

RESUMEN

Este proyecto está orientado a la identificación de los diferentes factores humanos, en la operación de aviones no tripulados, los cuales afectan de forma directa en la vida diaria al personal de la ESCUAV de la Armada del Ecuador.

Es de vital importancia llevar un correcto control, de los factores humanos, debido a los accidentes que el operar este tipo de aeronaves pueden causar, este control y capacitación ayudara reducir y eliminar los errores humanos.

El enfoque de la presente investigación es cuantitativo debido a que se aplicó entrevistas y encuestas, en donde se obtuvo información necesaria sobre este tema y así poder llevar un control necesario para evitar accidentes a futuro. Como objetivo tenemos Analizar los Factores Humanos en operaciones de aviones no tripulados, en el personal de la Aviación Naval, mediante el modelo Shell, a fin de reconocer los principales errores en la aviación y disminuir accidentes a futuros aportando a mejora de la toma de decisiones, para poder contribuir al desarrollo del personal ayudando a disminuir el error humano en la operación de los UAV, principalmente a quienes realizan pilotaje de UAV, contribuyendo así a mejorar la concentración, destreza y habilidad en la operación y manejo de aviones no tripulados dentro de la Armada del Ecuador.

PALABRAS CLAVES: ESCUAV, Aviación Naval, UAV.