



Member of



www.mes.it

Per informazioni:
silvia.moras@marefvg.it

Expert in gas and alternative fuels solutions



Fondata nel 1986, M.E.S. è un'azienda specializzata nella progettazione di navi da trasporto di gas, navi bunkeraggio GNL, navi chimiche e navi da crociera con propulsione a combustibili alternativi (GNL, idrogeno, metanolo). Il portafoglio di referenze di M.E.S. consta di oltre 100 progetti realizzati.

AZIENDA

In oltre 40 anni di attività MES ha acquisito una conoscenza ed esperienza d'eccellenza nel campo della progettazione di navi ad alto contenuto tecnologico, attraverso importanti progetti per primari clienti a livello mondiale e grazie ai feedback ottenuti dalla fase di produzione.

L'azienda offre progetti ad elevate prestazioni a primari cantieri e armatori italiani ed internazionali, realizzati mediante approfonditi studi e tramite collaborazione con vasche navali specializzate in questa tipologia di navi.

Consulenza tecnica specialistica e sorveglianza della costruzione delle navi, dei serbatoi e degli impianti, completano i servizi offerti ai propri Clienti.

PROGETTI

- 7'500 m³ LNG bunkering vessels (2 navi costruite in Cina - 1 nave in costruzione in Italia)
- 30'000 m³ LH₂ carrier (concept design & Approval in Principle)
- Integrazione di impianti di propulsione LNG, metanolo ed idrogeno su navi cruise
- Hi4Training: sviluppo piattaforma software per addestramento avanzato del personale a bordo nave mediante tecniche di VR, AI e simulazioni CFD high-fidelity (finanziato SMACT).



LNG



Idrogeno



Metanolo



Prodotti chimici