

<https://ciras.spip.ac-rouen.fr/spip.php?article154>



Comité d'Initiation Régional à l'Aéronautique
et au Spatial

MULM 2022

- Actualités -



Date de mise en ligne : jeudi 22 septembre 2022

Copyright © Comité d'Initiation Régional à l'Aéronautique et au Spatial de

Normandie - Tous droits réservés

L'aérodrome de BLOIS-LE BREUIL devient le centre du monde de l'ULM du 2 au 4 Septembre 2022 !

Cette édition 2022 aura comblé les attentes des passionnés comme des néophytes !

Un immense MERCI à la Fédération Française d'ULM pour son excellente organisation ainsi que pour les multiples surprises...

Voici le lien pour découvrir l'article de la FFPLUM concernant le MULM 2022 : <https://ffplum.fr/editorial/editos>

En ULM (Ultra léger Motorisé), il y a 6 classes différentes : <https://www.youtube.com/watch?v=r9vG2R19zjE>

Le Comité d'Initiation Régional à l'Aéronautique et au Spatial (**CIRAS**) Normandie a été invité à cet événement exceptionnel.

Yann Langlois chargé de mission auprès de Jean-Louis TERZI, Inspecteur d'Académie, a profité de sa venue pour remercier les différents partenaires qui oeuvrent en direction des jeunes qui suivent l'option du Brevet d'Initiation A éronautique (**BIA**).

Une pensée particulière pour Laïtitia BOTTON de la FFPLUM qui nous a offert des cartes aéronautiques au format poster : très utiles aux formateurs du BIA pour leurs cours.

[https://ciras.spip.ac-rouen.fr/sites/ciras.spip.ac-rouen.fr/local/cache-vignettes/L400xH348/dscf9932_2_-e8548.jpg]
Le président de la FFPLUM, Sébastien PERROT, disponible sur tous les fronts...

[https://ciras.spip.ac-rouen.fr/sites/ciras.spip.ac-rouen.fr/local/cache-vignettes/L400xH178/dscf9955_2_-ac56c.jpg]

[https://ciras.spip.ac-rouen.fr/sites/ciras.spip.ac-rouen.fr/local/cache-vignettes/L388xH400/dscf9933_2_-a6df3.jpg]

Des jeunes pour accueillir et informer des jeunes : c'est aussi un des avantages de la fédération qui dispose d'un Pôle jeune. MARIE-Clotilde LEFEBVRE et Mattéo LOTON-BRIDE en sont des éminent émissaires.

Ils présentaient notamment le "passeport jeune" qui permet d'obtenir 150 Euros pour profiter de l'ULM.

<https://ffplum.fr/debuter/passeport-jeunes>

[https://ciras.spip.ac-rouen.fr/sites/ciras.spip.ac-rouen.fr/local/cache-vignettes/L400xH325/dscf9784_2_-ff30b.jpg] Le stand incontournable d'Aviation et Pilote présentait le numéro de Septembre du magazine préféré de nos élèves.

Emma HUSSON Responsable Communication et Anthony Jeanpierre Community Manager donnent aussi de précieuses informations pour les poursuites d'études avec le salon des formations et métiers aéronautiques qui se tiendra du 3 au 5 février 2023 au musée de l'Air et de l'Espace (Paris - Le Bourget).

<https://www.salondesformationsaero.fr/>

[https://ciras.spip.ac-rouen.fr/sites/ciras.spip.ac-rouen.fr/local/cache-vignettes/L400xH317/dscf9670_2_-25e2e.jpg]

La société DUC Hélices partenaire essentiel pour nos formateurs au Brevet d'Initiation Aéronautique car c'est grâce au matériel offert par Messieurs DUQUESNE, père et fils, qu'il peuvent illustrer concrètement leurs cours. Ainsi les élèves peuvent voir et toucher de véritables pièces servant à voler (pale, moyeu, visserie, cône...).

Merci à Stéphane Martin, Wokshop Manager, pour la présentation détaillée des nouveaux produits disponibles au

catalogue ainsi que pour les explications techniques concernant le "STOL".

[https://ciras.spip.ac-rouen.fr/sites/ciras.spip.ac-rouen.fr/local/cache-vignettes/L400xH357/dscf9673_2_-79b1e.jpg]
<http://www.duc-helices.com/index.php>

[https://ciras.spip.ac-rouen.fr/sites/ciras.spip.ac-rouen.fr/local/cache-vignettes/L374xH400/dscf9781_2_-06d70.jpg]
La **Direction Générale de l'Aviation Civile (DGAC)** est très disponible pour renseigner pilotes débutants comme chevronnés mais pas que ! En effet, des structures variées peuvent à un moment ou à un autre avoir recours à leurs services.

Les enseignants également peuvent prendre contact pour obtenir des précisions diverses.

Merci à Mme LEGRIN & M. CANUEL pour les beaux posters qui vont trouver leur place dans les salles de cours.

[https://ciras.spip.ac-rouen.fr/sites/ciras.spip.ac-rouen.fr/local/cache-vignettes/L400xH339/dscf9779_2_-21519.jpg]
<https://www.ecologie.gouv.fr/direction-generale-laviation-civile-dgac>

[https://ciras.spip.ac-rouen.fr/sites/ciras.spip.ac-rouen.fr/local/cache-vignettes/L378xH400/dscf9787_2_-32052.jpg]
La société BERINGER spécialiste :

Roues - Freins - Trains d'atterrissage.

Une entreprise familiale qui propose des produits hautes performances pour avion.

Dimitri DELEMARLE et ses collègues très dynamiques dans la promotion de leurs produits.

[https://ciras.spip.ac-rouen.fr/sites/ciras.spip.ac-rouen.fr/local/cache-vignettes/L356xH400/dscf9786_2_-c6e1c.jpg]

<https://www.beringer-aero.com/>

[https://ciras.spip.ac-rouen.fr/sites/ciras.spip.ac-rouen.fr/local/cache-vignettes/L400xH247/dscf9661_2_-a69c5.jpg]

La gendarmerie Nationale était aussi présente car utilisatrice d'aéronefs. Merci pour les information concernant le nouveau Service National Universel **SNU**

[https://ciras.spip.ac-rouen.fr/sites/ciras.spip.ac-rouen.fr/local/cache-vignettes/L400xH351/dscf9690_2_-9b9ea.jpg]

[https://ciras.spip.ac-rouen.fr/sites/ciras.spip.ac-rouen.fr/local/cache-vignettes/L314xH400/dscf9845_2_-e8c8b.jpg]

[https://ciras.spip.ac-rouen.fr/sites/ciras.spip.ac-rouen.fr/local/cache-vignettes/L367xH400/dscf9717_2_-ce83f.jpg]

[https://ciras.spip.ac-rouen.fr/sites/ciras.spip.ac-rouen.fr/local/cache-vignettes/L400xH294/dscf9719_2_-33e32.jpg]

[https://ciras.spip.ac-rouen.fr/sites/ciras.spip.ac-rouen.fr/local/cache-vignettes/L400xH202/dscf9728_2_-8e8c8.jpg]

[https://ciras.spip.ac-rouen.fr/sites/ciras.spip.ac-rouen.fr/local/cache-vignettes/L400xH299/dscf9730_2_-86ca6.jpg]

[https://ciras.spip.ac-rouen.fr/sites/ciras.spip.ac-rouen.fr/local/cache-vignettes/L400xH387/dscf9745_2_-55016.jpg]

[https://ciras.spip.ac-rouen.fr/sites/ciras.spip.ac-rouen.fr/local/cache-vignettes/L400xH346/dscf9761_2_-f472c.jpg]

[https://ciras.spip.ac-rouen.fr/sites/ciras.spip.ac-rouen.fr/local/cache-vignettes/L400xH292/dscf9793_2_-38fe6.jpg]

Motorisation électrique dans un ULM Multiaxe : l'aéronautique évolue...

[https://ciras.spip.ac-rouen.fr/sites/ciras.spip.ac-rouen.fr/local/cache-vignettes/L400xH350/dscf9794_2_-0258b.jpg]

[https://ciras.spip.ac-rouen.fr/sites/ciras.spip.ac-rouen.fr/local/cache-vignettes/L400xH171/dscf9704_2_-a0daf.jpg]

[https://ciras.spip.ac-rouen.fr/sites/ciras.spip.ac-rouen.fr/local/cache-vignettes/L400xH159/dscf9709_2_-81a51.jpg]

[https://ciras.spip.ac-rouen.fr/sites/ciras.spip.ac-rouen.fr/local/cache-vignettes/L400xH287/dscf9821_2_-221c8.jpg]

L'an dernier, la Société Turbotech nous présentait sa turbine en statique et cette année elle était dans montée dans un Multiaxe et dans un hélicoptère !

[https://ciras.spip.ac-rouen.fr/sites/ciras.spip.ac-rouen.fr/local/cache-vignettes/L400xH376/dscf9666_2_-c53d7.jpg]

[https://ciras.spip.ac-rouen.fr/sites/ciras.spip.ac-rouen.fr/local/cache-vignettes/L334xH400/dscf9825_2_-d729e.jpg]

[https://ciras.spip.ac-rouen.fr/sites/ciras.spip.ac-rouen.fr/local/cache-vignettes/L400xH184/dscf9852_2_-bcf12.jpg]

Quel privilège que de pouvoir s'installer aux commandes du SHARK : ULM utilisé par Zara RUTHERFORD qui à 19 ans a réalisé le tour du monde ! 5 mois pour 5 continents soit 52 000 kilomètres. BRAVISSIMO !

[https://ciras.spip.ac-rouen.fr/sites/ciras.spip.ac-rouen.fr/local/cache-vignettes/L400xH319/dscf9840_2_-4db62.jpg]

[https://ciras.spip.ac-rouen.fr/sites/ciras.spip.ac-rouen.fr/local/cache-vignettes/L400xH213/dscf9843_2_-73d17.jpg]

Jean-Louis ABOU, Réseau du Sport de l'Air (Fédération des constructeurs et des collectionneurs d'Aéronefs) présente le Savannah qui à été monté par ses élèves...

[https://ciras.spip.ac-rouen.fr/sites/ciras.spip.ac-rouen.fr/local/cache-vignettes/L400xH203/dscf9847_2_-05bcf.jpg]

[https://ciras.spip.ac-rouen.fr/sites/ciras.spip.ac-rouen.fr/local/cache-vignettes/L351xH400/dscf9913_2_-be359.jpg]

[https://ciras.spip.ac-rouen.fr/sites/ciras.spip.ac-rouen.fr/local/cache-vignettes/L382xH400/dscf9921_2_-37064.jpg]

[https://ciras.spip.ac-rouen.fr/sites/ciras.spip.ac-rouen.fr/local/cache-vignettes/L368xH400/dscf9961_2_-bd39f.jpg]

[https://ciras.spip.ac-rouen.fr/sites/ciras.spip.ac-rouen.fr/local/cache-vignettes/L400xH194/dscf9973_2_-52d9d.jpg]

[<https://ciras.spip.ac-rouen.fr/sites/ciras.spip.ac-rouen.fr/local/cache-gd2/64/c12f56ff3cd121765236b048d07a60.jpg>]

[<https://ciras.spip.ac-rouen.fr/sites/ciras.spip.ac-rouen.fr/local/cache-gd2/e7/2dfe0542f7a55d57f4f01af5e46a.jpg>]

[<https://ciras.spip.ac-rouen.fr/sites/ciras.spip.ac-rouen.fr/local/cache-gd2/18/c5eeb12801fc520b63723bdf3a5146.jpg>]

[<https://ciras.spip.ac-rouen.fr/sites/ciras.spip.ac-rouen.fr/local/cache-gd2/e3/009468125a054670046202b6d7bf63.jpg>]

[<https://ciras.spip.ac-rouen.fr/sites/ciras.spip.ac-rouen.fr/local/cache-gd2/aa/28af10660ed9b00bdce21131b9d87d.jpg>]

[<https://ciras.spip.ac-rouen.fr/sites/ciras.spip.ac-rouen.fr/local/cache-gd2/7e/ed2aeade7631e4ae7ccfe7ab1e6575.jpg>]

[<https://ciras.spip.ac-rouen.fr/sites/ciras.spip.ac-rouen.fr/local/cache-gd2/f2/1646dc1a074a373b33b39c3f0ef63c.jpg>]

[<https://ciras.spip.ac-rouen.fr/sites/ciras.spip.ac-rouen.fr/local/cache-gd2/6a/2c01d3ec3eddc94586cf30fad2bcfa.jpg>]

[<https://ciras.spip.ac-rouen.fr/sites/ciras.spip.ac-rouen.fr/local/cache-gd2/62/abba89569d050e125bef58f44c4dde.jpg>]

[<https://ciras.spip.ac-rouen.fr/sites/ciras.spip.ac-rouen.fr/local/cache-gd2/9e/05e896d79c7bf639cd7d18ca6dc18b.jpg>]

[<https://ciras.spip.ac-rouen.fr/sites/ciras.spip.ac-rouen.fr/local/cache-gd2/a5/0f5db3d2f948429209f2fa95ff0524.jpg>]

[<https://ciras.spip.ac-rouen.fr/sites/ciras.spip.ac-rouen.fr/local/cache-gd2/06/7c353e602b648cd8b2493d0e4ef351.jpg>]

[<https://ciras.spip.ac-rouen.fr/sites/ciras.spip.ac-rouen.fr/local/cache-gd2/09/e049b7e1be21f00b4dbb5fab02bde5.jpg>]

[https://ciras.spip.ac-rouen.fr/sites/ciras.spip.ac-rouen.fr/local/cache-gd2/dd/a525a3dcc808863551a34c751d5fda.jpg]
[https://ciras.spip.ac-rouen.fr/sites/ciras.spip.ac-rouen.fr/local/cache-gd2/7d/34894fddb18cf18d70ce77caf463a3.jpg]
[https://ciras.spip.ac-rouen.fr/sites/ciras.spip.ac-rouen.fr/local/cache-gd2/47/880be253edf78178c805b2d105d4a4.jpg]
[https://ciras.spip.ac-rouen.fr/sites/ciras.spip.ac-rouen.fr/local/cache-gd2/1e/92c54d0b47f13b64e0cce5b6657412.jpg]
[https://ciras.spip.ac-rouen.fr/sites/ciras.spip.ac-rouen.fr/local/cache-gd2/2e/d533b5ef5fd76a992239c3a33e4fd6.jpg]
[https://ciras.spip.ac-rouen.fr/sites/ciras.spip.ac-rouen.fr/local/cache-gd2/64/7e6e25ae619d0638bf65005f541447.jpg]
[https://ciras.spip.ac-rouen.fr/sites/ciras.spip.ac-rouen.fr/local/cache-gd2/d7/803efe3480732bb1330f3f41d2a95b.jpg]
[https://ciras.spip.ac-rouen.fr/sites/ciras.spip.ac-rouen.fr/local/cache-gd2/54/d69cda4e7e62226639bb9675db0ffe.jpg]
[https://ciras.spip.ac-rouen.fr/sites/ciras.spip.ac-rouen.fr/local/cache-gd2/88/259c14880f94f8329f36a3c3796fb3.jpg]
[https://ciras.spip.ac-rouen.fr/sites/ciras.spip.ac-rouen.fr/local/cache-gd2/bf/721c6959fef041b97e3800813fc0b2.jpg]
[https://ciras.spip.ac-rouen.fr/sites/ciras.spip.ac-rouen.fr/local/cache-gd2/d9/9af5258e69e3392d4346833ecd990a.jpg]
[https://ciras.spip.ac-rouen.fr/sites/ciras.spip.ac-rouen.fr/local/cache-gd2/09/044d84f3c3ef61f5e7cbce81447bf7.jpg]
[https://ciras.spip.ac-rouen.fr/sites/ciras.spip.ac-rouen.fr/local/cache-gd2/66/1118d7d6ebffe333270d167cf60a36.jpg]
[https://ciras.spip.ac-rouen.fr/sites/ciras.spip.ac-rouen.fr/local/cache-gd2/38/a25eb50729b9071b4c7dd6b426183e.jpg]
][https://ciras.spip.ac-rouen.fr/sites/ciras.spip.ac-rouen.fr/local/cache-gd2/a4/9bb7c39ee5573e20be156bfd2d502.jpg]
[https://ciras.spip.ac-rouen.fr/sites/ciras.spip.ac-rouen.fr/local/cache-gd2/75/82cb8f3615d3e1c12616891cc88c73.jpg]
[https://ciras.spip.ac-rouen.fr/sites/ciras.spip.ac-rouen.fr/local/cache-gd2/38/5b6476d7b5c704b48ba8a2d5bb06d5.jpg]
]
[https://ciras.spip.ac-rouen.fr/sites/ciras.spip.ac-rouen.fr/local/cache-gd2/93/bf82e6540073ad7a1d43dc2900ab97.jpg]
[https://ciras.spip.ac-rouen.fr/sites/ciras.spip.ac-rouen.fr/local/cache-gd2/91/1dcf4dca56b4d7005afc9d861c216a.jpg]
[https://ciras.spip.ac-rouen.fr/sites/ciras.spip.ac-rouen.fr/local/cache-gd2/3a/57d54b8a6b0ce7e4f0589ffa39f3ba.jpg]
[https://ciras.spip.ac-rouen.fr/sites/ciras.spip.ac-rouen.fr/local/cache-gd2/e2/0ad6a8244111603369f95fbef28cfe.jpg]
[https://ciras.spip.ac-rouen.fr/sites/ciras.spip.ac-rouen.fr/local/cache-gd2/b2/82c59f376f8541c0a195c09141c0c8.jpg]
[https://ciras.spip.ac-rouen.fr/sites/ciras.spip.ac-rouen.fr/local/cache-gd2/13/1ace90ffeea7b17d14f4a66bca772.jpg]
[https://ciras.spip.ac-rouen.fr/sites/ciras.spip.ac-rouen.fr/local/cache-gd2/27/c4cd46e41c435c32e67e0b0f72ff5e.jpg]
.cycle-paused:after { display:none; } .texte_infobulle { text-align:left; }