

NAVIGANDO 2018



In preparazione al NAV 2018,

ATENA e il Maritime Technology Cluster FVG - mareFVG presentano:

PRELUDE - Ormeaggio della più grande nave FLNG del mondo: dal design alle operations

Mercoledì 7 marzo 2018, a Trieste
presso l'Auditorium del Museo Revoltella

Abstract della conferenza

La Prelude FLNG (floating liquefied natural gas) è una nave galleggiante per l'estrazione, lo stoccaggio e il trasporto di gas di petrolio liquefatto. Con i suoi 488 metri di lunghezza e 74 di larghezza, è la più grande nave mai realizzata, utilizzando più di 260.000 tonnellate di acciaio. La Remazel Engineering ha rivisitato questo progetto che ha portato l'ingegneria italiana sull'offshore facility dei record, una sfida ingegneristica relativa allo sviluppo e alla realizzazione del sistema di tensionamento delle linee d'ormeggio e movimentazione dei risers sulla FLNG Prelude.

L'ing. **Mauro Barozzi**, project engineer della Prelude, ci illustrerà gli aspetti salienti di un progetto dove ogni minimo dettaglio è stato approfondito: il design, le fasi di costruzione, l'assemblaggio, i test, le simulazioni sino alle attività operative a bordo, passando attraverso l'analisi delle criticità e le relative soluzioni adottate.

NAV 2018 e NAVIGANDO 2018

Dal 20 al 22 Giugno 2018 a Trieste si terrà la 19^a edizione dell'International conference on ship and maritime research-NAV 2018, conferenza internazionale dedicata alle tecnologie marittime.

La conferenza NAV 2018, organizzata dall'Associazione di Tecnica Navale, è l'unico evento scientifico italiano sulle tematiche delle tecnologie marittime. Per la prima volta, l'evento sarà accompagnato da un programma di attività, denominato NAVIGANDO 2018, una vera e propria azione sperimentale di diffusione della cultura del mare.

Per maggiori informazioni sulle conferenze NAVIGANDO e sul NAV 2018 consultare il sito www.atenanazionale.org

Organizzata da



Con la Co - Organizzazione



Con i Partner

