



## Sea Drone Tech Summit, la robotica marina approda ad Ostia

📅 25 Ottobre 2022 👤 A. Mei 💬 0 commenti

Ci sono in esposizione droni marini subacquei per rilievi e interventi manutentivi sott'acqua, ma anche apparecchiature che possono salvare vite umane in mare in condizioni critiche. Sono una ventina le apparecchiature unmanned esposte al Sea Drone Tech Summit 2022 che ha aperto ufficialmente i battenti questa mattina al Polo Acquatico di Ostia Lido. Il promotore dell'iniziativa, Luciano Castro, ha accolto le autorità presenti, in primis l'Assessore alle Attività Produttive e al Turismo del X Municipio di Roma, Antonio Caliendo, effettuando una visita all'area espositiva dove sono presenti le ultime novità del settore della robotica applicata al mare. La mattinata è poi proseguita con i lavori nella sala conferenze dove, proprio l'assessore Antonio Caliendo ha evidenziato l'importanza del congresso per il territorio della Capitale: *"Questo congresso è un evento che abbiamo fortemente voluto, naturalmente per il prestigio che porta a Ostia, ma anche per la presenza di queste tecnologie innovative utilizzabili per la salvaguardia dei nostri diciotto chilometri di costa e per la sicurezza della navigazione e dei bagnanti"*, ha dichiarato l'assessore Caliendo. *"Ostia ha una vocazione turistica, ricreativa e sportiva e riteniamo che queste sofisticate tecnologie possano supportare in futuro lo sviluppo del nostro mare"*.

*"L'impiego di droni e robot in ambito marino è sempre più diffuso anche in Italia e trova numerose applicazioni, in ambito scientifico, industriale e naturalmente militare", ha sottolineato Luciano Castro, presidente del congresso. "Roma e il mare di Ostia in questi giorni diventeranno così la 'capitale' italiana della robotica marina, ospitando i maggiori esperti italiani nel settore e le tecnologie più innovative e sofisticate. Ringrazio l'assessore capitolino al turismo Alessandro Onorato per la disponibilità del Polo Acquatico e l'assessore del Municipio X Antonio Caliendo per il supporto organizzativo".*

Il congresso è organizzato dall'associazione Ifimedia e da Mediarkè, in collaborazione con il Municipio Roma X e con l'Università Roma Tre (Dipartimento di Ingegneria e Dipartimento di Ingegneria Industriale, Elettronica e Meccanica). Il programma è articolato in 4 sessioni congressuali, per un totale di 25 relazioni tecniche, dedicate rispettivamente a droni e robot subacquei, natanti-drone di superficie e droni aerei per uso acquatico. Interverranno, tra gli altri, relatori della Marina Militare, dell'Arma dei Carabinieri, dei Vigili del Fuoco, di alcuni Istituti del CNR, di Saipem/Sonsub, del Cluster BIG, di ISME (Interuniversity Center of Integrated Systems for the Marine Environment) e delle Università di Verona, Firenze, Roma Sapienza e Roma Tre.

Nell'ambito del congresso, è stata anche allestita un'ampia area espositiva con gli stand di 16 enti e aziende del settore: Aeromnia, Istituto di Ingegneria del Mare del CNR, Codevintec, Eurolink Systems, ISME, Laser Navigation, MDM Team, Neabotics, Novacavi, Sorveglianza Aerea Territoriale, SeTeL, Sistemica, Università Cusano, Università di Firenze, Università di Verona, Versilia Marine Service. Saranno pure organizzate alcune dimostrazioni operative di nuove piattaforme autonome e radiocomandate, che si svolgeranno in vasca presso il Polo Acquatico di Ostia e in mare presso la Lega Navale di Ostia. Ulteriori informazioni su [www.seadrone.it](http://www.seadrone.it).

#### ■ IL PROGRAMMA

