

3AF

www.3af.fr

Les Conférences du Groupe Ile-de-France

LES MARDIS DE L'AÉRONAUTIQUE ET DU SPATIAL
RECHERCHE, CONCEPTION, FABRICATION, PROJETS, ÉTUDES, ESSAIS...

Association Aéronautique et Astronautique de France

DE L'ÉNERGIE À LA POUSSÉE

Par **Bernard Certain**, ingénieur d'essais, expert recherche & développement, ex-Airbus Helicopters - Marignane.

Une conférence 3AF Ile-de-France en visiophonie en partenariat avec la Mairie du 15ème et en présentiel à l'IAE d'Aix-en-Provence

MARDI 14 FÉVRIER 2023 de 18h30 à 20h

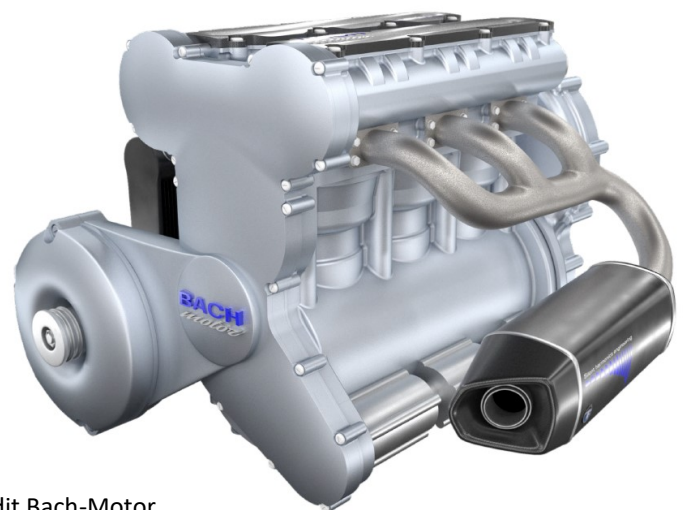
L'objectif de la conférence sera de comparer les deux grandes sources d'énergie actuellement disponibles, les carburants, issus ou non des énergies fossiles, et les accumulateurs électriques. Seront ensuite abordées les notions de puissance et de poussée pour différents facteurs d'échelle. Des exemples aéronautiques extraits de cas concrets seront fournis.

INSCRIPTION OBLIGATOIRE sur le site 3AF
<https://www.3af.fr/agenda/de-l-energie-a-la-poussee-2235>

Les conférences du groupe 3AF Ile-de-France sont proposées **en visiophonie** via le service de téléconférence ZOOM **ou en présentiel** lorsque les conditions sanitaires ou de proximité du conférencier le permettent. Pour la visiophonie, il est recommandé de charger préalablement l'environnement ZOOM sur votre ordinateur est cliquant [ICI](#).



Hélicoptère CABRI. Crédit Davide Pernici



Crédit Bach-Motor

Accès gratuit sur inscription, membres et non membres 3AF

Voir le site 3AF à l'adresse : <https://www.3af.fr/evenements-1001>

PROCHAINES CONFÉRENCES 3AF ILE-DE-FRANCE

La mobilité aérienne interurbaine, par David Gallezot, président avions Mauboussin, **mardi 14 mars 2023**, 18h30/20h.

Le stockage de l'énergie, par Jean-Paul Hulot, SFEN et SLC, ex CEA, **mardi 21 mars 2023**, 18h00/20h.