



Rencontre d'affaires entre PME et un groupe leader du secteur de la défense sur des matériaux composites et technologies de fabrication à bas coût

Date de la rencontre : annoncée ultérieurement

Lieu : Ile-de-France

Date limite de candidature : 17 mai 2010

Frais de participation : Il n'y a pas de frais de participation.

Pour soumettre une candidature, merci de contacter Sidney Kristiansen (kristiansen@pactepme.org) au Pacte PME qui vous indiquera la marche à suivre.

Un groupe leader du secteur de la défense est intéressé par des solutions innovantes dans le domaine des structures mécaniques en matériaux composites.

Les évolutions technologiques dans le domaine des composites et de leur mise en oeuvre rendent possible l'application de ces matériaux plus largement dans les systèmes d'armes pour des pièces structurales (solutions "out of autoclave", placement de fibres, "fibre-reinforced thermoplastic composites"...). La maturité des solutions techniques proposées est un élément clé de cette analyse pour des applications à court / moyen terme.

Dans ce cadre, ce Groupe recherche des PME innovantes à même d'apporter leur expertise et / ou des solutions aux applications concernant la conception et/ou la réalisation de :

- Structures principales (tronçons type $\Phi=150\text{mm}$ et $L=400$ à 600mm)
- Sous-ensembles de plus petite dimensions.

avec la prise en compte des aspects:

- Facilité de conception et d'industrialisation,
- Réduction des coûts récurrents et répétitivité des pièces produites,
- Pérénnité et maturité des solutions (réglementations,...).

Objectif : Pour ce Groupe leader du secteur de la défense, les solutions proposées doivent permettre d'améliorer la compétitivité des systèmes d'armes futurs en utilisant des procédés de mise en forme et des matériaux composites à coûts réduits par rapport aux solutions actuelles.

Cette rencontre est organisée par le pôle ASTech (www.pole-astech.org) dans le cadre de son plan d'actions Perform'Aero en faveur des PME-PMI de la filière aéronautique et spatiale francilienne.

Le Pacte PME (www.pactepme.org) soutient le pôle ASTech dans cette action.