

## En début 2019, le Gie ALBATROS, c'est :

- 13 PME - ETI de 5 à 550 salariés.
- Elles représentent plus de 1 900 collaborateurs pour un CA de 285 M€.
- Depuis 2013, l'engagement à 32 projets qui représente plus de 62 M€ de budget total de projets de recherche et d'innovations.
- 7,4 M€ total de contribution financière PME aux projets.



## CERO, un mouliste multi-secteurs !

### Pouvez-vous présenter vos savoir-faire ?

Depuis 35 ans, nous concevons, développons et réalisons des outillages métalliques pour l'industrie des composites et des thermoplastiques. Notre particularité est de fournir les préséries et séries sur nos presses, en SMC 1500 tonnes, en injection et bi-injection de 25 à 3200 t.

### Qu'est-ce que le Gie ALBATROS vous apporte ?

Il nous permet de travailler sur le montage de projets innovants afin de répondre aux enjeux des groupes industriels. Avant tout, le Gie ALBATROS nous apporte, une diversité et une complémentarité de PME avec un seul point commun, se développer !.

### Quelles sont vos axes d'innovation ?

En plus des projets d'innovations de nos clients portant sur la diminution du poids des pièces, des temps de cycles, etc., nos propres travaux de recherche portent essentiellement sur l'optimisation des coûts des outillages par l'intégration de fonctions, et le polissage automatisé.



## FARAMIR: Premier projet Accès PME

Porteur :



Partenaires :



### Présentation du projet :

Démarré, il y a 1 an, ce projet de 2 ans, vise à développer un moyen industriel afin de réaliser des préformes en fabrication additive et de l'hybrider avec un procédé d'imprégnation pour réaliser des outillages dans le milieu concurrentiel automobile.

### Quels sont les objectifs visés ?

De réaliser des vrais ruptures d'un point de vue technique en intégrant des fonctions et d'un point de vue économique afin de rester compétitif.



- **SOCOMORE** signe avec **MADÈR Group** la création d'un Joint Venture.
- **ROCTOOL** ouvre un centre de démonstration à Shanghai et accélère son développement dans les composites automobiles en Corée du sud.
- Le 04/02, **OMEGA Systèmes** annonce son rachat par la société WEB Industries.
- Du 11/2 au 11/3, le CORAC a lancé son **1<sup>er</sup> Appel A Compétences**. 8 besoins exprimés, 120 marques d'intérêt et près de 60 candidatures. **2<sup>nd</sup> AAC en Octobre**.

## AAP pour les PME avec l'IRT Jules Verne



Etude des projets PME tout au long de l'année.

Conditions: **PME** porteuse du projet, **2 entreprises** à minima, maxi **2 M€**, suivant les axes de Recherche de l'IRT Jules Verne.

- Bilan de l'AAP#6 : **5 projets déposés** :
  - 3 projets robotique,
  - 2 projets concernant les procédés composites
- Prochain AAP #7 - **Clôture le 05/07/2019**.



## JEC WORLD 2019

Du 12 au 14 Mars dernier, le **Gie ALBATROS**, et 12 de ses membres '**AXIOME, CERO, COGIT COMPOSITES, COMPOSES, CORIOLIS, LOIRETECH, MECA, MULTIPLAST, OMEGA SYSTEMES, P.E.I., ROCTOOL, SOCOMORE**' ont participé au plus grand salon Mondial des Composites. L'objectifs étant de nouer des contacts avec les autres professionnels et de présenter ses dernières innovations.

Contrat rempli pour le Gie ALBATROS avec **15 présentations** sur 2 jours de présence.



- 25/04 – **AG du pôle EMC2**
- 23/05 – Innovation Day de l'IRT Jules Verne - **Bouguenais**
- 06/06 – **Plénière GIFAS Composites TP** – IRT St Exupéry
- 17-23/06 – **Salon International de l'Aéronautique et de l'Espace** – Paris / Le Bourget.
- 27/06 – **Forum Open Innovation Manufacturing EMC2** - **Nantes**
- 17-19/09– **SAMPE Europe** – Cité des congrès - **Nantes**
- 13-14/11 – **Composites Meetings** – Cité des congrès - **Nantes**