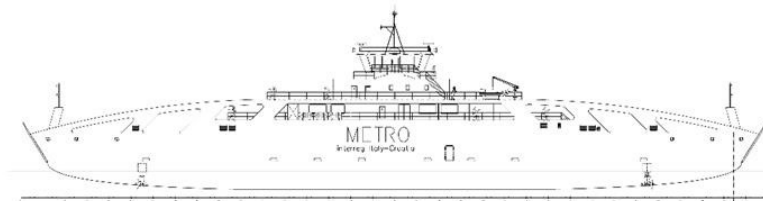




“Progetto METRO”



Giovedì 10 DICEMBRE alle ore 17.00, primo Webinar dal titolo:

“Sistemi di trasporto marittimo per un ambiente sostenibile”

Il progetto METRO (Maritime Environment-friendly TRAnspOrt systems) unisce 7 partner in una stretta collaborazione per migliorare la sostenibilità ambientale del trasporto marittimo, con particolare riguardo alle connessioni turistiche dell'area nord-adriatica, attraverso la messa in rete di Università, Imprese, e Autorità pubbliche del trasporto marittimo e dello sviluppo territoriale. L'obiettivo è perseguito sia dal punto di vista tecnico (sviluppo ed utilizzo di sistemi di propulsione ibridi, di sistemi di accumulo, e di sistemi di alimentazione da terra), che sul piano della logistica (adeguamento delle infrastrutture energetiche portuali, integrazione di fonti rinnovabili di energia), per unità navali dedicate al trasporto di passeggeri e merci nell'area Nord-Adriatica. L'Università degli studi di Trieste è Lead Partner del progetto, alla guida del partenariato composto da Wärtsilä Italia spa, l'Autorità di Sistema Portuale del Mare Adriatico Orientale, il cantiere navale Tehnomont di Pola, l'Agenzia di sviluppo dell'Istria e le facoltà di Studi Marittimi e di Ingegneria dell'Università degli Studi di Rijeka.

Il webinar illustrerà una parte delle attività eseguite nel progetto, con particolare riferimento allo sviluppo di nuove navi a propulsione ibrida mediante un approccio progettuale innovativo, capace di sfruttare al meglio le capacità di raccolta ed elaborazione dati allo stato dell'arte.

Programma:

Progetto METRO

Andrea Vicenzutti, *Project Manager Lead Partner*

Soluzioni ibride e approccio alla progettazione integrata di Sistemi Propulsivi

Stefano Furlan, *GM Quality Cost & Documentation*

Applicazione del “Data Driven Design” al progetto di navi RO-RO Pax e Ferries

Lorenzo Brigati, *Expert System Simulation*

Conclusioni

Andrea Vicenzutti, *Project Manager Lead Partner*

Per partecipare al Webinar è necessaria la registrazione a questo [link](#)