



UNIVERSIDAD DE LA INTEGRACIÓN DE LAS AMÉRICAS

FACULTAD DE EDUCACIÓN A DISTANCIA Y SEMIPRESENCIAL

COMERCIO INTERNACIONAL

**IMPLEMENTACION DEL USO ADECUADO DEL DRON COMO
MEDIO DE CONTROL Y VIGILANCIA DE SEGURIDAD EN LA
MARINA MERCANTE NACIONAL, PERIODO 2024**

Darío Rolando Barreto Alcaraz

Asunción, Paraguay

2025

Dario Rolando Barreto Alcaraz



RESUMEN

La investigación se centra en la implementación adecuada del uso adecuado de drones en cuanto a la seguridad y vigilancia de barcas, puertos y amarraderos, implementar esta tecnología puede ser un paso importante hacia un sistema de transporte marítimo más seguro y sostenible

Utilizando una metodología cualitativa, se identifican expedientes relevantes como: pérdida de combustibles, manipulación de precintos, robo de granos. Estos acontecimientos impulsan a las empresas navieras obtener una comprensión profunda y matizada del uso de drones como medio de control de seguridad más dinámica y por sobre todo garantizada.

Con esta implementación del uso adecuado del dron ofrece una oferta y demanda de suma importancia de interés para ambas partes, tanto para las empresas navieras y acreedores de la empresa de seguridad, lo que busca es ofrecer el 90% de seguridad más efectiva, suprimiendo gran cantidad de factor humano optimizando recursos, tener fácil acceso a lugares intransitables, vista aérea en tiempo real, fotos y videos con visor diurno, nocturno y térmico.

Palabras claves: Implementación, Tecnología, Oferta, Demanda, Seguridad.

