

## Voyage au cœur de nos industries

### ANNEXE 1

**L'UIMM de l'Ain et l'AFPMA célèbrent leur anniversaire. A cette occasion, ils offrent aux nombreux visiteurs un « Voyage au cœur des industries » qui se déroule à l'AFPMA**

Entre rêve et réalité, le voyage proposé est une découverte inédite des métiers et des industries autour des quatre éléments

Un sas, symbole de l'aventure spatiale, marque le début du voyage et place le visiteur dans les conditions pour cette expérience technologique unique, qui est illustrée par de grands témoins

#### L'eau :

Cet élément a pour grand témoin Jacques Rougerie. Architecte de renom, il a dévoilé son projet de *Sea Orbiter*. Véritable vaisseau-laboratoire futuriste, le *Sea Orbiter* permettra d'explorer les fonds sous-marins. Actuellement en phase de test en laboratoire, la plateforme devrait effectuer ses premiers essais en octobre 2013 en Méditerranée

Dans l'atelier électrotechnique, Jacques Rougerie, entouré d'apprentis et de formateurs, présente de manière dynamique son projet ainsi que les métiers et matériels qui en permettent sa conception

#### Le feu :

« Depuis plus de 20 ans j'enchaîne les aventures humaines et sportives. Avec une petite équipe, je bats de multiples records du monde de vitesse à VTT, sur neige (222 km/h) et sur terre (173 km/h). Les volcans sont mon terrain de jeu favori ! ». Ainsi aime à se présenter Eric Barone, second grand témoin de cette visite. Multiple recordman du monde de vitesse, il est le premier pilote à avoir roulé sur la lave des volcans au Nicaragua

Eric Barone témoigne de ses exploits et présente l'atelier soudage qui a réalisé la rampe de lancement de sa dernière tentative de record de vitesse sur neige

#### L'air :

Cet élément est représenté par un puissant témoignage qui symbolise l'une des réalisations françaises les plus emblématiques : Airbus. L'atelier chaudronnerie illustre ce troisième élément. Il permet de découvrir les nombreux métiers et savoir-faire nécessaires à la conception et la réalisation des différentes pièces et ensembles de l'A380

#### La terre :

Luc Jacquet, réalisateur de la célèbre « Marche de l'empereur », a accepté de présenter son projet de *temperarium de glace 2048*. Il est représenté par son épouse et par son ingénieur technique. La terre, dernier élément, prend place dans l'atelier usinage, présenté par des jeunes et des formateurs

Tout au long de la visite, les participants découvrent les réalisations et produits phares des industries de l'Ain