



MTCC LATIN AMERICA
Maritime Technology Cooperation Centre

BOLETÍN INFORMATIVO



PERIODO
ENERO - ABRIL 2018



Project funded by
the European Union



INTERNATIONAL
MARITIME
ORGANIZATION



GMN | The Global
MTCC Network
A global network for energy-efficient shipping

MENSAJE DEL DIRECTOR DEL CENTRO

Me complace dar la bienvenida a la primera edición de nuestro boletín informativo del MTCC-Latin America, como parte de la Red Global de Centros (GMN, por sus siglas en inglés), el cual mantendrá a los participantes, actores claves y partes interesadas de la industria del transporte marítimo, actualizados con los avances y logros del Proyecto GMN en general y de nuestro MTCC en particular.

El mandato primordial del MTCC-Latin America es implementar el proyecto denominado “Desarrollo de Capacidades para la Mitigación del Cambio Climático en el Sector del Transporte Marítimo”, iniciativa que surge de la alianza estratégica entre la Unión Europea (UE) como organismo donante de los recursos necesarios para esta importante iniciativa y la Organización Marítima Internacional (OMI) como agencia de implementación y de dirección técnica del proyecto.

Así, el objetivo del MTCC-Latin America es ayudar a los países de la región Latinoamericana a adoptar nuevas tecnologías y prácticas de eficiencia energética a bordo de los buques, tendientes a reducir las emisiones de gases nocivos, a través del desarrollo de capacidades en este ámbito, de la difusión de información técnica correspondiente y de la implementación de iniciativas piloto. Con estos esfuerzos el MTCC Latin America contribuirá a la implementación de medidas de mitigación de los efectos del cambio climático global. Garantizar que los beneficios de nuestro MTCC se extiendan a lo largo de la región Latinoamericana constituye un elemento crucial para el éxito general de nuestro mandato.

Nuestro trabajo complementa los diversos esfuerzos que de manera constante realiza la OMI al proveer normativas adecuadas de beneficio internacional. El cambio climático es un problema que afecta a todos los sectores, por lo cual, las iniciativas que se adopten e implementen para mitigar esta condición constituyen ejemplos claros del compromiso que existe en reducir sus efectos y afectaciones.

Expreso mi gratitud y aprecio a todos los involucrados del Proyecto, especialmente a la UE y la OMI, por hacer posible su ejecución.



MTCC LATIN AMERICA
Maritime Technology Cooperation Centre

Eladio Peñaloza

Director

MTCC-Latin America





MENSAJE DE LA EDITORA

Nos alegra compartir la primera edición de nuestro Boletín Informativo del MTCC-Latin America. La finalidad del Centro es promover la adopción de medidas de eficiencia energética a bordo de los buques y sus operaciones y así lograr un medio ambiente marino con bajas emisiones de carbono.

En esta ocasión, daremos a conocer los antecedentes del Centro, su mandato, objetivos, región, países y partes beneficiadas, actividades, proyectos pilotos, así como los eventos que hemos desarrollado, alianzas estratégicas clave, los avances del proyecto dentro del periodo Enero a Abril del presente año y nuestro calendario de actividades 2018, entre otros temas de interés.

Esperamos mantenerlos actualizados y motivar su participación activa este proyecto innovador. Sus ideas son cruciales para garantizar un impacto duradero del trabajo que el equipo del MTCC-Latin America adelanta en la región.

A todos los involucrados y partes interesadas, nuestro sincero agradecimiento.



Melissa Barría
Oficial de Proyecto
MTCC-Latin America

Esta publicación fue producida con la asistencia financiera de la Unión Europea. El contenido de esta publicación es responsabilidad exclusiva de MTCC-Latin America y de ninguna manera puede considerarse que refleja los puntos de vista de la Unión Europea.

CONTENIDO

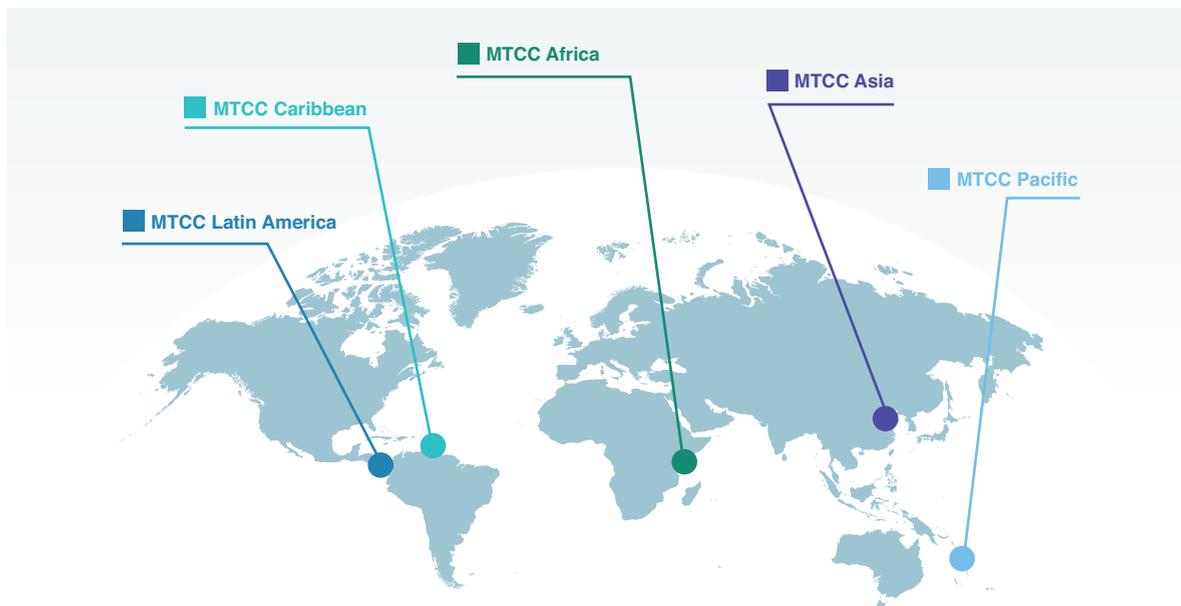
- 05 MTCC - Latin America
- 05 La Red Global de MTCC's
- 05 Acerca de nosotros
- 06 Socios
- 06 Institución anfitriona
- 06 Actividades y Proyectos Pilotos
- 07 Eventos
- 09 Alianzas y apoyos estratégicos
- 10 Avances
- 11 Calendario de Actividades de Desarrollo de Capacidades para el año 2018
- 11 Reconocimientos
- 11 Redes Sociales





MTCC LATIN AMERICA

Maritime Technology Cooperation Centre



La Red Global de MTCC's

La Red Global de MTCC's (GMN, por su denominación en inglés) ha sido implantada como parte del proyecto "Desarrollo de Capacidades para la Mitigación del Cambio Climático en el Sector del Transporte Marítimo", financiado por la UE e implementado por la OMI

Así, cinco MTCC's han sido establecidos en lugares estratégicos del mundo desde donde están en capacidad de integrar a diferentes actores regionales de la industria del transporte marítimo, a saber: Shanghai, China (MTCC-Asia); Mombasa, Kenia (MTCC-Africa); Suva, Fiji (MTCC-Pacific); Puerto España, Trinidad y Tobago (MTCC-Caribbean); y Panamá, Panamá (MTCC-Latin America).



Acerca de nosotros

El Centro de Cooperación en Tecnología Marítima para Latinoamérica (MTCC-Latin America, por su denominación en inglés) es uno de los cinco centros especializados que forman parte de la Red Global de MTCC's (GMN), especialmente establecidos para promover la adopción de tecnologías y prácticas operacionales de eficiencia energética a bordo de los buques y reducir de esta manera las emisiones nocivas y sus efectos al medio ambiente.

En este sentido, el MTCC-Latin America junto con los demás MTCC's han sido concebidos para incrementar la conciencia ambiental y desarrollar capacidades en las regiones correspondientes, sobre medidas de mitigación del cambio climático.

En consecuencia, el MTCC-Latin America desarrolla actividades de sensibilización y entrenamiento a los involucrados y partes interesadas, así como planes piloto que promueven la transferencia de tecnología y la implantación de esquemas de reducción de emisiones de gases de efecto invernadero.



Institución anfitriona

El MTCC-Latin America está albergado en el campus de la Universidad Marítima Internacional de Panamá (UMIP), localizado estratégicamente cerca de los principales puertos del país, así como de las oficinas administrativas del Canal de Panamá, la Administración Marítima Panameña y demás integrantes activos de la industria marítima del país y la región.



Socios

El MTCC-Latin America tiene un mandato regional y en cooperación con diferentes actores claves del sector del transporte marítimo internacional busca impulsar la adopción de prácticas y tecnologías de eficiencia energética. Estos actores claves o partes interesadas incluyen 17 administraciones marítimas, organizaciones marítimo-portuarias regionales, operadores navieros y portuarios, centros de formación, astilleros especialistas en reparaciones marinas y entes privados de desarrollo de tecnologías.

Actividades y Proyectos Pilotos

Desarrollo de Capacidades en la región Latinoamericana.

Objetivo: Considerando que el desarrollo de capacidades es el proceso mediante el cual las personas, organizaciones y sociedades obtienen, fortalecen y mantienen las aptitudes necesarias para establecer y alcanzar sus propios objetivos de desarrollo a lo largo del tiempo, el MTCC-Latin America ha planificado la

realización de Seminarios y Talleres Nacionales / Subregionales con la finalidad de que representantes de las administraciones marítimas de la región Latinoamericana, operadores marítimos y portuarios, demás involucrados y partes interesadas en nuestro proyecto refuercen sus conocimientos y capacidades para planificar y lograr

los objetivos tendientes a reducir los impactos del cambio climático, al adoptar tecnologías de vanguardia y metodologías operacionales de eficiencia energética. Dentro de nuestra programación consideramos la realización de talleres en Panamá, Colombia, Perú, México y Chile.

Proyecto Piloto 1: Adopción de tecnologías y prácticas de eficiencia energética a bordo de buques.

Objetivo: Fortalecer la adopción de tecnologías y operaciones de eficiencia energética a bordo de buques, mediante una mejor comprensión de las barreras y limitaciones experimentadas por los actores relevantes en la región latinoamericana, haciendo recomendaciones a los responsables de las políticas y las administraciones competentes sobre acciones para superar estos problemas y diseminando los resultados de este proyecto piloto.

Proyecto Piloto 2: Recolección de datos sobre consumo de combustible.

Objetivo: Analizar el proceso de recopilación y análisis de datos sobre el consumo de combustible para buques, sus datos y la presentación de informes a las partes interesadas. Este proyecto piloto sigue las disposiciones y directrices establecidas en el Anexo VI del MARPOL 73/78. En su implementación el MTCC-Latin America trabaja con actores claves para identificar lecciones aprendidas que viertan valor agregado al proceso de recopilación y análisis de datos.

Comunicación y Diseminación de los resultados de los estudios.

Objetivo: Las lecciones aprendidas durante los estudios del MTCC-Latin America formarán la columna vertebral de las recomendaciones que se comunicarán y difundirán a los responsables de la formulación de políticas nacionales, regionales e internacionales.

EVENTOS

Dentro de los principales eventos en los cuales nuestro MTCC ha participado quisieramos resaltar los siguientes:



1. Firma del memorando de cooperación en Londres

En diciembre de 2017, en la sede de la Organización Marítima Internacional los Directores de los cinco centros regionales de Cooperación de tecnología marítima (MTCC) firmaron un Memorando de entendimiento con la Organización Marítima Internacional (OMI) para el establecimiento formal de la Red Global de MTCC's (GMN, por su denominación en inglés).

El compromiso de los firmantes, se centra en fomentar tecnologías y operaciones de eficiencia energética en buques, así como la reducción de las emisiones perjudiciales procedentes de los mismos.

Durante la ceremonia de la firma, el Secretario General Kitack Lim felicitó a los cinco representantes de los MTCC, así como a las cinco instituciones que albergan los centros, los países anfitriones, la Unión Europea y al equipo de la OMI que trabaja en el proyecto por los rápidos avances logrados.

“El proyecto GMN reúne dos de los temas de mayor importancia para la OMI y sus Estados Miembros, ahora que nos adentramos en una nueva era. Uno de los temas es el desarrollo de tecnologías nuevas e innovadoras; el otro la creación de capacidad necesaria, especialmente dirigida a los países en

desarrollo, para ayudarles a estar en condiciones de adoptar esa tecnología de la forma más ventajosa”, dijo el Secretario General. “Hoy en día, vivimos en un mundo en el que la nueva tecnología está preparada para tener un impacto transformador en nuestras vidas. El sector marítimo no es la excepción. La tecnología abre la puerta a un futuro más seguro y sostenible del sector”, continuó.

Los siguientes representantes firmaron el Memorando de Entendimiento: Dr. Eladio Peñaloza del MTCC-Latin America, Dr. Robert Kiplimo del MTCC-África, Dr. Jin Yongxing del MTCC-Asia, la Dra. Vivian Rambarath-Parasram del MTCC-Caribe y el Sr. Thierry Nervale del MTCC-Pacífico.





2. Lanzamiento oficial del MTCC-Latin America



El 13 de marzo de 2018 en la ciudad de Panamá, se desarrolló el lanzamiento oficial de nuestro MTCC Latin America, el cual contó con la participación de miembros de la Organización Marítima Internacional (OMI), la Unión Europea (UE), delegados de 14 administraciones marítimas de América Latina, miembros del cuerpo diplomático acreditado en Panamá y representantes de la industria marítima regional e internacional.

“Si bien la creación del MTCC-Latin America en Panamá resalta la relevancia marítima del país y la contribución que sus actores claves realizan a la industria del transporte marítimo mundial, se debe tener presente que el MTCC es un proyecto de ámbito regional con fuertes lazos de cooperación global. La OMI diseñó este proyecto maestro para el

fomento de tecnologías y prácticas de mitigación de cambio climático. El tener a la UMIP como anfitriona del MTCC en Panamá robustece el impacto de nuestro proyecto”, ha mencionado el Dr. Eladio Peñaloza, Director del MTCC- Latin America.

De igual manera, se ha enfatizado que la Red Global de MTCC's se ha establecido por la OMI con financiamiento de la UE para dar cumplimiento a los Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS) y la Agenda de 2030 para el Desarrollo Sostenible de las Naciones Unidas, específicamente para abordar el cambio climático.

Actualmente la OMI ha aprobado la ejecución de dos Proyectos Pilotos de alcance regional del MTCC-Latin America, donde se requerirá la participación de socios claves en la industria en la región.





3. Primer Taller Regional sobre Eficiencia Energética en la Industria Marítima

Seguido del evento de lanzamiento oficial, los días 13 al 15 de marzo de 2018 se realizó el Primer Taller Regional del MTCC-Latin America, también en la Ciudad de Panamá. Al seminario asistieron representantes de 14 Administraciones Marítimas de América Latina, miembros de la industria marítima y portuaria, ejecutivos de empresas de servicios marítimos y representantes de universidades marítimas. Los oradores incluyeron expertos de la industria provenientes de América del Norte, Europa y Panamá, así como de la Universidad Marítima Mundial (WMU, por sus siglas en inglés).

EL taller desarrolló dinámicas de grupos de trabajo en los cuales delegados de las administraciones marítimas de Latinoamérica las fortalezas y debilidades a las que se enfrentan en cuanto a la reducción de emisión de gases de efecto invernadero en los buques.



Este evento organizado por el MTCC-Latin America se encaminó a fortalecer los lazos de cooperación e intercambio de información entre las administraciones marítimas regionales y miembros claves de la industria marítima a nivel internacional, obteniendo excelentes resultados.



Alianzas y apoyos estratégicos

No hubiese sido posible establecer el MTCC-Latin America en Panamá sin el robusto apoyo de socios clave que desde su génesis creyeron en el impacto que un proyecto de esta naturaleza pudiese tener en la región Latinoamericana. Estos socios clave han sido:

- a. Autoridad Marítima de Panamá (AMP)
- b. Autoridad del Canal de Panamá (ACP)
- c. Ciudad del Saber
- d. Comisión Centroamericana de Transporte Marítimo (COCATRAM)

Avances



■ Presentación a representantes de la DICAPI, Ministerio de Relaciones Exteriores, Universidades,



■ Reunión con el Almirante Mario Rodríguez Viera Director de la DIMAR en Bogotá, Colombia



■ Reunión con directivos de DIRECTEMAR, en Valparaíso, Chile



■ Reunión con Juan Carlos Rivera – Director de la Marina Mercante de Honduras en Tegucigalpa, Honduras

El MTCC-Latin America se ha consolidado como un Centro de excelencia a nivel regional. La acogida y el apoyo que ha obtenido de los diferentes actores clave del proyecto, a nivel público y privado ha impactado positivamente y en gran medida el desarrollo de nuestro proyecto.

Así, es importante mencionar que nuestro MTCC ha tenido reuniones de trabajo con la Autoridad del Canal de Panamá (ACP) y Administraciones Marítimas de diferentes países de la región: la Autoridad Marítima de Panamá; la Dirección General de Marina Mercante de Honduras; la Dirección General del Territorio Marítimo y Marina Mercante de Chile (DIRECTEMAR), la Dirección General de Capitanías y Guardacostas del Perú (DICAPI) y la Dirección General Marítima de Colombia (DIMAR), lográndose el apoyo de estas importantes entidades en la ejecución de nuestros planes piloto. Además, el MTCC El MTCC Latin America ha planificado seguir acercándose a otras Administraciones Marítimas que han evidenciado su interés de participar en nuestros estudios.



■ Reunión con representantes del Servicio de Inspecciones Marítimas de la DIRECTEMAR en Valparaíso, Chile



■ Reunión con representantes de la empresa Pole Star en Panamá



■ Reuniones con representantes de la empresa Transgas en Miami, USA y en Lima, Perú



■ Reunión con directivos de la empresa Humboldt Shipmanagement en Valparaíso, Chile



■ Reunión con representantes de la Asociación Nacional de Armadores (ANA) en Valparaíso, Chile



■ Reunión con el Sr. Jorge Luis Quijano – Administrador de la Autoridad del Canal de Panamá, en Panamá



■ Visita del Sr. Laurent Sillano representante de la Unión Europea a las instalaciones del MTCC-Latin America en Panamá



■ Reunión con el Sr. Isaac Castillo - Subsecretario de Energía de la República de Panamá en las oficinas del MTCC-Latin America



■ Reunión con representantes de la empresa Evergreen Line, en Panamá

Adicionalmente, empresas transnacionales como Pole Star, Carnival Cruises, Transgas, S.A, Humboldt Shipmanagement, la Asociación Nacional de Armadores A.G. de Chile, Naviera Transoceánica, S.A., Evergreen Line, han apoyado nuestras gestiones al manifestar su interés en participar de los proyectos pilotos que implementa y desarrolla nuestro MTCC-Latin America.

En esferas diplomáticas el MTCC-Latin America también ha tenido un papel importante. En este sentido, producto de reuniones con representantes de la Embajada Británica en Panamá se están identificando posibles oportunidades de apoyo técnico en las actividades de desarrollo de capacidades que lleva el Centro.

Adicionalmente, el MTCC-Latin America ha recibido visitas de representantes de la Unión Europea y de la Secretaría de Energía de Panamá, donde se ha manifestado apoyo a las actividades que estamos realizando.

En síntesis, las gestiones del MTCC-Latin America están avanzando por nuevos y seguros senderos, a nivel nacional y regional al fortalecer la conciencia ambiental de los actores, involucrados e interesados en que el transporte marítimo internacional se preste de forma segura y ambientalmente amigable al introducir tecnologías innovadoras y prácticas de eficiencia energética tendientes a reducir las emisiones de gases de efecto invernadero que producen los buques.



■ Reunión con Directores de Transgas en Fort Lauderdale



■ Reunión con representantes de la empresa Naviera Transceánica (NAVITRANSO) en Lima, Perú



■ Reunión con representantes de la empresa Carnival en Miami, USA

Calendario de Actividades de Desarrollo de Capacidades para el año 2018

<p>Primer Seminario Nacional / Subregional</p> <p>Panamá</p> <p>13 al 15 de junio de 2018</p>	<p>Segundo Seminario Nacional / Subregional</p> <p>Colombia</p> <p>22 al 24 de agosto de 2018</p>	<p>Tercer Seminario Nacional / Subregional</p> <p>Perú</p> <p>14 al 16 de noviembre de 2018</p>
---	---	---

Reconocimientos

El MTCC-Latin America agradece las muestras de apoyo de los siguientes socios:



Redes Sociales

El MTCC-Latin America anuncia con alegría que hemos alcanzado acuerdos con partes interesadas clave para habilitar enlaces a su sitio web y viceversa, con el fin de aumentar la visibilidad

del MTCC en la comunidad marítima. Entre estos interesados se encuentran la Autoridad Marítima de Panamá (AMP) y la Comisión Centroamericana de Transporte Marítimo (COCATRAM).



(507) 520-0330



MTCC LATIN AMERICA
Maritime Technology Cooperation Centre



www.mtcclatinamerica.com



Edif. 1033, La Boca, corregimiento de Ancón, Rep. de Panamá



mtcclatinamerica@umip.ac.pa

