

Con il drone Falco Evo Leonardo sempre più leader nell'elisoccorso

Pubblicato: Venerdì 24 Maggio 2019



È di questi giorni la notizia di una **maxi-simulazione**, della durata di **8 ore**, che si è tenuta a Lampedusa, durante la quale Leonardo ha messo a disposizione il drone Falco Evo, con sensori ed elettronica realizzati negli **stabilimenti di Nerviano**, che per la prima volta ha dimostrato la sua utilità nell'indirizzare i soccorsi in contesti di calamità. Si tratta di un sistema tattico pilotato da remoto caratterizzato da un'ampia autonomia. Un **velivolo ampiamente collaudato sul campo**, impiegato nella sicurezza e difesa per compiti di sorveglianza, ricognizione e acquisizione informazioni. È in grado di operare anche in condizioni geografiche e climatiche estreme. Sono oltre 50 i sistemi Falco in servizio nel mondo.

Nel frattempo **Leonardo** e **Siaarti**, acronimo che sta per Società italiana anestesia analgesia rianimazione e terapia intensiva, hanno raggiunto un importante **accordo di collaborazione** nel campo dei **servizi di elisoccorso**. Obiettivo è la crescita delle capacità di missione delle **eliambulanze** e dell'efficacia dei servizi medici collegati al loro impiego attraverso, ad esempio, lo studio di **nuove configurazioni interne dei futuri elicotteri**, la definizione di **nuove linee guida** e standard per i medici e la loro formazione, sia in Italia che a livello internazionale.

Sfruttare appieno le potenzialità **dell'elisoccorso**, generando benefici per i cittadini e ottimizzazione delle risorse, richiede infatti una focalizzazione sulla capacità dell'elicottero che deve essere in grado di **volare di giorno e notte** in tutte le condizioni meteo e in tutti gli ambienti, la valorizzazione del ruolo del personale medico, nella quasi totalità dei casi rappresentato da medici **anestesisti rianimatori**, e l'efficace interazione tra l'esperienza del **medico** e le **tecnologie** presenti a bordo.

Nell'ambito della collaborazione **Siaarti** contribuirà al miglioramento delle capacità delle **eliambulanze** in linea con l'evoluzione dei requisiti operativi e scientifici e all'analisi delle esigenze del personale medico e del sistema sanitario nazionale, fornendo anche supporto per l'addestramento.

Leonardo metterà a fattor comune e a disposizione di **Siaarti** capacità industriali e tecnologiche e la propria consolidata esperienza nel settore **dell'elisoccorso** a livello internazionale. L'accordo si inserisce in un percorso di collaborazioni già in essere tra **Leonardo** e il **Corpo nazionale del soccorso alpino e speleologico** (Cnsas) e l'**Associazione anestesisti rianimatori ospedalieri italiani emergenza area critica** (Aaroi-Emac).

Nel corso del **congresso internazionale "Remote"**, Siaarti presentò lo stato dell'arte del complesso lavoro di stesura delle raccomandazioni e delle nuove linee guida nel settore dell'elisoccorso, da lei promosso, presso lo stabilimento Leonardo di Vergiate l'1 e il 2 dicembre.

Leonardo sta inoltre valutando lo sviluppo di un **centro di addestramento dedicato all'elisoccorso**, impiegando il **mock-up dell'eliambulanza AW169** basato a Bologna già utilizzato dalla Croce Rossa Italiana, che potrà beneficiare della consulenza scientifica di **Siaarti**, agevolando al contempo la società scientifica nelle attività di formazione.

Redazione VareseNews
redazione@varesenews.it