



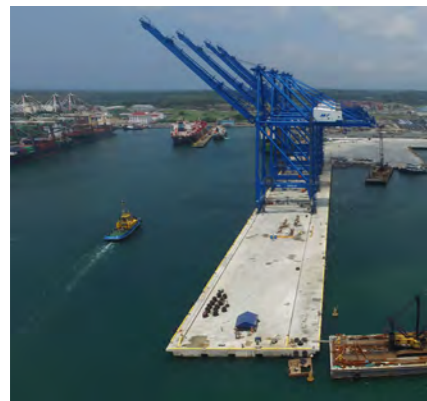
GENERANDO INFRAESTRUCTURA MAR ADENTRO

Intercoastal Marine, Inc. brinda el perfecto soporte que necesita la construcción marítima en el Caribe y Centroamérica

Escrito por: Mateo Rafael Tablado, Editor

Producido por: Jassen Pintado, Director de Proyectos de WDM-LATAM

Entrevistado: Ing. Andrés Lohse, Gerente de Operaciones de Intercoastal Marine, Inc.



Todo el personal de IMI está capacitado no solo en el mejor uso de cada recurso material y técnicas de construcción, sino también en disminuir impactos negativos en el medio ambiente

Uno de los más importantes atributos de la región de Latinoamérica es el aprovechamiento estratégico del mar como un enlace dentro del tránsito de materias primas y productos terminados. Esto requiere de obras de infraestructura que –por fortuna- hoy en día continúan multiplicándose a lo largo de su geografía. En este tema Intercoastal Marine, Inc. (IMI) se ha consolidado como un actor importante no solo en Panamá –su país sede- sino en toda la región del Caribe y Centroamérica.

La compañía se estableció en 1995 y desde entonces desarrolla importantes trabajos de diseño, construcción, reparación, modernización y mantenimiento de diversas estructuras e instalaciones marítimas.

Desde 2011, IMI se convirtió en propiedad de SalfaCorp –reconocida empresa chilena del rubro de construcción e ingeniería- y de Conconcreto, empresa consolidada y líder de la

construcción en Colombia. Es por ello que ser parte de dos empresas como las mencionadas, le brinda un respaldo inigualable a IMI no solo en cuanto a recursos, sino en cuanto al “know-how” del trabajo en la región y al contar con un equipo de profesional-técnico altamente capacitado, y en permanente actualización de las metodologías constructivas

Por medio de Salfacorp y Conconcreto, IMI cuenta con certificaciones de cumplimiento de estándares como las ISO:9001, ISO:14001 y garantiza la seguridad con el sello OSHAS 18001. Así mismo, IMI está implementando dichas certificaciones.

Infraestructura marina en la región y más allá

IMI desarrolla una amplia variedad

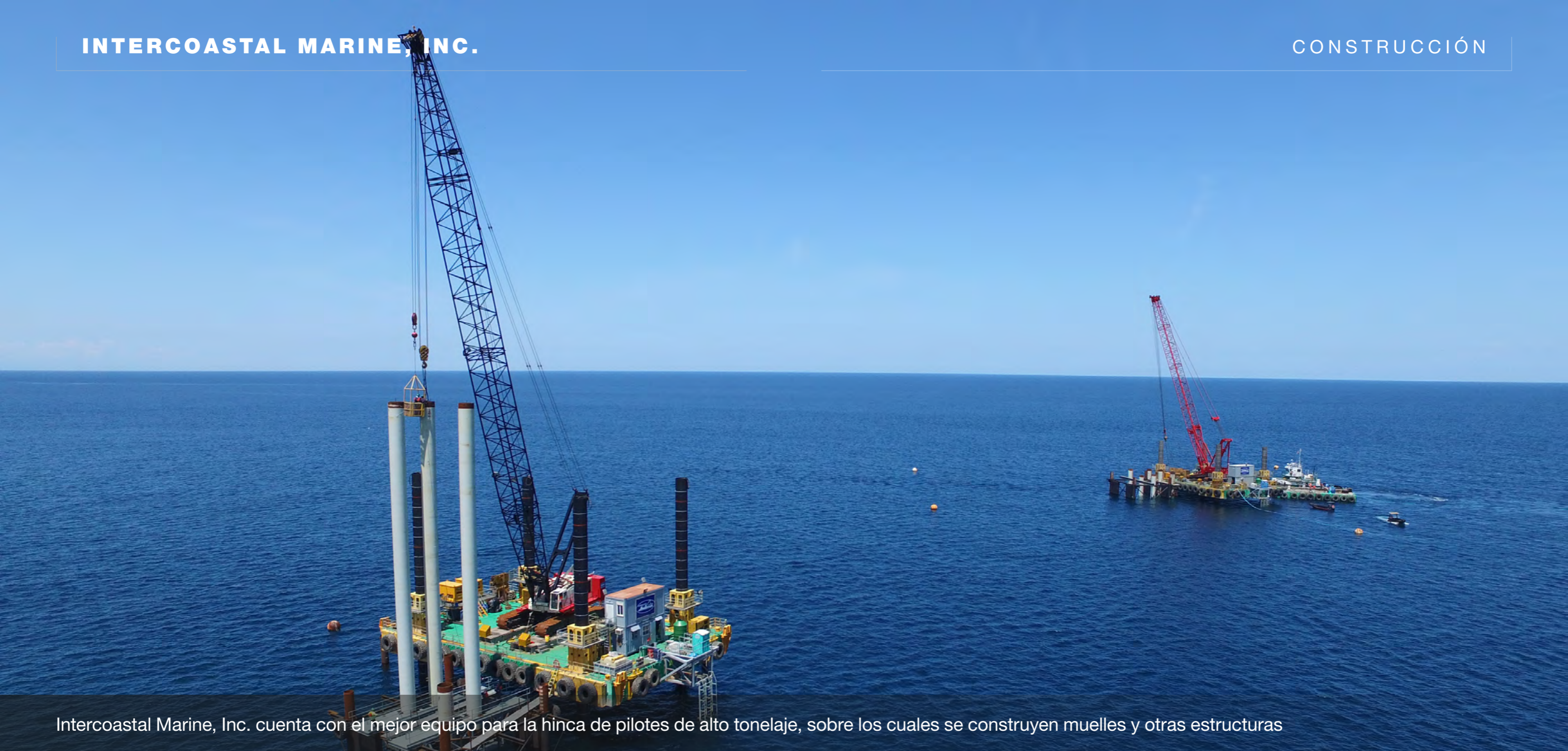


Andrés Lohse

Gerente de Operaciones de IMI

El chileno Andrés Lohse es Ingeniero Civil en Obras Civiles, egresado de la Universidad de Santiago de Chile; cursó una especialización en Economía Industrial en Carl Duisberg Gesellschaft (Alemania). En su país natal, Lohse se desarrolló en las constructoras Contex y Belfi, previo a su ingreso a Salfacorp, de donde posteriormente fue seleccionado para asumir como Gerente de Operaciones en Intercoastal Marine, Inc. y además, como Gerente de Estudios y Maquinaria. Una de sus labores en IMI es potenciar el desarrollo de adjudicación y construcción de obras marítimas en Centro América y el Caribe. Las especialidades de Lohse incluyen las obras marítimas, lacustres y fluviales para soporte de los sectores de minería, pesca, energía, forestal y combustibles, entre otros.





Intercoastal Marine, Inc. cuenta con el mejor equipo para la hinca de pilotes de alto tonelaje, sobre los cuales se construyen muelles y otras estructuras



de diseños y trabajos de ingeniería, especializándose en obras marítimas de alta complejidad: puertos y terminales marítimos e infraestructura lacustre y fluvial. Además, la empresa se especializa en desarrollar una solución integral bajo modalidad EPC (Ingeniería, suministro y construcción) de infraestructura marítima.

Parte de las obras realizadas por IMI corresponde a puertos para carga y descarga de contenedores, terminales de graneles sólidos y líquidos, malecones, terminales portuarios para transferencia de combustible, playas artificiales, emisarios y succiones de agua para termoeléctricas, rampas y otros elementos relacionados con procesos diversos de la





Manzanillo International Terminal, importante obra cercana al Canal de Panamá que contó con el arduo trabajo de IMI

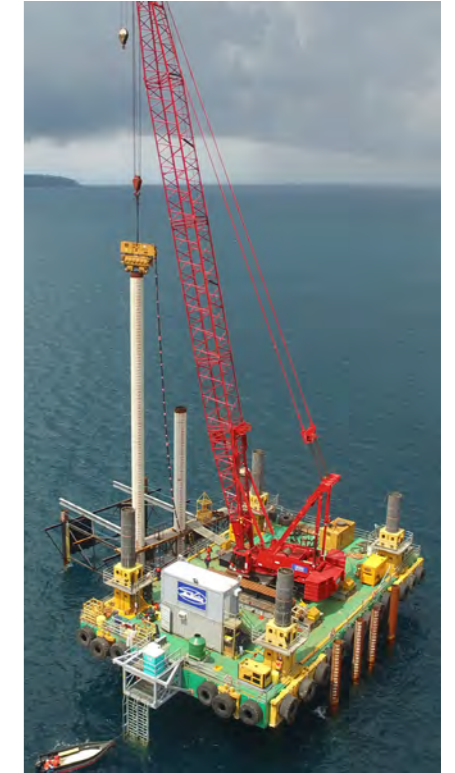
construcción de estructuras marítimas.

Algunas de las obras más importantes de IMI son:

- Obras marítimas de Minera Panamá (Panamá): Construcción de muelle para descarga de carbón y carguío de concentrado de cobre. Muelle en mar abierto de una longitud de 400m.
- Terminal Internacional Manzanillo (Panamá): Trabajos diversos en el Muelle 8, muelle para barcazas de generación eléctrica; un total de 18.000m² de construcción, incluyendo un

muelle de 395m de longitud por 42.7m de ancho.

- Muelle de transferencia de combustible para Telfer Tanks, Inc. (Colón, Panamá): en este proyecto se utilizó equipo flotante para perforación e hincas de pilotes, montaje de estructuras y otros procedimientos.
- Muelle multipropósito en Punta Rincón (Panamá): diseño y construcción de un muelle de 150m de longitud para carga y descarga de material de construcción así como para embarque y desembarque de personal, etapa temprana del desarrollo del proyecto Minera Panamá.
- Puerto de Balboa (Panamá): Construcción de muelle de contenedores.
- Construcción de muelle de generación eléctrica (Puerto Corinto, Nicaragua): Este proyecto consistió en la construcción de un muelle de 45m de longitud.



IMI actualiza su equipo constantemente y sin duda cuenta con el más completo parque de maquinaria de la región

Felicidades Intercoastal Marine, Inc.
www.imi.com.pa

APE se enorgullece de ser su proveedor #1 de equipos para sus grandes proyectos.



APE
MÉXICO Y
CENTROAMÉRICA
Franki Segura, MBA
frankis@apevibro.com
+1 (786) 991-6875
+1 (936) 207-3366
www.apevibro.com

Las ventajas de poseer (y saber usar) equipo actualizado

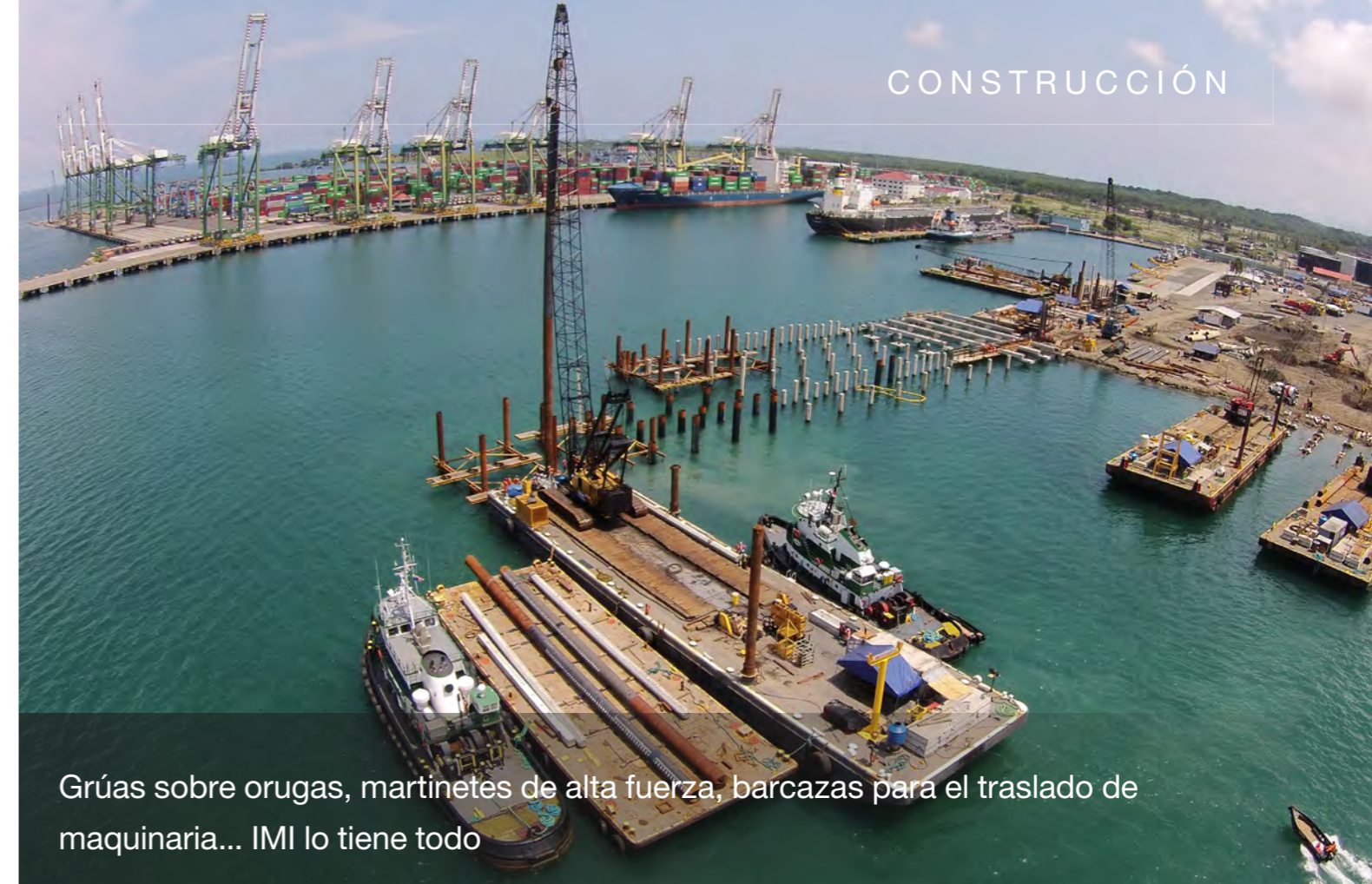
IMI posee un parque de modernos equipos, con la técnica apropiada para desarrollar las diversas obras que exige la construcción marítima.

Hoy, con la actual renovación de equipos (entre ellos grúas sobre oruga de alto tonelaje) la compañía se posiciona en Panamá con el parque de grúas de alta capacidad más amplio para desarrollar proyectos de construcción.

En tanto, para la compleja tarea de hincas de



Las construcciones marítimas en que se involucra IMI benefician a la región de Centro América y el Caribe, principalmente a industrias mineras y de energía



Grúas sobre orugas, martinetes de alta fuerza, barcazas para el traslado de maquinaria... IMI lo tiene todo

pilotes se incorporaron una serie de martinetes de impacto de alta capacidad, facilitadores para tareas de gran envergadura y alta técnica.

De igual manera, IMI también ha desarrollado plantas de elementos prefabricados, como pretensados para la confección de diferentes estructuras de hormigón.

La más reciente tecnología y el ingenio probado del equipo profesional y técnico de IMI han sabido combinarse para la fabricación de pilotes octogonales de hasta 55m de longitud, siendo la primera empresa en Centroamérica y en el Caribe que ha realizado este tipo de elementos.

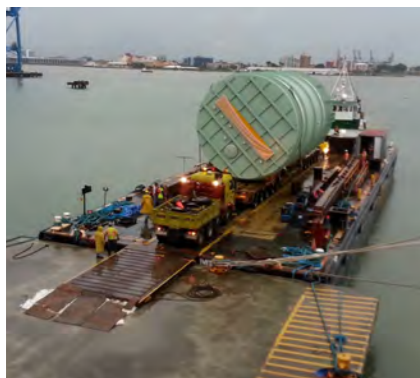
Una reciente adición a las divisiones de IMI ha sido el área de trabajos de metalmecánica, que -apoyada con equipos de soldadura automática- ha desarrollado empalmes de pilotes

y estructuras por encima de 18,000 toneladas de pilotes durante los últimos dos años.

Para efectos de gestión administrativa, las empresas del grupo al que pertenece IMI se manejan con software de última generación tipo SAP y otras aplicaciones, cuya interacción facilita una administración permanente y programada en cada diferente unidad de trabajo.

Aliados capaces de garantizar la calidad

IMI ha propiciado una red de proveedores con los cuales trabaja de manera muy cercana y procura establecer compromisos duraderos y de estrecha confianza entre estos y el equipo de trabajo de la compañía. La cadena de suministro de IMI es global, pues incluye proveedores de América, Asia y Europa.



La infraestructura para logística marítima cuenta con un aliado de lujo en IMI

El cumplimiento de los servicios y productos brindados por sus proveedores permite a la empresa ejercer un control estricto de cada proceso, de manera que esto garantice calidad y seguridad en cada obra.

Amplia difusión respecto al cuidado del entorno

El trabajo de una constructora marítima está sin duda en un contacto permanente con la naturaleza, por ello es indispensable transmitir a cada colaborador respecto a los cuidados y manejos que se debe tener con los materiales de construcción y sus residuos. Por esta

razón, IMI cuenta con un estricto plan de prevención de riesgos operacionales y de manejo medioambiental, el cual es permanentemente transmitido a su personal. De hecho, uno de los propósitos de la constante renovación del parque de maquinaria es la mejora continua de las operaciones de construcción, y por ende, de cuidado y respaldo a nuestro medio ambiente y comunidad.

Una presencia que crece por América

Hoy en día, IMI está involucrada en una serie de proyectos que brindan soporte a industrias varias como la minería y los hidrocarburos. Las obras marítimas actuales desarrolladas para la Minera Panamá encabezan una serie de compromisos que además crecerán la presencia de la compañía por toda la región. Para la mencionada compañía minera construye actualmente un muelle de descarga de carbón y carga de los concentrados de cobre producidos por la minera para su envío inmediato.

Fuera del país, IMI se encuentra en un proceso de inicio de obras en un proyecto en República Dominicana.

El futuro a mediano plazo brindará a IMI la posibilidad de internacionalizar aún más sus operaciones, basándose en el respaldo y experiencia de sus empresas matriz tanto Salfacorp como Conconcreto. ■

Información de la Compañía

NOMBRE

Intercoastal Marine, Inc.

INDUSTRIA

Construcción marítima (EPC)

SEDE

Obarrio, Panamá, Panamá

FUNDACIÓN

1995

EMPLEADOS

600+

INGRESOS

US \$100 millones

SITIO WEB

www.imi.com.pa

PRDW
Consulting Port and Coastal Engineers

Cape Town, South Africa
Santiago, Chile
Perth, Australia
Seattle, USA
Vitória, Brasil
Lima, Perú

LÍDERES EN EL DESARROLLO DE PROYECTOS PORTUARIOS

**INFRAESTRUCTURA PORTUARIA
MINERÍA Y GRANELES
OIL & GAS
ENERGÍA
MARINAS Y FRENTE PORTUARIOS
OBRAS Y ESTUDIOS MARÍTIMOS**

OBRAS MARÍTIMAS
MODELADOS COSTEROS
INGENIERÍA DE COSTAS
PLANIFICACIÓN PORTUARIA Y SIMULACIONES OPERACIONALES
NAVEGACIÓN

DRAGADOS
ROMPEOLAS
BYPASS DE SEDIMENTOS
CAPTACIONES Y EMISARIOS
MANEJO DE MATERIALES

DISEÑO SÍSMICO
ESTUDIOS DE TSUNAMI
CAÑERÍAS SUBMARINAS
INVESTIGACIONES DE TERRENO
ASESORÍA A LA CONSTRUCCIÓN

www.prdw.com

Construction GLOBAL

THE EXECUTIVES' PREMIER STANDARD RESOURCE.
www.constructionglobal.com