



COMMUNIQUE DE PRESSE- 18/04/2024

ABYSSA remporte l'appel à projets de R&D *I-DEMO* du plan France 2030

« ABYSSA SAS », compagnie française d'exploration des grands fonds marins, a annoncé le déploiement de son projet de R&D *4MUST* (*Mission Management for Multiple Marine and Underwater Systems and Technologies*) en recherche collaborative avec ses entreprises partenaires *AEGIR* (chef de file) et *RTSYS*, spécialisées dans les services et technologies sous-marines dronisées.

Financé dans le cadre d'un appel à projets *I-Demo* issu de l'objectif 10 « grands fonds marins » de la stratégie d'investissement *France 2030*, le programme vise à la conception de l'ensemble des briques technologiques algorithmiques, informatiques et logicielles permettant d'optimiser la préparation et la réalisation des opérations sous-marines et en particulier les opérations faisant intervenir des AUVs.

Ces fonctions permettront à *ABYSSA* de mettre en oeuvre le logiciel pour des applications de cartographie de fonds marins et de recherche d'épaves ainsi que pour le déploiement de sa flotte *So-Magical*, composée de plusieurs AUVs interconnectés navigant de façon simultanée.



Pour informations et contact

Carla Frier frier@abyssa.com

Jean-Damien Bergeron bergeron@abyssa.com

A propos d'ABYSSA

Société d'exploration des grands fonds marins, *ABYSSA* intervient dans tous les océans du globe, jusqu'à 6000 m de profondeur, grâce à des véhicules autonomes sous-marins (AUVs). Nos équipes récoltent et valorisent les données techniques et environnementales qui permettent de mieux connaître les territoires sous-marins profonds et d'en inventorier le patrimoine et les ressources. Nos cartographies haute-résolution contribuent ainsi à éclairer les décisions stratégiques.

Notre R&D conçoit une flotte autonome innovante dotée d'une capacité d'exploration extensive au moyen d'une navigation coordonnée.

Attentifs à la protection des grands-fonds et des océans, les équipes de *ABYSSA* conçoivent leurs missions en minimisant leur impact écologique. Une attention particulière est aussi portée aux questions d'éthique, de protection et sécurisation des données recueillies.

Nos réseaux

- [Site web](#)
- [Linkedin](#)
- [Youtube](#)