.

Tél. 06 85 57 08 82

**76 400€** à débattre

FRANCE



## HÉLICO

### ECUREUIL AS 350 BA



Superbe hélicoptère GV en 2011 TTAF 5000h. Moteur 85% de potentiel restant, Intérieur + peinture neuve.

**680 000€ TTC**

Infos au Tél. 06 60 39 76 25  
www.altitude-services.com.

**Dépt : 68 - FRANCE**

### GAZELLE SA 341 G

Très belle Gazelle civile de 1973. Intérieur cuir, peinture métallisée. 50% de potentiel et plus. IBC **280 000€ HT.**

Tél. 04 92 79 12 02  
ou 06 80 40 65 92

www.ibc04.fr

ibclurs.aero@gmail.com

### GAZELLE SA 341 G

Très belle Gazelle sortant de GV cellule avec de très bons potentiels, intérieur cuir. Immat. F et CDN EASA. IBC. **450 000€ HT**

Tél. 04 92 79 12 02  
ou 06 80 40 65 92

ibclurs.aero@gmail.com

www.ibc04.fr

### LH 212 DELTA 1



12/2014 250h Radio/SSR Trig livré avec visite de 100h. Nombreuses options. Prise en main 5h de vol ou formation complète possible. Visible LFFK (85) **168 000€ TVA récup.**

Tél. 06 70 13 93 71

**Dépt : 85 - FRANCE**

### ALOUETTE II SA 318 C

Sortant de GV cellule, train haut, gros potentiel, intérieur cuir. **250 000€ HT**

IBC Tél. 04 92 79 12 02

ou 06 80 40 65 92

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. **160 000€ HT**

Tél. 04 92 79 12 02

ou 06 80 40 65 92

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 (écureuil par exemple).

Tél. 06 80 40 65 92

www.ibc04.fr

ibclurs.aero@gmail.com

## MULTI-AXES

### ZENAIR 601 UL

Train classique, 40h, Moteur ROTAX 80cv, possibilité garage.

Au plus offrant.

Tél. 06 10 97 82 62

ou claude.billiau@yahoo.fr

**Dépt : 14 - FRANCE**

### ULM SEAMAX



Rotax 912 ULS, 250H, pas variable, très équipé, transpondeur, navmap.

**70 000€**

Tél. 06 13 42 95 37

sergeterracol@hotmail.fr

**Dépt : 31 - FRANCE**

### FASCINATION DALACH D4B

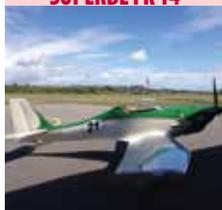
3AXES, Haut de 6m, train rentrant, Hélice PV, Rotax 80cv. Efs Dinon transpondeur mode S. PA 3x. parachute. Equipé nuit.

Tél. 06 86 43 86 29

**31000€**

**Dépt : 92 - FRANCE**

### SUPERBE FK 14



Cause dble emploi. Blanc/vert, 65h, Rotax 100 cv, tripale Duc, 2 Dynon 700, Parachute BRS, intérieur cuir havane, 2 verrières.

Jamais endommagé.

**100 000€**

Tél. 06 11 39 28 68

**Dépt : 33 - FRANCE**

### MOTO DU CIEL CABINE

Rotax 582 Mot 280 H dep RG, VHF et transpondeur mode S, haubans profilés, tripale DUC, freins à disque, remorque de transport routier.

Tél. 06 80 65 17 53

**16 000€**

**Dépt : 54 - FRANCE**

### IKARUS C42C



Champion 2013, TB état, ROTAX 80 option carbone limit. couple échapp. inox, freins Béringer pré-neufs, radio, transp. mode S 1200h.

Entretien suivi.

Tél. 06 35 90 50 19

**55 000€**

**Dépt : 31 - FRANCE**

*Je m'abonne sur*



**www.air-contact.com**

# OÙ APPRENDRE ?



## COURS THÉORIQUES ULM

Préparez le théorique ULM en cours par correspondance avec l'aide d'un instructeur. Disponible 7/7 jours. Tél. 06 08 78 80 71  
[ctrformation@gmail.com](mailto:ctrformation@gmail.com)  
[www.ctrformation.fr](http://www.ctrformation.fr)

**Dépt : 13 - FRANCE ENTIÈRE**

## CLUB FRANCE ULM



Formation Brevet Pilote ULM Pendulaire, Multiaxes, Autogire. Vols découvertes, d'initiations. Formation Instructeurs, D.N.C., réactualisation. Perfectionnement. Travaux aériens.

Tél. 06 63 59 02 68  
Aérodrome de Meaux-Esbly  
[www.franceulm.fr](http://www.franceulm.fr)

## AUTOGYRO FRANCE



Tous les centres de formation sur [www.flyaero.fr](http://www.flyaero.fr) ou au Tél. +33(0)6 62 41 01 79  
Instructeurs et pilotes.  
[contact@flyaero.fr](mailto:contact@flyaero.fr)



## 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](http://www.ulmstex.com)  
AQUITAINE - FRANCE

## EPERNAY - CHAMPAGNE 51

Découvrez GRIMM ULM. Formation de base, travail aérien, stages libres ou bloqués avec hébergement. Formation toute l'année sur multiaxes. Import. ZENAIR ULM & Avions. Tél. 06 07 06 58 87  
Aérodrome LFSW 51150  
[www.grimmulm.fr](http://www.grimmulm.fr)

## HELI TECH



Pilote et Instructeurs. De l'initiation à la formation complète, emport passager. Conv. PPL/H-Classe6. Cours Théoriques. Stage 10h=1h offerte. Maintenance hélico ULM  
[heli-tech@live.fr](mailto:heli-tech@live.fr)  
[www.heli-tech.fr](http://www.heli-tech.fr)

## AC DE L'OUEST PARISIEN

Formation AVION (brevet de base, LAPL, PPL). Avec variantes poss. TW, RU, VP, TC, EFIS. ULM multiaxes (brevet et licence). Formation Instructeur ULM multiaxes  
Tél. 01 30 56 28 02  
Tél. 06 12 72 79 12  
[www.cami-aero.fr](http://www.cami-aero.fr)

**Dépt : Chavenay (78) - LFPX**

## HÉGÉ - HÉLICOPTÈRE



Pilote hélico privé et pro (modulaire/intégré), convers. licence, Safety course, vol nuit, R22-Cabri-R44-R66 et EC120. Agrément ATO et formation professionnelle.  
TOUSSUS-LE-NOBLE.  
Tél. 01 39 56 74 35  
[www.hege-helicoptere.com](http://www.hege-helicoptere.com)

## PASSION'AILES PARAMOTEUR



MCEAFly vente en ligne pièces détachées, accessoires : [www.mceafly.com](http://www.mceafly.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

# OÙ APPRENDRE

## REIMS AÉRO FORMATION

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

**Dépt : 51 - FRANCE**

## AÉROFORMATION 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

**Dépt : 69 - FRANCE**

## ATPL Alain TRUCHI

ATPL par correspondance ouvert toute l'année. Stage de révision ATPL. Rentrée Janvier 2017  
Tél. 06 79 36 19 06  
Tél. 01 64 16 08 94  
alaintruchi@hotmail.fr  
www.atplalaintruchi.com

## AEROZING EN PROVENCE

Ecole de pilotage agréée. 25 ans d'expérience. Formation Privée : PPL, Anglais, Voltige. Formations Pro : CPL, IR, MEP, et nouveau FI.  
Tél : 04 42 39 23 67  
info@aerozing.fr  
www.aerozing.fr

## CENTRE PILOTAGE VOLITUDE



Formation pilotage, multiaxes, formation vol montagne, qualif radio français/anglais. Importateur autogires TRIXY-AVIATION. Revend. Skyracer. Tél. 06 74 94 51 86  
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.silvair.fr

## ULM PARIS - VELIPLANE



Formation Pilote, Télépilote Drone, Instructeur, renouvellement, test, DNC classes Autogire, Multiaxe, Pendulaire sur aérodrome de Meaux. Ouvert 7j/7.  
Et tout pour l'ulm avec AIR ULM PARIS.  
Tél. 01 60 04 76 00  
www.airulmparis.com

## BASE ULM DE FOURQUES

Autogire, Multiaxe, Pendulaire. Formations brevet pilote ULM, travail aérien, FH, instructeur, actualisation instructeur. www.ulmfourques.fr  
ulmfourques@gmail.com  
Tél. 06 03 49 82 31  
**Dépt : SUD-OUEST - FRANCE**

## ADVENTURE ULM

Formation complète au Brevet Pilote ULM multiaxe, cours théoriques, qualif emport passager et radio, convers. avion ou planeur / ULM.  
Aérodrome de Niort Marais-Poitevin  
Tél. 06 18 12 71 46  
contact@aventure-ulm.fr  
www.aventure-ulm.fr

## FORMATION AU QUÉBEC



Pilote Privé sept semaines 8700€. Conversion de licence OACI vers Canada. Qualif. vol de nuit / IFR mono ou multi. Formation en français ou en anglais.  
info@piloteavion.ca  
www.piloteavion.ca

## AIRCLUB PASSION PILOTE ULM

Formation d'INSTRUCTEURS et REACTUALISATIONS sur RV. Formation BREVET pilote ULM 3 AXES.  
Sur Aérodrome de la Ferté Alais  
www.airclub-passion-pilote-ulm.fr  
Tél. Christian 06 25 70 36 25  
ou Eric 06 64 72 72 12  
**Dépt : 91 - FRANCE**

## HELI-CLUB FRANCHE-COMTE



Propose Formation PPL.H, stages. Agrément ATO. Formation sur turbines QT Alouette-Ecureuil sur l'Aérodrome de MONTBELIARD.  
Tél. 06 60 39 76 25  
marc.junker@free.fr

## HELICOPT'AIR



Vol d'initiation, formation PPLH agréée ATO, qualification de type R44, Formation Zones exigeuses, Baptêmes, location avec ou sans pilote, travail aérien. Aérodrome de Cholet (49).  
Tél. 06 31 55 07 16  
contact@helicopt-air.fr  
www.helicopt-air.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  
**Dépt : 37 - FRANCE**



# OÙ APPRENDRE

Envie de paraître dans cette rubrique ?



**VÉRONIQUE  
BARRAUD**  
04 77 72 32 25

SZD54-2 - deux planeurs au prix d'un !

Stradivarius de la voltige !

Parachutes de sauvetage

Lunettes Randolph Engineering



Planeurs SZD et PW



Bücker Bü-131 Jungmann en kit



et manches à air Air-Pol



Planeur-ULM Silent d'Alisport



Remorques Avionics pour aéronefs



Moteurs VAXELL et arbres à cames pour moteurs VW aéro



Combinaisons de vol Kiloyankeepapa



**Yankee-Romeo**

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



## PARAMOTEUR

### PARAMOTEUR CHARIOT

PARAMOTEUR BI-PLACE CHARIOT FUNFLYER ADVENTURE DE 06/2016 avec AILE 38 M<sup>2</sup>. HELICE CARBONE.

9h de vols évolutif.

TBE Général. ETAT NEUF.

**9500€ TTC**

Tél. 05 49 07 74 14

**Dépt : 86 - FRANCE**



## 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](mailto:info@higlider.com)

**1990€ TTC**

[www.trekking-parapentes.fr](http://www.trekking-parapentes.fr)

### SWING MISTRAL 7S

Couleur Flame, 2013, 120h, PTV 75-95kg, révision complète 09/2015. Port : 06 72 03 41 31 [dubessy.andre@wanadoo.fr](mailto:dubessy.andre@wanadoo.fr)

**1150€**

**Dépt : 69 - FRANCE**

## En kiosque octobre-novembre

# Paramoteur +

Bimestriel paramoteurs - paratrikes - propulsions électriques

### Tests

- Soi Flexus
- Little Cloud Spiruline

### Championnats du monde De l'or pour la France

- DESTINATION La Slovaquie
- RASSEMBLEMENT Fed Fly-in Belgium
- VICIPILOTE Le stress
- PORTRAIT Celia Domingues

- SOUS-MON AIR Le regard
- DANS LE CAMOUFLAGE L'alimentation en carburant
- MÉTÉO Le vent



12 000 exemplaires 2016 - 4 000 €

[www.paramoteur-plus.fr](http://www.paramoteur-plus.fr)



b i m e s t r i e l

**UP AIR**

**PARAMOTEUR EVO**

« LE MODÈLE DE SELLETTE LE PLUS UTILISÉ EN PARAMOTEUR+ »

DESIGNÉ EN ANNECY

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





## Les atouts solides d'une entreprise familiale, proche de ses clients

Présente sur la France entière comme à l'international, IPCO Instruments de Précision de la Côte Ouest s'est forgée depuis 20 ans une solide réputation. Ses clients qui ne cessent de grandir en sont les témoins.

Société aéronautique agréée «PART 145», IPCO fut créée en 1996 par un homme passionné d'aéronautique et... pilote à ses heures. Reprise depuis 6 ans par l'un de ses fils, Julien TURREL-MOUTIN, jeune dirigeant dynamique et aguerri, l'entreprise connaît un nouvel essor avec sa compétence et son énergie.

«Notre PME familiale, comprend 5 employés, dont deux techniciens qualifiés instruments de bord avions et hélicoptères ainsi qu'un technicien qualifié "radio". Notez que deux d'entre eux (1 instrument et 1 radio) ont plus de 25 ans d'expérience...».

Les valeurs IPCO Instruments de Précision de la Côte Ouest : écouter ses clients et leurs demandes. Les satisfaire pleinement jusqu'au bout.



INSTRUMENTS DE PRECISION  
DE LA COTE OUEST

### HELICOPTERES - AVIONS - ULM

Considéré comme "le" spécialiste «Instruments pour HELICOPTERES» et radars, IPCO met toutes ses compétences au service des AVIONS et aujourd'hui des ULM, à savoir :

#### Instruments

- Calibrations, réparations, vérifications, passages au banc d'instruments de bord.
- Un LABO «Batteries»

#### Radio

- Centre de réparation agréé MICRO AIR pour l'Europe.
- Réparations toutes radios avioniques
- Installations, retrofit, tableaux de bord, VHF 8.33
- Transpondeurs Mode S, installations GPS

#### Distribution

- Le plus IPCO : Vente de pièces détachées et d'instruments Hélicoptères et aussi Avion.
- Distribution MID CONTINENT, GARMIN, TRIG, UNITED, ASPEN, etc.



## IPCO Instruments de Précision de la Côte Ouest

30, rue François Arago - 17200 ROYAN - France

Tél. +33 (0)5 46 06 96 96 - Fax. +33 (0)5 46 06 96 97

instruments.precision@wanadoo.fr

[www.ipco-instruments.com](http://www.ipco-instruments.com)