

## Sea Drone, il gotha della robotica a Gallipoli

15 NOVEMBRE 2018    COMMENTS (0)    NEWS, PRIMO PIANO



(dal nostro inviato) **Gallipoli** ricorderà a lungo queste date: 16-17 novembre 2018. Per due giorni, infatti, la città salentina ospita il primo congresso in Italia dedicato ai droni e ai robot per impiego marino e subacqueo, il **Sea Drone Tech Summit 2018**, rassegna che raduna il gotha della robotica marina con tutte le sue più recenti innovazioni.

«Queste macchine stanno rivoluzionando le ricerche negli abissi marini e oceanici – spiega **Luciano Castro**, organizzatore e presidente di SeaDrone – Basti pensare che solo l'Italia ha oltre 7mila chilometri di coste e oltre mille siti archeologici sommersi conosciuti. Un patrimonio che andrà esplorato, studiato e tutelato anche grazie a droni e robot capaci di immergersi e operare a lungo a profondità inaccessibili all'uomo».

Siamo entrati in piena era dei droni, utilizzabili in tutti i campi. L'impiego in mare di sistemi autonomi o teleguidati, infatti, si sta diffondendo molto rapidamente. Si tratta di *macchine* complesse, che possono essere utilizzate per il controllo di tubature o strutture sottomarine, per il monitoraggio dell'ecosistema sommerso, per la mappatura dettagliata delle aree portuali e dei fondali e per l'esplorazione di siti archeologici, come imbarcazioni affondate o vestigia di antichi porti o città. Non mancano poi le applicazioni nel settore della sicurezza e del soccorso, ad esempio per fornire dati in caso di naufragi (furono molto utilizzati anche nella tragica vicenda della **Costa Concordia**) o, in campo militare.

«Sarà un vero e proprio summit nazionale – aggiunge **Luciano Castro** – che consentirà di fare il punto su questa nuova tecnologia, di creare nuove partnership e di dare visibilità a un comparto tecnologico d'eccellenza fino a oggi è decisamente poco conosciuto dalla collettività».

**Sea Drone Tech Summit 2018** è promosso dall'associazione **Ifimedia** e organizzato dalla società Mediarkè, in collaborazione con «Roma Drone Campus». Il programma prevede dimostrazioni operative dei vari mezzi in vasca e in mare.

Il congresso ha già ricevuto, tra gli altri, i patrocini dei ministeri della Difesa e dello Sviluppo Economico. Tra i media partner anche il Giornale-Giornale di Bordo e Gentedimare2.0

L'evento si svolge tra l'Ecoresort Le Sirenè e il Circolo della Vela di Gallipoli. (AR)