

La Marina Militare in prima linea per lo studio e la salvaguardia dei mari

Home page > Media & Comunicazione > Notizie della Marina > La Marina Militare in prima linea per lo studio e la salvaguardia dei mari

MetroSea 2019 è stato una preziosa occasione per migliorare la sinergia tra gli studiosi del mare

8 ottobre 2019 Annamaria Stucci - Graziana Sarsano

Avvenimenti

Da giovedì 3 a sabato 5 ottobre **Genova** ha ospitato il workshop internazionale **"Metrology for the Sea 2019"** (MetroSea 2019) patrocinato dalla **IMEKO** (International Measurement Confederation).

L'evento è stato realizzato grazie alla collaborazione dei due General Chair, il contrammiraglio **Luigi Sinapi**, direttore dell'Istituto Idrografico della Marina Militare, ed il professor **Pasquale Daponte**, ordinario dell'università del Sannio. L'evento ha visto la vicinanza della Squadra Navale, la quale ha raccolto l'invito ricevuto inviando a Genova nave **Magnaghi**, l'ammiraglia della squadriglia unità idrografiche ed esperienze, per ospitare la manifestazione.

Tra i partecipanti vi sono stati ricercatori e professionisti di diverse estrazioni scientifiche in rappresentanza di varie istituzioni nazionali e internazionali; essi hanno esposto le loro ultime ricerche, condotte mediante l'utilizzo di tecnologie innovative, con lo scopo di confrontare metodi e tecniche nell'ambito della metrologia del mare, disciplina che, in tutti gli ambiti scientifici, studia la misurazione delle grandezze fisiche e la scelta dei sistemi di unità di misura.

Oggi giorno si pone particolare attenzione alla metrologia marina perché misurare con precisione i parametri di salute del mare consente di accrescere l'efficacia della ricerca scientifica al fine di meglio comprendere le dinamiche climatiche in atto sul nostro pianeta. Questa è una sfida che, di riflesso, investe l'intera collettività in quanto promuovere la conoscenza dei fenomeni marini comporta una maggiore consapevolezza e responsabilizzazione da parte di tutti.

Gli organizzatori del MetroSea 2019 hanno voluto che l'evento fosse ben più di un semplice convegno tra scienziati, infatti tra le varie iniziative è stata promossa la sfida **"Keep the Sea plastic free"**, a cui hanno partecipato gli studenti e i professori dell'**I.T.I. Lucarelli** e del **liceo scientifico Galileo** di Benevento, **I.I.S. Focaccia** di Salerno e il **Campus Biomedico** dell'Università di Roma. Gli studenti, divisi per squadre, hanno in un primo momento condotto la fase di setting dei mezzi direttamente a bordo di nave Magnaghi e, successivamente, hanno svolto la gara con i mezzi unmanned (droni marini) dal porto.

Lo scopo della competizione è stato quello di **recuperare** quanti più **oggetti di plastica** dal mare, unendo così **divertimento ed ecologia**.

Il MetroSea 2019 è stato una preziosa occasione per migliorare la sinergia tra gli studiosi del mare, un obiettivo tanto ambizioso quanto importante perché in quest'ambito condividere le proprie conoscenze significa "unire le forze" e "accelerare i tempi della ricerca", azioni che oggi più che mai, sono indispensabili per lo studio e la salvaguardia dei mari, del pianeta e del suo clima.



Resta aggiornato: iscriviti alla Newsletter della Marina!

Resta aggiornato sulle più importanti attività della Marina Militare Italiana: concorsi, eventi pubblici, attività operative e molto altro.

Se sei un'azienda e vuoi lavorare con noi, puoi ricevere tutte le informazioni per partecipare alle gare di appalto.

ISCRIVITI ORA

SCOPRI DI PIÙ SUI NOSTRI CANALI

WEBTV      