



AU
SOMMAIRE
DE CE 27^{ÈME}
NUMÉRO

SEPTEMBRE 2017

Page 1

- Le mot du Président

Page 2 :

- Evénement Campus 2017 :
Journée JPO + soirée << RVLF2 >>

Page 3

- Présentation de l'ISAE-SUPAERO aux classes prépas
- Nouveautés sur le site de l'Amicale et mises à jour des coordonnées

Page 4

- Retour sur l'AG de l'Amicale
- Chaînes de rentrée à l'Ecole

Page 5

- Salon du Bourget 2017

Page 6

- Projet de financement participatif
- Parrainage des promotions

Page 7

- La CJD recrute !
- Voyage en Iran, civilisation persane

Page 8

- Programme ARTA pour Ariane 5

Page 9

- Déjeuner pitch du Club ISAE Alumni Entrepreneurship
- Les promos en 7 fêtent leur anniversaire (1967-1977-1997)

Page 10

- Remise de prix et de bourses au Salon du Bourget
- Les SUPAERO 82 l'ont fait !
- 2 nouveaux au CA de la Fondation
- Rapport annuel 2016 de la Fondation

Page 11

- Une nouvelle chaire voit le jour
- Charles Champion, Président du CA de l'ISAE-SUPAERO
- Village Entreprises le 05/10/17

Page 12

- Inauguration de la Soufflerie de l'ISAE
- Rendez-vous aéro de l'innovation 8/11
- Journée Portes Ouvertes le 14/10

Page 13

- Publication de deux ouvrages
- IESF : JNI du 13 au 21 octobre
- Carnet
- A vos agendas !

L'ISAE Edre



DÉCOLLAGE...

Le 8 juin dernier, à l'occasion de l'AG de notre Amicale, Philippe Lugherini effectuait ce qu'il a qualifié lui-même comme son « dernier vol » aux commandes de notre Amicale. Quelques instants plus tard, le Conseil d'Administration, fraîchement élu ou ré-élu, décidait de suivre les recommandations de notre ancien Président qui avait pris soin, comme il l'avait annoncé, de préparer une « solution de continuité pour sa succession », et me confiait les commandes pour effectuer les prochains vols pendant l'année à venir.

Je voudrais donc profiter de ce premier éditorial pour remercier les Administrateurs de la confiance qu'ils m'ont accordée et, à travers eux, toute la communauté des Alumni. Vous pouvez compter sur mon dévouement et mon assiduité à faire vivre l'héritage laissé par Philippe et tous ses prédécesseurs à la tête de l'Amicale. Je voudrais, en votre nom à tous, remercier Philippe pour son action à la présidence de l'Amicale et, à titre personnel, lui dire combien j'ai apprécié de siéger à ses côtés au Conseil d'Administration de l'Ecole où nous étions vos représentants avec un souci de représentativité paritaire non-officielle des anciens de SUPAERO et de l'ENSICA. Je veux aussi le remercier pour l'ambiance amicale de travail, mélange d'efficacité et de bonne humeur, qu'il a su développer au sein du CA.

Avant mon premier vol, j'ai effectué la visite pré-vol de l'appareil : force est de constater que notre Amicale est en excellent état. La mandature de Philippe a vu la stabilisation de nos finances, confortée par l'arrêt de la chute annuelle des cotisations. Même si la situation reste fragile et exige une attention de tous les instants, nous n'avons plus de problème de fin de mois qui nous obligerait à puiser dans nos réserves financières. La nouvelle organisation administrative mise en place nous permet de maintenir une vraie permanence rue Le Marois à Paris, tout en bénéficiant d'une présence visible à Toulouse dans les locaux de l'ISAE grâce à l'appui de la Fondation. J'en profite pour remercier chaleureusement Corinne et Florence pour leur efficacité et leur vigilance à s'assurer du bon fonctionnement de l'Amicale au jour le jour, sous la houlette entièrement bénévole de Jean-Michel, notre Secrétaire Général. Dès que nous recevrons le feu vert du Ministère de l'Intérieur, notre Amicale sera pourvue d'un règlement intérieur entièrement toiletté qui devrait accroître la lisibilité et l'efficacité de notre organisation avec nos Commissions et nos Clubs.

Mais ce n'est pas Philippe seul qu'il faut remercier pour cet héritage, j'y associe naturellement tous les bénévoles qui œuvrent dans l'ombre pour faire fonctionner notre Amicale. Qu'ils en soient tous remerciés... et je compte sur eux pour continuer à travailler avec dévouement et efficacité et relever tous les défis qui s'offrent à nous.

Je vois en particulier 3 axes majeurs à privilégier dans les prochains mois :

- Le tricolore Amicale-Fondation-ISAE que nous devons faire vivre en harmonie pour soutenir la renommée de la marque ISAE-SUPAERO et pérenniser son attractivité au meilleur niveau mondial,
- L'animation et le développement de notre réseau qui constitue notre vraie richesse commune. Que ce soit dans

Le mot du Président

nos entreprises, dans les régions ou à l'international, ou dans nos promos respectives, nous avons vocation à mobiliser les énergies « renouvelables » de tous les Alumni au profit de la communauté,

- La création de valeur pour nos Alumni, pour utiliser une expression à la mode, en leur apportant des services personnalisés, afin de relever le défi face à la concurrence des réseaux sociaux, en apportant plus d'humanité sans renier pour autant les bienfaits du numérique.

2017, année salon du Bourget. Débutée par la conférence organisée par le Groupe ISAE lors d'un petit déjeuner, poursuivie par les visites des industriels organisées par l'Amicale pendant toute la journée et conclue par le cocktail pour la remise des prix de la Fondation à l'invitation de Zodiac Aerospace, la journée du 22 juin a été une belle illustration de l'action commune Amicale-Fondation-ISAE. Et quel plus bel ambassadeur pour l'ISAE que Thomas Pesquet (S2001) qui nous a fait l'amitié de passer marquer son soutien et son attachement à notre Ecole !

2017, année du nouveau COP (Contrat d'Objectifs et de Performance), établi pour les 5 prochaines années et fixant les objectifs de développement de l'ISAE, il a été signé en début d'année par Jean-Yves Le Drian, Ministre de la Défense et Lionel de La Sayette, Président du CA de l'ISAE. Il souligne la nécessité d'un partenariat à 3 voix pour soutenir le développement de l'ISAE-SUPAERO.

2017, année des 10 ans de l'ISAE

- que l'ISAE célébrera le 26 septembre avec l'inauguration de la Soufflerie Aéro-Acoustique et l'édition d'une revue de prestige avec le soutien de l'Amicale et de la Fondation,
- que l'Amicale célébrera le 14 octobre avec l'événement Campus 2017, nouvel avatar de RVLF (Retour Vers Le Futur), occasion unique de découvrir le campus rénové de l'ISAE-SUPAERO à Rangueil dans le cadre de la Journée Portes Ouvertes de l'Institut, avant de participer à la conférence-débat sur l'Entrepreneuriat puis au dîner dansant inter-générationnel organisés par l'Amicale.

L'Amicale est le dépositaire de l'esprit ISAE, développé depuis 10 ans sur le campus (pour les plus jeunes diplômés), de la marque SUPAERO mondialement reconnue, et ses membres ont la fierté d'apporter leurs compétences en constructions aéronautiques (pour les moins jeunes diplômés de SUPAERO ou de l'ENSICA). C'est grâce à nous tous que l'ISAE SUPAERO est devenu au fil des ans ce qu'il est aujourd'hui, un institut de formation en ingénierie aéronautique et spatiale de 1^{er} rang mondial, et c'est notre devoir de continuer à l'accompagner dans son développement international. L'ISAE-SUPAERO bénéficie de moyens exceptionnels, renouvelés grâce au financement de la tutelle (saluons au passage la nomination de Joël Barre (X-74, S1979) comme nouveau DGA) et au soutien de la Fondation qui apporte les financements complémentaires nécessaires.

Je compte sur vous pour mobiliser les énergies d'un maximum d'Alumni pour continuer à apporter notre soutien à cette magnifique institution..., le pilote, quand bien même serait-il excellent, ne volera pas bien loin sans énergie à mettre dans l'avion !

Christian Dedieu (E1975)

La vie du réseau

ÉVÉNEMENT CAMPUS 2017



En juin 2015, l'événement « RETOUR VERS LE FUTUR » (baptisé « RVL ») rassemblait avec succès de très nombreux diplômés ENSICA, SUPAERO, élèves, professeurs et personnels d'encadrement de l'Institut à l'occasion de la cession de l'établissement de Jolimont. Ce moment privilégié permettait aux membres présents de rassembler les souvenirs et de rappeler les valeurs qui ont fondé leur carrière. Il marquait aussi l'évolution du cadre pédagogique par le rassemblement de nos communautés sous la bannière physique et intellectuelle de l'ISAE-SUPAERO.

Après les échanges sur ce qui « fut », l'idée s'est ensuite développée pour échanger sur ce qui « est » et sur ce qui « pourrait être ». Le 10^{ème} anniversaire de la création de l'Institut est l'opportunité pour présenter les évolutions et tendances actuelles de l'enseignement supérieur en Aéronautique.

Ainsi le samedi 14 octobre, l'Amicale propose à tous ses membres de compléter la Journée Portes Ouvertes « JPO » sur le site de Rangueil par une soirée « RVL 2 », ce qui vous permettra de résonner aux grandes orientations et évolutions de notre Ecole.

Nous vous attendons au stand de l'Amicale à partir de 10h00 avec un programme à votre main, basé sur les grandes lignes suivantes :

De 10h00 à 18h00 : JPO tout public pour petits et grands :

Dans le cadre de la Fête de la Science, l'ISAE-SUPAERO ouvrira entièrement son campus à destination des familles, des entreprises, des partenaires, des journalistes et des alumni. Cet événement prévoit de rassembler plus de 3000 personnes autour de :

- visites de laboratoires et des départements de recherche : Simulateur avionique, simulateur Pegase, Flight simulator, souffleries-moteur, neuro-ergonomie, volière de drones, ateliers de fabrication, grande chambre anéchoïque, turboréacteur, salle statique, salle dynamique des structures, simulateur SMARTIES pour étudier les systèmes avioniques complexes, ...
- démonstrations en optoélectronique, radar, navigation, systèmes spatiaux pour la planétologie et ses applications, capteurs, ...
- animations pour les enfants : jeux scientifiques, expositions, activités robotiques autour de robots Lego, expériences et animations scientifiques au stand Cité de l'Espace, atelier d'initiation à la soudure, kits électroniques et appareils sonores, ...
- Planétarium, jeu de piste et démonstrations du Fab Lab,
- stands d'information sur les formations, l'Amicale ISAE-SUPAERO-ENSICA, la Fondation ISAE-SUPAERO, le programme d'ouverture sociale OSE, le programme Erasmus, le Groupe ISAE...
- rencontres avec les clubs étudiants,
- Circuit « Les études à l'ISAE-SUPAERO » avec amphi de présentation du cursus ingénieur, présentation du digital learning et visites guidées du campus étudiant, des installations sportives, des résidences et du restaurant universitaire,
- Exposition historique sur l'installation de l'ENSICA et de SUPAERO à Toulouse, exposition « Innovez ! »
- Conférence sur les missions vers Mars par David Mimoun (S1993), Enseignant-chercheur en systèmes spatiaux
- Rencontre de Thomas Pesquet (S2001), astronaute de l'Agence Spatiale Européenne, avec la promo 2001
- Repas libres aux « food trucks ».



De 18h00 à fin de soirée : soirée intergénérationnelle « RVL 2 » spéciale alumni, élèves et invités :

- Conférence-débat de 18h00 à 19h30 sur l'entrepreneuriat organisée autour de deux tables rondes animées par Sophie Voinis, journaliste, et Eloa Guillotin, Présidente de l'association étudiante ISAE SUPAERO Entrepreneurs.
 - Accueil-Introduction d'Olivier Lesbre (S1990), Directeur Général de l'ISAE-SUPAERO,
 - 1^{ère} table Ronde réunissant quelques élèves ou anciens élèves entrepreneurs partageant leur témoignage; participants: Antoine Tournet (E2017_Fondateur de Diodon Drone Technologie), Bertrand Joab-Cornu (S2016_Fondateur de Wingly), Matthieu Claybrough (S2013_Fondateur de Donecle), Dan Nguyen (Chargé de mission innovation et entrepreneuriat à l'ISAE-SUPAERO, qui parlera au nom des projets non présents autour de la table). Cette 1^{ère} table ronde alimentant la réflexion de la seconde.
 - 2^{ème} table ronde sur le thème: "comment faire naître des vocations entrepreneuriales et comment soutenir les initiatives entrepreneuriales". Participants: Patrice Cazalas (Délégué général de Capitole-Angels), Anne-Laure Charbonnier (Directrice de l'incubateur Midi-Pyrénées), Bruno Gutierrez (Directeur du Bizlab Airbus), Oliver Lesbre (Directeur général de l'ISAE-SUPAERO), Jean-Louis Marcé (Secrétaire Général de la Fondation ISAE-SUPAERO), Bruno Martinaud (Professeur à l'X responsable du Master entrepreneuriat), Laurent Rasmont (Fondateur du club ISAE Alumni Entrepreneurship de l'Amicale ISAE-SUPAERO-ENSICA).
 - Conclusions par Christian Dedieu, Président de l'Amicale des alumni ISAE-SUPAERO-ENSICA.



- Apéritif de 19h30 à 20h30 sur [inscription](#) (obligatoire) : gratuit pour les cotisants (offert par l'Amicale) ; sinon 10 €.
- Dîner de 20h30 à 22h30 sur [inscription](#) (30 €) suivi d'une soirée dansante animée par les Elèves (boissons payantes).

Le Comité d'organisation

Informations pratiques : Adresse : 10 avenue Edouard Belin 31055 Toulouse — Périphérique sortie 20 — Parkings limités, privilégier les transports en commun (bus n° 27 et 37 ou métro Faculté de Pharmacie) — Pièce d'identité obligatoire — Espaces boissons et restauration sur le campus