Magister en Historia Víctor Manuel Torres Laca

COLOMBIA

Bautizo de la corbeta Almirante Tono

TEl pasado 6 de enero de 2021 se realizó la ceremonia de bautizo de la corbeta Almirante Tono (CM-56) en una ceremonia presidida por el presidente de la República, Iván Duque. Es el tercer buque en recibir ese nombre, después de la fragata de la clase Tacoma, Capitán Tono (F-12), que participó en la Guerra de Corea y del destructor Almirante Tono y del destructor de escolta de la clase Buckley, Almirante Tono (DT-04). La nueva unidad será asignada al Caribe para desempeñar funciones de control y vigilancia de las aguas jurisdiccionales colombianas, apoyo humanitario, operaciones de búsqueda y rescate[1].



Corbetas de la clase Pohang en servicio con la Armada de la República de Corea. Crédito: Fuerzas Armadas de Corea.

La Almirante Tono, ex Iksan (PCC-768), es la segunda corbeta en ser donada por Corea del Sur a la Armada colombiana, luego de la Nariño (CM-55), ex Anyang (PCC-755) de la clase Donghae. Pertenece a la clase Pohang, de la cual se construyeron 24 unidades, once permanecen en servicio en la Armada de la República de Corea, mientras que una ha sido transferida a Egipto, una a Filipinas, una al Perú y dos a Vietnam, el resto ha sido retirado del servicio. Al momento de su transferencia a la Armada colombiana, la Almirante Tono se encontraba equipada con dos cañones OTO Melara de 76 mm, dos montajes Sea Vulcan y misiles antibuque SSM-700K de fabricación coreana. Al sumarse a las cuatro fragatas de la clase Almirante Padilla permite a la Armada contar con cinco plataformas de misiles, las cuales se proyecta reemplazar con otras tantas unidades de la Plataforma Estratégica de Superficie (PES) de acuerdo con el Plan de Desarrollo Naval 2042[2].

1. Armada de Colombia. (6 de Enero de 2021). *Armada de Colombia realiza ceremonia de bautizo del Buque ARC "Almirante Tono"*. Obtenido de https://www.armada.mil.co/es/content/armada-colombia-realiza-ceremonia-bautizo-del-buque-arc-almirante-tono
2. Vanegas, C. (29 de Septiembre de 2020). *Entregada a la Armada de Colombia en Corea del Sur la nueva corbeta PPC "Almirante Tono"*. Obtenido de Defensa.com: https://www.defensa.com/colombia/entregada-armada-colombia-corea-sur-nueva-corbeta-pcc-almirante

ECUADOR

Patrulleras para las Islas Galápagos

El 11 de diciembre arribó al puerto de Guayaquil el carguero Atlantic Harmony transportando dos patrulleras de la clase Haeuri donadas por Corea del Sur a la Armada del Ecuador. Han sido rebautizadas Isla Floreana (LG-35) e Isla Darwin (LG-36) y serán utilizadas por la Guardia Costera para labores de vigilancia alrededor del archipiélago de las Galápagos. Estas unidades fueron construidas originalmente para la Guardia Costera de Corea del Sur, habiendo entrado en servicio con esta en 1990. Cuentan con una eslora de 53.7 metros y una manga de 7.4 para un desplazamiento de 430 toneladas. Alcanzan los 19 nudos, tienen un alcance de 2,100 millas náuticas y una autonomía de 20 días[3].



Lancha guardacostas 11 de Noviembre (LG 40), luego rebautizada Isla Española, durante su participación en los ejercicios PANAMAX 2007. Estas unidades serán reforzadas por los buques donados por Corea del Sur. Crédito: US Navy.



https://www.defensa.com/ecuador/armada-ecuador-recibe-dos-patrulleras-clase-haeuri-donadas-corea



3. Vanegas, C. (16 de Diciembre de 2020). *La Armada del Ecuador recibe dos patrulleras clase Haeuri donadas por Corea del Sur*. Obtenido de Defensa.com: https://www.defensa.com/ecuador/armada-ecuador-recibe-dos-patrulleras-clase-haeuri-donadas-corea

FRANCIA

Incendio y reparación de submarino nuclear

El 12 de junio del 2020, el submarino nuclear de ataque Perle (S606) se incendió mientras era sometido a trabajos de renovación en un dique seco de la empresa Naval Group en la base naval de Tolón. El siniestro habría sido causado por unos trabajos de soldadura realizados días antes que dejaron material ardiendo. Las llamas fueron contenidas luego de catorce horas por bomberos navales y civiles que debieron enfrentar el intenso calor y humo generados. El accidente representa un problema para la Armada pues de sus seis submarinos nucleares de ataque de la clase Rubis, el buque epónimo se encuentra en mantenimiento y el Saphir fue retirado en 2019. Se necesitan seis unidades para cumplir las necesidades operacionales de la Armada y la entrada en servicio del primero de la nueva clase Suffren tendrá lugar recién en 2021[4].



El submarino de ataque Perle (S606) arribando a la base naval de Norfolk, Estados Unidos, en una foto del 2010. Crédito: US Navy.

Ante este dilema, la ministra de las Fuerzas Armadas, Florence Parly, anunció el 22 de octubre la decisión de reparar el Perle para mantener la capacidad operativa de la Armada hasta la entrada en servicio de los Suffren. Se tomó en cuenta que, al momento del incendio, se había removido la mayor parte de los equipos, incluyendo sistemas de armas, gabinetes de electrónica y el combustible nuclear. Las llamas afectaron la parte frontal del buque, deteriorando la capacidad del acero para resistir la presión del agua, de manera que se ha optado por cortar el submarino y reemplazar la parte dañada por la sección equivalente de su recientemente retirado gemelo, el Saphir. Se estima que la operación tendrá un costo de €120 millones, de los cuales 50 serán cubiertos por un pago de seguro de Naval Group[5].

4. Mackenzie, C. (16 de Junio de 2020). *French submarine burns in 'unbelievably fierce fire' for 14 hours*. Obtenido de DefenseNews: https://www.defensenews.com/naval/2020/06/16/french-submarine-burns-in-unbelievably-fierce-fire-for-14-hours/
5. Mackenzie, C. (22 de Octubre de 2020). *Naval Group will repair French 'Perle' nuclear sub damaged by fire*. Obtenido de https://www.defensenews.com/smr/euronaval/2020/10/22/naval-group-will-repair-french-perle-nuclear-sub-damaged-by-fire/

ISRAEL

Entrada en servicio de nueva clase de corbetas

El 2 de diciembre arribó al puerto de Haifa la INS Magen, la primera de cuatro corbetas de la clase Sa'ar 6 construidas por la empresa alemana Thyssenkrupp Marine Systems en sus astilleros de Kiel. Se espera que las siguientes unidades sean entregadas en el curso de los dos años siguientes. El contrato para su adquisición fue firmado en el 2015 por un valor de €430 millones, la cuarta parte a ser cubierta por el gobierno alemán. Tienen como propósito principal la defensa de la zona económica exclusiva israelí en el Mediterráneo en la cual se encuentran las principales rutas comerciales del país e importantes reservas de gas natural, cuya producción genera alrededor del 60% de su electricidad[6].



El INS Magen en imagen de noviembre de 2020. Se puede observar que aún no han habían sido instalados los sensores y sistemas de armas. Crédito: IDF.

Las corbetas de la clase Sa'ar 6 embarcan un impresionante conjunto de armas y sensores en un casco de dimensiones relativamente reducidas. Con una eslora de 90 metros, desplazan 1,900 toneladas a carga máxima. Cuentan con un sistema radar EL/M-2248 MF-STAR con cuatro paneles de barrido electrónico activo que desempeñan funciones de búsqueda, seguimiento, control de tiro e iluminación de objetivos. Los sistemas de armas comprenden un cañón OTO Melara de 76 mm, dos cañones a control remoto Typhoon de 25 mm, 32 misiles antiaéreos Barak-8, dos sistemas de defensa de punto C-Dome con 20 misiles Tamir cada uno, 16 misiles antibuque Gabriel V y dos lanzatorpedos de 324 mm. Han sido equipadas con un hangar y una plataforma para operar un helicóptero SH-60[7].

6. Associated Press. (2 de Diciembre de 2020). *Israeli Navy welcomes new generation of German-made warships*. Obtenido de https://apnews.com/article/navy-israel-reuven-rivlin-16d1a074aefe7c87ced12168a4a7df99
7. Gain, N. (6 de Noviembre de 2020). *First Sa'ar 6-Class Corvette Expected In Israel For December*. Obtenido de Naval News: https://www.navalnews.com/naval-news/2020/11/first-saar-6-class-corvette-expected-in-israel-for-december/

Magister en Historia Víctor Manuel Torres Laca

Bibliografía

- Armada de Colombia. (6 de Enero de 2021). Armada de Colombia realiza ceremonia de bautizo del Buque ARC "Almirante Tono". Obtenido de https://www.armada.mil.co/es/content/armada-colombia-realiza-ceremonia-bautizo-del-buque-arc-almirante-tono
- Associated Press. (2 de Diciembre de 2020). Israeli Navy welcomes new generation of German-made warships. Obtenido de https://apnews.com/article/navy-israel-reuven-rivlin-16d1a074aefe7c87ced12168a4a7df99
- Gain, N. (6 de Noviembre de 2020). First Sa'ar 6-Class Corvette Expected In Israel For December. Obtenido de Naval News: https://www.navalnews.com/naval-news/2020/11/first-saar-6-class-corvette-expected-in-israel-for-december/
- Mackenzie, C. (16 de Junio de 2020). French submarine burns in 'unbelievably fierce fire' for 14 hours. Obtenido de DefenseNews: https://www.defensenews.com/naval/2020/06/16/french-submarine-burns-in-unbelievably-fierce-fire-for-14-hours/
- Mackenzie, C. (22 de Octubre de 2020). Naval Group will repair French 'Perle' nuclear sub damaged by fire. Obtenido de https://www.defensenews.com/smr/euronaval/2020/10/22/naval-group-will-repair-french-perle-nuclear-sub-damaged-by-fire/
- Vanegas, C. (29 de Septiembre de 2020). Entregada a la Armada de Colombia en Corea del Sur la nueva corbeta PPC "Almirante Tono". Obtenido de Defensa.com: https://www.defensa.com/colombia/entregada-armada-colombia-corea-sur-nueva-corbeta-pcc-almirante
- Vanegas, C. (16 de Diciembre de 2020). La Armada del Ecuador recibe dos patrulleras clase Haeuri donadas por Corea del Sur. Obtenido de Defensa.com: https://www.defensa.com/ecuador/armada-ecuador-recibe-dos-patrulleras-clase-haeuri-donadas-corea