

Operación

Naval Unitas XXVII

Por: CCES Fernando Román Campos

(A bordo del ARC Caldas, agosto 12/86, 08:30 horas)

— *Milano, este es Washington, para su información he despachado dos buques y un helicóptero con el fin de efectuar la búsqueda de un tripulante desaparecido desde hace unas cuatro horas del USS J.L. Hall.*

— *Washington (1), este es Milano, recibido. Interrogativo en qué le pueden colaborar las Unidades colombianas, siga.*

— *Milano (2), este es Washington, recibido. Necesitamos el apoyo aeronaval para reforzar la búsqueda. Interrogativo si sus helicópteros están en capacidad de efectuar operaciones de búsqueda y rescate, siga.*

— *Washington, este es Milano, afirmativo. En quince minutos pueden despegar los helicópteros del ARC Almirante Padilla y ARC Caldas para ponerse bajo su control y proceder a la búsqueda, siga.*

— *Milano, este es Washington, recibido, gracias. Por el momento sólo necesitamos un helicóptero, le agradezco su colaboración, siga.*

— *Washington, este es Milano, recibido. De todas maneras el otro helicóptero queda listo para unirse a la búsqueda cuando usted lo requiera, siga.*

— *Milano, este es Washington, recibido. El helicóptero será abastecido por el buque de control en caso necesario, cambio y fuera.*

El resto de las Unidades participantes en la operación Unitas XXVII continúan navegando en formaciones tácticas hacia el área del ejercicio de tiro de superficie. El incidente ha causado depresión y como consecuencia los ánimos han bajado. Se ven las caras largas que respiran un aire de tristeza bajo un silencio anormal.

09:58 horas:

— *Milano, este es Washington, me complace comunicarle que el hombre ha sido encontrado y se encuentra sano y salvo, siga.*

— *Washington, este es Milano, recibido. Nos emociona la noticia, lo felicito por el éxito de la operación y por la precisión de sus buques para volver al sitio, siga.*

— *Milano, este es Washington, recibido, gracias. Y muchas gracias también por la colaboración de su helicóptero. Mis unidades proceden a reunirse con ustedes en el área de tiro, cambio y fuera.*

1. "Washington" es la llamada fonética del Comandante de la Fuerza de Tarea de la "Operación Unitas".

2. "Milano" es la llamada fonética del Comandante del Grupo de Tarea colombiano.

En el área de tiro cada buque se sitúa en los sitios de espera asignados y sucesivamente van recibiendo la orden de pasar al corredor de tiro para efectuar el bombardeo de costas contra los blancos correspondientes.

Los helicópteros han efectuado una revisión final para verificar que el área esté despejada y mientras uno de ellos hace las funciones de spotter, el otro se dirige hacia Cartagena con el fin de recoger un repuesto y auxiliar a un buque transporte que no está participando en la operación y se encuentra a la deriva. El spotter o corrector de tiro indica por radio las correcciones a cada buque para cada disparo hasta horquillar el blanco.

Equipo de Radares



Los radares de vigilancia y las excelentes comunicaciones permiten el control efectivo de los helicópteros navales que se desplazan con seguridad y profesionalismo en alta mar.

Al término del ejercicio el balance para la nueva fuerza aeronaval es muy positivo, el control del tiro ha sido excelente y los marinos a la deriva han recibido desde el aire, con el helicóptero en vuelo estacionario, el repuesto necesario para continuar con su misión.

DE : Comandante de las Fuerzas Azules A/B ARC Caldas.

PARA : Comandante de las Fuerzas Naranjas A/B USS Laurence

INFO : Comandante de la Fuerza de Tarea 138 A/B USS Hayler.

BT. - Como resultado de la intransigente y permanente posición beligerante del Gobierno de Naranja, el cual no reconoce los derechos de pesca del gobierno de azul en las aguas internacionales, y después de haber agotado todos los medios posibles para evitar una confrontación entre las dos naciones, se hace saber que no se permitirán los ataques contra los pesqueros de azul a partir del 161800R agosto/86. Por tal razón se ha dado orden de destruir cualquier unidad de naranja que se encuentre en el área denominada Sonia y que ha sido declarada área de exclusión XBT.

Con este mensaje se formaliza la acción para el ejercicio de "Juego de Guerra" (Free Play), en el cual las unidades participantes en la operación se dividen en dos bandos para iniciar un ejercicio de combate entre Fuerzas Navales con disparo simulado de las armas y con el arbitraje del Comandante de la Fuerza de Tarea, quien determina, para cada reporte de acción, si las armas dan en el blanco y en caso afirmativo, el porcentaje de daño logrado.

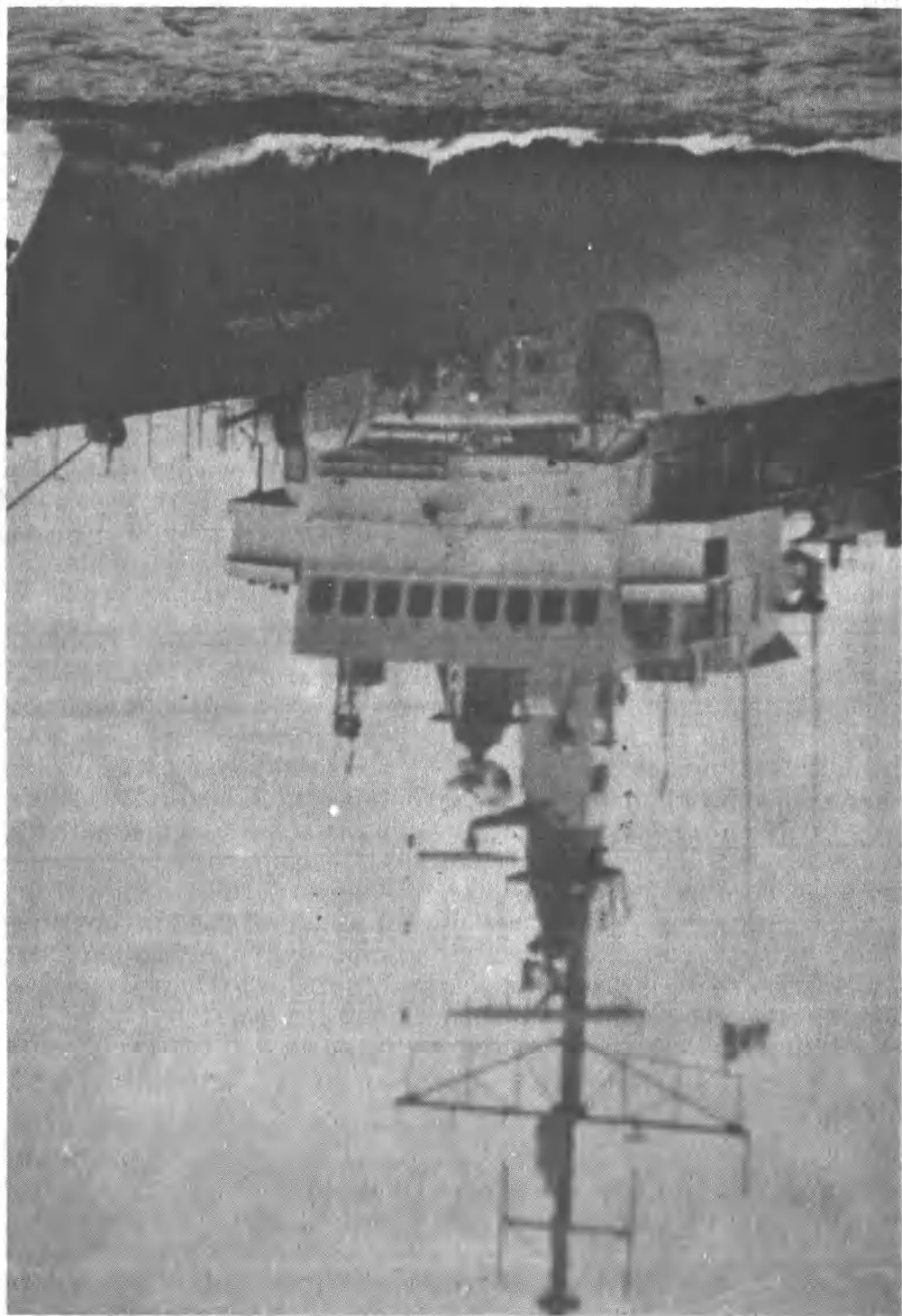
El grupo azul estaba constituido por dos destructores y un avión antisubmarino P3C Norteamericanos, y una Corbeta y un Submarino colombianos. Estos eran: el USS Hayler, USS J. L. Hall, ARC Caldas, y ARC Pijao.

El grupo naranja por un destructor, un Submarino nuclear y un avión antisubmarino P3C norteamericanos, y una Corbeta y un Submarino colombianos. Estos eran: el USS Laurence, USS Skipjack, ARC Almirante Padilla y ARC Tayrona.

Después de doce horas nocturnas de un ejercicio caracterizado por continuas interacciones debidas principalmente a la apropiada coordinación con el avión antisubmarino y las indiscreciones en la guerra electrónica, se comprobó la ventaja de una unidad en silencio electrónico con un apropiado sistema detector de emisiones electromagnéticas (ESM) que le permita determinar con exactitud la dirección de donde proviene la radiación, atacar e incluso dar en el blanco sin haberlo visto, aun cuando la duración de la transmisión sea de unos pocos segundos.

El ejercicio del Drone es tal vez el más esperado por cuanto es la oportunidad única en la cual se puede disparar en forma real contra un avión a control remoto Drone que simula un ataque contra una unidad de superficie.

Todo el sistema de control y las armas deben estar en óptimas condiciones de alistamiento y operación para poder detectar el Drone, designar los directores de control de tiro, asignar las armas y finalmente abrir fuego.



El Drone es lanzado y controlado desde uno de los buques norteamericanos que proporciona una corrida de disparo a cada buque de la columna.

¡Lo tumbó!, ¡explotó!, ¡lo bajó!,... gritaron con emoción en el C. I. C. del ARC Caldas, los tripulantes que observaron a través de las cámaras de televisión de los directores de control de tiro el disparo del ARC Almirante Padilla.

Es realmente emocionante observar la acción de hacer impacto sobre un blanco que no tiene más de 2.5 metros de longitud que se desplaza a una velocidad de hasta 450 nudos, puesto que esta acción precisa la solución exacta del problema de control de tiro (que consiste en colocar el proyectil disparado de tal manera que se encuentre con el blanco en un punto futuro) y que este problema involucra muchas variables resultantes del movimiento del blanco, del tiempo de vuelo del proyectil, de las condiciones atmosféricas, del desgaste del tubo cañón, de la temperatura de almacenamiento de la munición y en fin de las debidas al movimiento del buque propio, cuya determinación precisa es función de equipos especializados que forman un sistema muy complejo y moderno. Fue precisamente la búsqueda de la solución rápida de este problema la que llevó a la construcción del primer computador electrónico, el Iniac, predecesor de la revolución tecnológica ocasionada por la automatización electrónica.

El ARC Almirante Padilla exhibe orgulloso el trofeo entregado por el comandante del buque de control que consiste en un alerón del Drone derribado sobre una base de madera, acompañado de una carta en la cual presenta el trofeo. "... Al capitán y su maravilloso buque, en nombre de los oficiales y tripulación del USS John L. Hall, quienes disfrutaron trabajando con los muy profesionales oficiales y marinos del ARC Almirante Padilla..."

Los días en una operación de este tipo son largos puesto que el planeamiento incluye ejercicios que ocupan las 24 horas del día. Se entrena en guerra electrónica, guerra antiaérea, guerra de superficie, guerra antisubmarina, tiro, maniobra y comunicaciones. Las comunicaciones por medios no electrónicos, como son los destellos y las banderas, no sólo no han perdido su importancia, sino que se han vuelto indispensables e irremplazables ante la necesidad de observar silencio electrónico total navegando en formación.

La tensión se alivia al llegar a Panamá y después de atravesar el canal, las Unidades atracan en la base Naval de Rodman donde se efectúan las reuniones de crítica de los ejercicios realizados, se coordinan los siguientes, se prepara el material para la próxima fase y se desarrollan encuentros deportivos con almuerzos campestres con los cuales se estrechan aún más los lazos de amistad entre las marinas participantes.

"P4R este es IJK, alistarse para ejecutar, cortina K, ZZ designado A4U - estación 0306-0406 designado BGN - estación 0612-0307 designado K8P estación..."

Las unidades se alistan para maniobrar con el fin de ocupar los sectores asignados en la cortina de protección de un cuerpo principal contra amenaza submarina a la salida de un puerto.

Se reinicia la operación con su planeamiento milimétrico, los ejercicios deben comenzar a la hora determinada y a la latitud y longitud prevista. Por lo tanto todo debe funcionar perfectamente, especialmente las comunicaciones y las maniobras tácticas. Estas son realizadas con el código aliado y exigen una dinámica especial que sólo se adquiere después de muchas horas de trabajo necesarias para entender los códigos, tomar una decisión y maniobrar el buque de una manera agresiva pero segura y precisa.

"F Este es AW, OY2". Con esta comunicación el ARC Caldas está autorizado para disparar sobre el Drone. En las pantallas de radar aparece claramente un punto brillante que se desplaza haciendo zig-zags, en el terminal del computador táctico de las mesas aparece toda la información de movimiento del blanco y en las pantallas de televisión de los directores de control de tiro se observa el Drone en el centro con el video alfanumérico superpuesto que indica la condición de seguimiento de cada director.

El Drone aumenta su velocidad e inicia la aproximación radial hacia el buque...

- "Cañones listos"
- "Autorización del computador"
- "Cañones libres"
- "Fuego 76 mm."
- "Fuego 40 mm."
- ¡Impacto! ¡Impacto!
- ¡"Alto el fuego"!
- "10 proyectiles de 76 mm. y 15 de 40 mm. disparados sin novedad, ánimas despejadas".

El centro de información y combate (CIC) hierbe de alegría, el Estado Mayor del Grupo de Tarea Colombiano felicita emocionado al comandante y oficiales del buque porque siente que este triunfo, así como el de hace unos días en el mar Caribe del ARC Almirante Padilla, es un triunfo que le pertenece a toda la Armada de Colombia.

El análisis indica que el DRONE fue alcanzado tal vez por el tercer proyectil de 76 mm., es decir, cuando se disparó el cañón de 40 mm., el blanco ya descendía en su paracaídas.

El ARC Caldas puede lucir orgulloso su cuarta silueta en la casamanta del cañón pintada de rojo con los números XXVII en blanco; las otras tres

siluetas corresponden a dos DRONES derribados en la operación UNITAS XXV y al de Guantánamo.

El juego de guerra en el Pacífico permitió comprobar el excelente desempeño de las unidades colombianas: El submarino ARC Pijao logró alcanzar al buque insignia contrario tres torpedos dejándolo muy averiado. Posteriormente el ARC Caldas utilizó la información del submarino para lanzarle un misil EXOCET MM40 que lo sacó definitivamente de combate.



Misil Exocet

Las horas pasan muy rápidamente con la sucesión implacable de los ejercicios y muy pronto se llega a las aguas limítrofes con Ecuador donde termina para Colombia la operación UNITAS.

"...Si no es inconveniente para usted, Roberto, me gustaría ir al ARC Caldas por medio de su helicóptero a eso de las 08:00 mañana, para presentarle mis respetos y despedirme con una última taza de café colombiano. Planeo ir con mi ayudante y en uniforme kaky. Por favor déjeme saber si esto es inconveniente para usted".

Obviamente el señor Contralmirante (USN) David Chandler, comandante de la Fuerza de Tarea UNITAS no sólo se tomó "una última taza de café colombiano" con el señor Capitán de Navío Roberto Serrano Avila, comandante del grupo de Tarea de Colombia, sino que la acompañó con deliciosos fritos costeños ofrecidos por el ARC Caldas .

Los buques forman en columna y desde atrás el ARC Caldas a gran velocidad inicia su marcha para navegar muy cerca de cada unidad de la formación. Al pasar por el costado de las unidades ecuatorianas y norteamericanas se escucha por los altoparlantes un fragmento del Himno Nacional del respectivo país y luego se hacen pitadas al tiempo que suenan las notas de "La Feria de Manizalez..."

En la proa de los buques americanos ha comenzado la ceremonia del paso por la latitud 0° y los marinos neófitos deben ser sometidos a juicio por el tribunal de Neptuno para ser aceptados en sus dominios. Aún en este tipo de maniobra y con buques automatizados tripulados por marinos cada vez más técnicos, el culto a Neptuno y las tradiciones de los veleros se conservan para alimentar el espíritu romántico indispensable para ser un hombre de mar.
