

« Les côteaux de la Pétugue »
219, Avenue de la Pétugue
83 140 SIX-FOURS les plages

Port. 06 47 41 19 19

Mes. hubertberengersafe@gmail.com



Coordinateur filière drones

Aéronautique et drones

Ingénieur

Parcours professionnel

- 2016** *Responsable des Activités Systèmes Autonomes - Pôle SAFE (Sécurité et Aéronautique)*
- Animation, accompagnement et structuration de la filière drones en PACA.
 - Création et animation d'un réseau de plateformes de développement et d'expérimentation de systèmes autonomes : *Le Provence RPAS network*.
 - Proposition de politiques territoriales en collaboration avec les organismes publics (Services de l'Etat, Région, Agglomérations, syndicats nationaux).
 - Animateur de groupes de travail au Conseil pour les Drones Civils.
- 2013-2015** *Responsable d'Activité - Pôle de compétitivité PEGASE (Aéronautique)*
- Structuration et développement de l'activité liée aux Nouveaux Services Aériens
 - Suivi d'un portefeuille de 80 entreprises adhérentes du Pôle.
 - Accompagnement à l'émergence de projets industriels et territoriaux.
 - Recherche de financements et de partenaires.
- 2010-2014** *Création SARL Probasys – Gérant -*
- Accompagnements de porteurs de projets, montages et suivis de projets techniques ou économiques, pour des entreprises industrielles, réseaux d'entreprises tels les pôles de compétitivité, ou collectivités,
 - Dans les domaines de la Défense, de l'Aéronautique et des Matériaux.
- 2008-2010** *Responsable Produit Groupe CNIM*
- Produits : Outillages composites – Ensembles métalliques usinés soudés,
 - Management de projets, prospection commerciale et ventes,
 - Montage et suivi de projets R&D collaboratifs.
- 2003-2008** *Responsable Développement Economique Région PACA Ministère de l'industrie*
- Connaissance et animation du tissu industriel,
 - Participation à l'émergence et à l'animation de réseaux d'entreprises et de pôles de compétitivité,
 - Montage et pilotage de projets territoriaux soutenant le développement économique de la région, notamment les secteurs de la défense, de l'aéronautique, du maritime et des matériaux,
 - Correspondant Développement Economique pour la région PACA pour le Ministère de la Défense ; diffusion de la politique industrielle du Gouvernement en termes de Défense.
- 1993-2002** *Responsable Développement Produits nouveaux*
ATELIER INDUSTRIEL de l'AERONAUTIQUE- Division Radômes et Composites
- Responsable d'un atelier R&D, développements de matériaux et de procédés nouveaux pour la réalisation de prototypes composites; transfert de technologies,
 - Montages technico-financiers de projets liés aux matériaux et technologies,

- Développement de PROTOTYPES de radômes MIRAGE 2000, RAFALE, NH90, AIRBUS A320, A340 et A380 ; fenêtres acoustiques pour SNLE NG, structures absorbantes pour frégates...
- Travail en coopération avec AIRBUS NANTES pour les conceptions de radômes civils,
- Industrialisation des radômes MIRAGE 2000 et RAFALE dans le cadre d'un processus de réduction des coûts.

Formation

- ◆ Anglais lu, parlé
- ◆ INGENIEUR POLYTECH Montpellier « matériaux » et DEA Polymères.
- ◆ SESSIONS MEDITERRANEENES DES HAUTES ETUDES STRATEGIQUES CHEAR/FMES.
- ◆ Formation Intelligence Economique et identification des Menaces extérieures IHED.

Publications - Brevets

- « **La filière drones et son potentiel de développement** »
Conference Arts & Metier Drones; 2017.
- « **How cluster participation can support dual-uses companies**”
Dual-uses Conferences Aarhus (Danemark); 2017.
- « **System Factory : création d'un écosystème complet dédié au développement et à la commercialisation de systèmes intelligents** »
Salon Eurosatory Paris ; 2016.
- « **Interopérabilité des systèmes Air, Terre, Mer pour des missions complètes** »
Salon UGS Bordeaux ; 2015.
- « **Prévention des risques en montagnes** »
Journée technique Pôle Minalogic Chambéry ; 2015.
- « **DAS Day : le Provence RPAS network** »
Base aérienne Salon de Provence ; 2015.
- « **La filière drones : enjeux et freins au développement** »
Colloque IRSTEA Montpellier ; 2014.
- **L'offre publique de prototypage rapide en région ; colloque**
Séminaire PEGASE – SUPMECA La garde ; 2013
- **Participation au groupe de travail interpole sur le recyclage des matériaux composites CRECOF 2011 – 2012**
- « **Les green matériaux** »
Journée matériaux Pôles Carma/Pégase Sophia-Antipolis ; 2011
- «**Projet KrocBoat – Revalorisation du composite** »
Conférences Techtera/JEC sur le recyclage des matériaux composites ; 2011
- **"Outillages composites pour application aéronautiques"**
2^{ème} Convention d'affaire sur les matériaux composites à NANTES (F) ; 2009
- **"Carbon composite tools at Cnim"**
JEC Composites Magazine N°51 ; 2009
- **"Composites tooling for large parts"**
3^{ème} CFK- Valley Stade convention STADE (D); 2009
- **"Soutiens publics à la filière composites en PACA "**
16^{ème} SAMPE France à TOULON (F) ; 2007

- **"L'innovation et le Développement des Entreprises : présentation du RDE 83"**
4^{ème} Forum de l'Entreprise HYERES (F) ; **2004**
 - **"Animation table ronde « Filière matériaux composites dans le Var"**
Salon Matériaux PACA 2004 La Valette (F) ; **2004**
 - **"Evolution des radômes de la famille AIRBUS"**
Journées Techniques AIA-CP LA GARDE (F) ; **2002**
 - **"Matériaux pour radômes à base de résine propargylique"**
9ème European Electromagnetic Structures Conference NICE (F); **1998**.
 - **"Damage detection in a radome sandwich material with embedded fiber optic sensors"**
9ème European Electromagnetic Structures Conférence NICE (F); **1998**.
 - **"Matrice Cyanate pour radomes"**
Journée Thématique DRET "Matériaux Composites Structuraux" PARIS (F); **1997**.
 - **"Damage detection in a radôme sandwich material with embedded fiber optic sensors"**
4ème European Conference on Smart Structures and Materials HARROGATE (GB); **1997**.
 - **"Insertion de fibres optiques dans une structure sandwich"**
Journée Contrôle Santé Intégré de Structure, Comité DGA "Matériaux et Structures Intelligents" ARCUEIL (F);**1996**.
 - **"Fabrication de radômes en composite BMI par RTM"**
Séminaire CTA "Injection RTM pour composites structuraux" ARCUEIL (F);**1995**.
 - **"Cyanate Esters for radomes applications"**
8ème European Electromagnetic Structures Conference NOTTINGHAM (GB); **1995**.
 - **"RTM preparation of bismaleimides for high-performance aeronautical applications"**
7ème European Electromagnetic Structures Conference TURIN (Ita);**1993**.
 - **"Mise en oeuvre par RTM de Bismaléimides pour applications aéronautiques hautes performances"**
Journée Thématique DRET "Polyimides structuraux" ARCUEIL (F);**1993**.
- ◆ Brevet sur structures composites absorbantes 1996
 - ◆ Brevet sur « Utilisation de mandrin dilatable pour le moulage de composites » 2009