# L'IMMERSION HUMAINE AU SERVICE DE SOLUTIONS D'AVENIR



Paris, le 13 janvier 2015

En marge du salon de la plongée sous-marine à Paris, s'est déroulé ce week-end dans les locaux de la Délégation de la Polynésie Française, la réunion fondatrice de l'organisation **H**uman **U**nderwater **S**ociety.

Cette initiative s'est fixée pour mission de mobiliser les moyens nécessaires à la relance d'une dynamique pour améliorer les relations que l'homme entretien avec le milieu sous-marin.

## Une nouvelle dynamique avec de nombreux débouchés:

Elle défend l'idée que les recherches concernant l'amélioration des capacités d'immersion humaine, représentent un point de convergence de nature à faire émerger des technologies qui dépassent l'usage sous-marin avec des débouchés qui s'étendent aux secteurs médicaux et industriels.

#### De l'innovation:

Elle met en relation des spécialistes des nouvelles technologies avec ceux de l'immersion sousmarine pour favoriser l'émergence de nouvelles collaborations et promouvoir le développement d'applications radicalement novatrices.

# Une première réunion d'étape:

Des spécialistes, ingénieurs, chercheurs, développeurs venus du monde entier se réunissaient ce week-end à Paris à l'initiative de la jeune organisation.

Ces spécialistes en médecine hyperbare, chimistes, pharmacologistes, physiciens, spécialistes des micro-circuits, des nanotechnologies bio-inspirées, des chercheurs du Cnrs, de l'Inserm, du Cea, des universitaires d'Europe et d'Amérique du nord, ont présentés leurs travaux et commencés à identifier de nouvelles solutions et technologies permettant de dépasser les facteurs limitant de l'immersion humaine tout en offrant des opportunités de développements alternatifs et universels.

L'approche et l'initiative tout à la fois ambitieuse et pragmatique a ainsi pu établir différents axes d'action et s'attache maintenant à tisser un réseau au travers de ses différentes représentations dans le monde.

La prochaine étape sera une rencontre organisée en fin d'année en Californie qui mettra en relation chercheurs, industriels et financiers en vue de lancer les premiers projets qui auront été établis durant l'année 2015.

## Des solutions d'avenir alternatives et universelles:

L'ambition est de contribuer à la mobilisation de moyens et au développement de produits novateurs, ainsi que de raviver une dynamique d'adhésion du grand public sur ces sujets.

Il s'agit également de faire émerger des technologies susceptibles d'être transférées aux populations iliennes dont les territoires sont menacés par la montées des eaux en leur offrant une alternative à l'exode annoncé et les moyens d'une plus grand autonomie.

### **Human Underwater Society**

Cette initiative basée au cœur de l'océan Pacifique à Tahiti, a reçue le soutien officiel et les recommandations du ministère de la recherche de Polynésie Française ; elle vient d'officialiser sa première collaboration avec la fondation DAN research Europe leader dans la recherche hyperbare.



Réunion du collège des experts disciplines



Comité de direction de l'organisation Human Underwater Society sur son stand à Paris.

**H**UMAN **U**NDERWATER **S**OCIETY

Press contact

Tel: +689 87 777 677

contact@human underwater society.org

BP 41 379 - 98713 Papeete – TAHITI

French Polynesia

www.humanunderwatersociety.org