



# BUREAU D'ETUDES MAURIC

Projet **CASSIS** : Catamarans semi-swath innovants de moins de 500 UMS

EFFICACITÉ  
ÉNERGÉTIQUE

## ■ Activité de l'entreprise

Le Bureau Mauric est le leader français dans le domaine de l'architecture navale et de l'ingénierie marine. Ses activités consistent en des études de conception préliminaire à conception détaillée, de recherche et d'expertise, d'assistance technique ou de maîtrise d'ouvrage à destination de chantiers navals ou armateurs dans les domaines de l'architecture navale et l'ingénierie maritime civiles ou militaires.

PROJET ACCOMPAGNÉ PAR  
LE **PROGRAMME**  
**D'INVESTISSEMENTS D'AVENIR**

INITIATIVE PME ÉDITION  
SEPTEMBRE 2015

## ■ Objectifs du projet

Ce projet vise à optimiser les performances des catamarans de « survey » face aux enjeux d'une mise en exploitation des mers - dans le domaine des « EMR » et du « SUBSEA » - à une distance croissante des côtes. L'effort de recherche portera sur des unités d'une jauge brute inférieure à 500 UMS, seuil réglementaire et social, soit des navires de moins de 40 m de longueur. Ces navires constituent le cœur du marché car ils sont économiques en coût d'équipage et de fonctionnement. Il s'agit de leur conférer des performances nettement améliorées en termes de consommation de carburant, de rejet, et de disponibilité à la mer, en déployant différentes innovations.

**Réalisation** : 2016 - 2017  
**Montant du projet** : 410 k€  
**Dont aide PIA** : 200 k€  
**Forme de l'aide PIA** :  
subventions  
**Localisation** : Marseille (13)

**Entreprise**



© Bureau Mauric

Illustration du projet CASSIS

**Pour en savoir plus**

[www.ademe.fr/invest-avenir](http://www.ademe.fr/invest-avenir)