



Droni marini e subacquei: un mercato sempre più in crescita. Nel 2030 raggiungerà i 189,1 milioni di euro

DI REDAZIONE PUBBLICATO IL 13 OTTOBRE 2023 NESSUN COMMENTO

ROMA. Il mercato italiano dei droni marini e subacquei raggiungerà i 189,1 milioni di euro nel 2030, triplicando così il suo valore rispetto ai 63,4 milioni del 2022.

Sono in crescita le applicazioni civili (65% del totale) rispetto a quelle militari (35%).

Un trend che corrisponde all'incremento del mercato mondiale dei veicoli e dei robot acquatici, che passerà nello stesso periodo 2022-30 da 5,9 a 18,9 miliardi di euro.

Sono questi alcuni dei dati che emergono da "Above and below water drones market", la prima ricerca sul mercato dei droni marini a livello internazionale realizzata dalla società di consulenza strategica PwC Strategy& Italy.

I risultati di questa ricerca saranno presentati in anteprima in occasione della Digital Edition 2023 di "Sea Drone Tech Summit", l'unico evento professionale italiano dedicato alla robotica marina, che si svolgerà martedì prossimo in diretta streaming su piattaforma Zoom.

In programma anche una serie di interventi di importanti relatori su nuovi progetti e iniziative nel settore delle tecnologie marine unmanned in Italia.

Nella ricerca di PwC Strategy& Italy, emergono le cinque maggiori applicazioni attuali dei droni marini nel mondo: la principale riguarda la ricerca scientifica (30% delle utilizzazioni), seguita dall'ingegneria acquatica (24%), dalle esigenze militari e di security (19%), dalle missioni di ricerca e soccorso in mare (15%) e infine dalle attività commerciali e ricreative (12%).

Attualmente, il settore italiano della robotica marina vede più di 40 progetti e iniziative industriali e scientifiche, con investimenti in ricerca e sviluppo stimati in oltre 20 milioni di euro.

Tra le aziende attive in questo comparto, sono presenti i big Leonardo, Fincantieri NexTech, Saipem – Sonsub Robotics e RINA, oltre a numerose Piccole e medie imprese e startup, come Graal Tech, EdgeLab, Codevintec, TopView, Novacavi, MDM Team, Sistematica e molte altre.

In ambito scientifico e universitario, sono molto attivi i laboratori di CNR, ENEA, ISPRA, OGS e gli Atenei di Genova, Verona, Bologna, Firenze, Pisa, Roma Sapienza, Roma 3, Cassino, Politecnica delle Marche, Salento e Calabria.

La Marina Militare si appresta a realizzare a La Spezia il nuovo Polo nazionale della Dimensione Subacquea.