

# Boletín Vigilancia Estratégica #7

## 16. IHS Tendencias que impactarán la industria marítima

Principales tendencias que moldearán el entorno de la industria marítima mundial en 2016

## 17. ITF - Plan para reducir emisiones contaminantes en el sector marítimo

Hechos y posibles caminos de acción de política ambiental para el sector marítimo

## 9. Robot para investigar el fondo oceánico

Descripción del dron acuático Trident, destinado para consumo masivo

## 8. Centro de datos flotante

Propuesta para el primer centro de datos construido sobre una embarcación que usaría el agua del mar como refrigerante

## 18. Plan Maestro de Transporte Intermodal

Plan logístico adoptado en Colombia con horizonte 2035 para el desarrollo de toda la infraestructura nacional de transporte

## 12. Internet de las Cosas - Evolución o Revolución

El internet de las cosas y su perspectiva de crecimiento en varios sectores de la industria a futuro

## 10. EfficienSEA

Diseño de la Nube Marítima, como primera meta del proyecto EfficienSEA2

## 2. Martin Støpford y el cambio del modelo de negocio de la industria marítima

Propuesta del cambio de modelo de negocio de la industria marítima de acuerdo a los avances tecnológicos propios del futuro a mediano plazo

## 21. Solicitud de marco regulatorio por parte del gremio marítimo a OMI

Petición de parte del gremio marítimo a la OMI para establecer el marco de referencia para la reducción de emisiones de CO2, reconociendo la contaminación como un riesgo asociado al negocio

## 13. Casos de estudio de normatividad para explotación de hidrocarburos costa afuera

Lineamientos sobre la normatividad offshore aplicada en países como Australia, Brasil, Angola, entre otros

## 11. Impacto en la vida humana de la contaminación de buques

Resultados de un estudio de la Universidad de Lund sobre la contaminación proveniente de tráfico marítimo en el Mar Báltico.

## 7. La importancia de proteger el cable submarino

Importancia estratégica del sistema de cableado submarino para el desarrollo mundial

## 6. Así será el primer hotel que es una nave submarina

Descripción de la patente para el Planet Ocean Underwater Hotel

## 5. Colombia y su estrategia comercial Asia Pacífico

Posibilidad de ingreso de Colombia a la APEC a 2016 como estrategia para acceder a los mercados de la Alianza Transpacífico

## 3. Cartelización de la industria naviera mundial

Viabilidad económica a futuro del modelo de negocio en que las empresas navieras se asocian en un esquema oligopólico

## 1. Plan de expansión de la Flota Mercante de Irán

Plan de compra de buques a 2020 para la Compañía Naviera de la República Islámica de Irán

## 14. Pronóstico Global Geoestratégico 2016

Principales hechos que moldearán el entorno geoestratégico a 2016

## 15. ECDIS - Guía para buenas prácticas

Guía de la OMI para buenas prácticas en el uso de cartas náuticas electrónicas

## 20. Shipping 3.0

Adaptación y creación de valor de la industria y del gremio marítimo a partir de tecnologías de la información como Big Data

## 19. Propuesta para la reducción de emisiones en aviación y navegación marítima

Metas de reducción de emisiones para la industria naviera y de aviación

## 4. El alto almacenamiento de petróleo en buques de carga

El almacenamiento de petróleo en buques de carga de hidrocarburos como estrategia para presionar el precio del petróleo y del flete al alza