



SOPHYA



SOPHYA - Seakeeping Of Planning Hull Yachts - ha come finalità generale lo studio della correlazione tra le performances in mare mosso di motoryachts di tipo planante e lo stato del mare, nell'ottica di miglioramento delle prestazioni energetiche della barca e del comfort a bordo, utilizzando la modellistica numerica con strumenti di simulazione e di analisi sperimentale al vero e su modello.

Partners: MICAD srl, MonteCarloYachts Spa, UniTS, SISSA

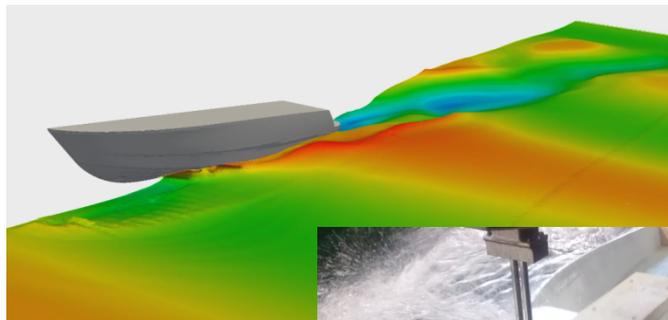
Sub-contractors: OGS, Università Federico II di Napoli, Università di Zagabria

Responsabile Scientifico: UniTS

Ente Finanziatore: Regione Autonoma Friuli Venezia Giulia
POR FESR 2014-2020

Budget complessivo: 1300 k€ (finanziamento ad UniTS: 345 k€)

Durata del progetto: 21 mesi (deadline gennaio 2019)



OPPORTUNITÀ PER UNA CRESCITA SOSTENIBILE



REGIONE AUTONOMA
FRIULI VENEZIA GIULIA

Giorgio CONTENTO

contento@units.it

ING-IND/01 Architettura Navale

Dipartimento di Ingegneria e Architettura