



## I CONGRESO INTERNACIONAL DE DISEÑO E INGENIERÍA NAVAL 2009 Y 3 FERIA Y MUESTRA EMPRESARIAL COLOMBIAMAR 2009

La hermosa ciudad de Cartagena de Indias, localizada a orillas del Mar Caribe, uno de los epicentros turísticos y portuarios más importantes de Colombia, fue el escenario propicio para la realización del I Congreso Internacional de Diseño e Ingeniería Naval 2009 y la 3 Feria y Muestra Empresarial Colombiamar 2009, organizados por la Armada Nacional de Colombia, COTECMAR, Escuela Naval "Almirante Padilla" y el Instituto Panamericano de Ingeniería Naval - IPIN, eventos que se llevaron a cabo en el Centro de Convenciones y Exposiciones Cartagena de Indias Julio César Turbay Ayala, los días 25, 26 y 27 de marzo de 2009, tras intensas jornadas de intercambio comercial y de conocimiento, cuyo principal objetivo fue promover el desarrollo de la industria naval, marítima y fluvial en Colombia.

En el marco del Congreso se divulgaron trabajos de carácter científico en áreas del conocimiento afines a la arquitectura e ingeniería naval, con la participación de 32 conferencistas de tres continentes: América, Europa y Asia, quienes presentaron sus trabajos en varias salas temáticas, una de ellas dedicada en particular a los avances tecnológicos desarrollados en soporte a la Guerra Fluvial, materia en la cual Colombia es reconocida como líder a nivel mundial. Se destacaron las presentaciones del Keynote Speaker, Ph. D. Michel G. Parsons, con su trabajo titulado "Applications of Optimization in Early Stage Ship Design" y del Ph. D. Armin Troesch con "Mission Configurable Modular Craft Concept Study".

Adicionalmente, en el marco del evento se desarrolló un Conversatorio sobre la regulación de la actividad astillera en Colombia, organizado por la autoridad marítima nacional - DIMAR, y un Foro sobre educación en ingeniería naval, organizado por la Es-



cuela Naval "Almirante Padilla". En el caso particular de COTECMAR, en este evento se presentaron los resultados obtenidos en las investigaciones activas adelantadas con sus socios científicos y tecnológicos, en programas específicos como son (1) diseño e ingeniería naval, (2) manejo integral de la corrosión marina, (3) materiales para la construcción naval, y (4) competitividad y aprendizaje. Un promedio de 400 personas asistieron al programa científico, siendo 150 de ellos estudiantes de diferentes universidades nacionales y extranjeras.

De igual manera, se contó con la participación de nueve delegaciones que representaron a diferentes países como Estados Unidos, España, Panamá, México, Perú, Chile, Francia, Brasil y Uruguay, con las cuales se realizó un intercambio de conocimientos y experiencias en el área naval, marítima y fluvial, además del manifiesto interés de varias de ellas, por establecer futuros acuerdos con COTECMAR para el desarrollo de productos innovadores para sus países, reconociendo la alta calidad y los grandes adelantos alcanzados por Colombia en esta industria.

La 3 Feria y Muestra Empresarial Colombiamar 2009, contribuyó con la integración empresarial del sector del diseño, la construcción y la reparación naval, a un mercado en crecimiento que beneficia a



la región del Caribe Latinoamericano, facilitando oportunidades de negocios para los principales fabricantes, representantes, empresarios y distribuidores nacionales e internacionales de bienes y/o servicios relacionados con esta industria. Un total de 65 expositores entre los cuales se incluyeron empresarios de 12 diferentes países como Estados Unidos, Inglaterra, Finlandia, España, Holanda, Panamá, Italia, Alemania, e India, entre otros, tuvieron la oportunidad de presentar sus productos y servicios. Se registró un promedio diario de asistencia de 1.500 personas que ingresaron durante tres días a la 3 FERIA y Muestra Empresarial Colombiamar 2009, la cual fue sin duda, la vitrina perfecta para que los proveedores de bienes y servicios del sector naval, marítimo, fluvial y portuario promocionaran sus productos y encontrarán nuevas oportunidades de negocio; un cluster que generará beneficios.

"Espacios de divulgación y de transferencia de conocimiento entre diferentes actores de un sector, como se logró en este Congreso Internacional de Diseño e Ingeniería Naval y en la Feria Colombiamar contribuyen a la generación de Conciencia Marítima, que no solo beneficia a Colombia sino a toda la región, siendo esta la manera como las naciones hermanas de nuestro continente podemos avanzar hacia el desarrollo deseado", expresó el Segundo Comandante de la Armada Nacional, el señor Almirante Humberto Pineda Gallo, durante la ceremonia de clausura del evento.

El I Congreso Internacional de Diseño e Ingeniería Naval 2009 y la 3 FERIA y Muestra Empresarial

Colombiamar 2009, superó las expectativas de asistentes, participantes, expositores, ponentes, organizadores, fabricantes, representantes, empresarios y distribuidores nacionales e internacionales de bienes y/o servicios relacionados con la industria naval, marítima y fluvial, quienes destacaron la importancia académica, científica y comercial, tras obtener resultados comerciales, tecnológicos, académicos y profesionales contundentes y satisfactorios, comprometiendo a las instituciones organizadoras a preparar el II Congreso Internacional de Diseño e Ingeniería Naval y la FERIA

Colombiamar 2011, a las cuales se encuentra todo el sector marítimo regional cordialmente invitado.

*Por: Erika Bru, Analista de Relaciones Publicas  
COTECMAR*

S  
O  
C  
I  
A  
L

Somos especialistas en los áreas de diseño, construcción, reparación y mantenimiento de todo tipo de motonaves, artefactos marítimos y fluviales.

**COTECMAR**

<p>PLANTA MAJORAL Zona Industrial MaJORAL Km 9 Tel: (+57) (3) 6583297 Cartagena - Colombia</p>	<p>PLANTA SOCAGEANZE Av. San Martín - Base Naval ARC "Islaria" Tel: (+57) (3) 6520332 Cartagena - Colombia</p>
--	--

[www.cotecmar.com](http://www.cotecmar.com)