

**Mediterraneo sicuro: 'Sea Drone Tech Summit 2018' a Gallipoli 16-17/11**

Milano, 12 nov. (LaPresse) - La sicurezza del Mediterraneo affidata a droni super-tecnologici. Questo uno dei temi al centro di 'Sea Drone Tech Summit 2018', il primo congresso in Italia dedicato a droni e robot per impiego marino e subacqueo, che si svolgerà il 16 e 17 novembre a Gallipoli (Lecce). Sofisticati robot volanti e imbarcazioni senza equipaggio saranno utilizzati per monitorare le principali rotte marittime, fornire dati sull'inquinamento delle acque e contribuire a fronteggiare i traffici illeciti e l'immigrazione clandestina. In un prossimo futuro, potranno anche intervenire per missioni di soccorso in caso di incidenti e naufragi. Già oggi, i velivoli teleguidati Predator dell'Aeronautica militare vengono impiegati in missioni sul mare per individuare navi sospette o carrette cariche di migranti, mentre presto velivoli 'Falco Evo' costruiti da Leonardo saranno utilizzati dall'agenzia europea Frontex per missioni di sorveglianza sul Mediterraneo. All'evento intervengono i maggiori esperti in ambito nazionale, in rappresentanza di Marina Militare, vigili del fuoco, Enea, Cnr, università, centri di ricerca e aziende specializzate. (Segue) CRO NG01 mrc/ect/com 20181112T104325Z

**Mediterraneo sicuro: 'Sea Drone Tech Summit 2018' a Gallipoli 16-17/11-2-**

Milano, 12 nov. (LaPresse) - Tra i nuovi progetti che saranno presentati al congresso di Gallipoli, alcuni riguardano l'utilizzo di droni aerei multirotores in ambiente marino. Tra questi il 'Sav' (Sistema aeromobile vincolato), sviluppato dalla società casertana TopView. Inserito nel progetto europeo 'Sara', è dotato di sensori ottici e termici ed è vincolato con un lungo cavo che fornisce l'alimentazione elettrica; può essere utilizzato dal ponte di un'imbarcazione per aumentare l'orizzonte di osservazione in missioni di monitoraggio e soccorso in mare. Un altro robot innovativo è lo 'Splash Drone 3+', prodotto dalla cinese SwellPro e importato da Drone Store Italia: è il primo quadricottero impermeabile e con capacità di galleggiamento, utilizzabile in mare anche con pioggia e vento, ad esempio per trasportare un salvagente ad un naufrago o ad un bagnante in difficoltà. Droni volanti fanno anche parte del progetto 'Marin', sviluppato da Seastema (gruppo Fincantieri), in collaborazione con Rina Consulting, Co.M.Media e Università del Salento, per missioni di controllo ambientale e sicurezza costiera: il sistema sarà articolato su un'imbarcazione senza equipaggio di circa 20 metri, che servirà come piattaforma di appoggio per uno o più droni aerei ed un'eventuale Drone subacqueo, oltre a una stazione terrestre per il comando e controllo a distanza. Piccole navi-Drone per il monitoraggio marino saranno anche presentate dall'università Sapienza di Roma con il progetto 'SeaLab', una sorta di mini-aliscafo superelevato con propulsione a reazione, e dalla società palermitana Eng.Co.Sys. con il progetto 'Si-usv', imbarcazione dotata di una carena planante e capace anche di immergersi sotto al pelo dell'acqua e di trasportare droni aerei e subacquei. (Segue) CRO NG01 mrc/ect/com 20181112T104325Z

**Mediterraneo sicuro: 'Sea Drone Tech Summit 2018' a Gallipoli 16-17/11-3-**

Milano, 12 nov. (LaPresse) - Il 'Sea Drone Tech Summit 2018' è promosso dall'associazione Ifimedia e organizzato dalla società Mediarkè, in collaborazione con 'Roma Drone Campus'. Il congresso ha ricevuto i patrocinii dei ministeri della Difesa e dello Sviluppo Economico, di Regione Puglia, Comune di Gallipoli, Cnr, Enea, Università del Salento, Università Roma Tre, Link Campus University, Ogs, Isme e Rina. Il programma prevede venerdì 16 novembre la cerimonia inaugurale presso l'Ecoresort Le Sirenè a Gallipoli. Seguiranno tre sessioni: la prima sarà dedicata a droni e robot subacquei, la seconda ai droni aerei per impieghi marini, mentre la terza ai droni navali di superficie. Si svolgeranno anche dimostrazioni operative dei vari mezzi in vasca e in mare sabato 17 presso il circolo della vela di Gallipoli. CRO NG01 mrc/ect/com 20181112T104326Z