

## FONDAZIONE FINCANTIERI E KAUST LANCIANO IN ARABIA SAUDITA UNA BORSA DI STUDIO SULLA SICUREZZA MARITTIMA

**04 dicembre 2025** – La King Abdullah University of Science and Technology (KAUST), uno dei più prestigiosi istituti universitari di ricerca del Medio Oriente, e Fincantieri, uno dei principali complessi cantieristici al mondo, **attraverso la propria Fondazione (Fondazione Fincantieri)**, hanno deciso congiuntamente di istituire una borsa di studio dedicata a sostenere giovani ricercatori nei settori della sicurezza marittima, della cyber-resilienza e delle nuove tecnologie applicate alla navigazione.

L'iniziativa fa seguito alla firma di un Memorandum of Understanding lo scorso gennaio e riflette l'impegno condiviso di entrambe le organizzazioni nel promuovere l'eccellenza nella formazione e nel trasferimento tecnologico, **in linea con la Vision 2030 dell'Arabia Saudita**. La borsa di studio consentirà a giovani ricercatori di talento di sviluppare soluzioni innovative per contrastare le nuove minacce alla navigazione, come i recenti casi di spoofing AIS e GPS, che possono alterare la posizione delle navi e compromettere la sicurezza delle rotte marittime.

Il programma si concentrerà su tre aree strategiche: l'autenticazione avanzata dei segnali AIS per prevenire manipolazioni; il rilevamento opportunistico dello spoofing GPS tramite analisi intelligente dei dati satellitari; e la verifica della posizione basata sulle stelle, potenziata da algoritmi di *machine learning*.

L'obiettivo è sviluppare una piattaforma software operativa integrabile nei sistemi digitali di bordo, rafforzando la collaborazione tra università e industria e contribuendo alla crescita del Fincantieri Digital Ecosystem (FDE).

\* \* \*

*Fincantieri è uno dei principali complessi cantieristici al mondo, l'unico attivo in tutti i settori della navalmeccanica ad alta tecnologia. È leader nella costruzione di unità da crociera, unità per la difesa e navi da lavoro offshore. Il Gruppo si distingue per la sua lunga esperienza nello sviluppo di soluzioni subacquee, grazie alla sua struttura industriale integrata in grado di gestire e coordinare tutte le attività legate ai settori civili, della difesa e dual use, oltre che di presidiare i mercati ed internalizzare tecnologie distintive ad alto valore aggiunto. Fincantieri è inoltre leader nell'innovazione sostenibile e nella digitalizzazione del comparto navalmeccanico, essendo attiva nel campo dei sistemi navali meccatronici, elettronici e digitali, della cybersecurity, dell'intelligenza artificiale e delle soluzioni di arredamento navale e dell'offerta di servizi post-vendita, quali il supporto logistico e l'assistenza alle flotte in servizio. Con oltre 230 anni di storia e più di 7.000 navi costruite, Fincantieri è un player globale con una rete produttiva di 18 stabilimenti in tutto il mondo e oltre 23.000 lavoratori diretti; mantiene il proprio know-how e i centri direzionali in Italia, dove impiega oltre 12.000 dipendenti e attiva circa 90.000 posti di lavoro.*

### Contatti

#### FINCANTIERI

Press Office

Tel. +39 040 3192111

[press.office@fincantieri.it](mailto:press.office@fincantieri.it)

Investor Relations

Tel. +39 040 3192111

[investor.relations@fincantieri.it](mailto:investor.relations@fincantieri.it)