



HYPACK
a xylem brand

Sounding Better!

Actividades Latinoamérica Junio Julio 2017

Carlos Tejada

Otro bimestre lleno de actividades en la Región de Latinoamérica, a continuación algunas de las actividades más relevantes:

CURSO DE LEVANTAMIENTOS MONOHAZ PARA LA ADMINISTRACION NACIONAL DE PUERTOS DE URUGUAY

Del 29 de mayo al 2 de junio se dictó un curso sobre levantamientos Monohaz a la Administración Nacional de Puertos de Uruguay, entidad gubernamental encargada de coleccionar información sobre los principales puertos del Uruguay, con base en los cuales programan actividades de mantenimiento de los canales de navegación. En el entrenamiento también participaron representantes de la Comisión Administrativa del Río Uruguay.



VISITA AL SOHMA

En la primera semana de Junio se visitó al Servicio Hidrográfico de la República de Uruguay, quien es un antiguo usuario de HYPACK y se discutió con ellos la posibilidad de realizar un entrenamiento en el 2018 que les permitiera integrar y operar con HYPACK una gran

cantidad de sensores con los que cuentan entre ellos, Ecosondas Monohaz y multihaz, Sonares de Barrido Lateral, ADCP y Magnetómetros.



CURSO MULTIHAZ PARA LOS OFICIALES HIDRÓGRAFOS DE LA DIRECCION GENERAL ADJUNTA DE OCEANOGRAFÍA, HIDROGRAFIA Y METEOROLOGÍA

Con base en las gestiones realizadas por nuestro Agente para México, la firma SEAPROD, del 19 al 21 de Junio se dictó un curso enfocado al procesamiento de datos Multihaz para los Oficiales que integran la Division de Hidrografia de la DIGAOHM, el cual a su vez, también contó con la participación de representantes de varios países centroamericanos (Guatemala, Panamá, Republica Dominicana, El Salvador, Honduras y Nicaragua) que están participando en La Especialización en Hidrografia y Cartografía, que se adelanta dentro del proyecto FOCAHIMECA del Gobierno de México en apoyo a los países de la Región que están buscando consolidar sus Servicios Hidrográficos.



PRESENTACIÓN DURANTE LA CELEBRACIÓN DEL DÍA DE LA HIDROGRAFÍA EN MÉXICO

El 21 de Junio 2017 se participó en la Celebración del Día Mundial de la Hidrografía realizado en México, en donde se realizó una presentación sobre la Hidrografía del Siglo XXI: Retos y Desafíos de los Hidrógrafos latinoamericanos, la cual fue muy bien recibida por todos los presentes ayudando a generar conciencia sobre la importancia de la labor hidrográfica y sus innegables aportes al desarrollo de lo que se denomina la Economía Azul.



INTEGRACIÓN DE UNA DRAGA DE CORTE Y SUCCIÓN EN ARGENTINA

Durante este periodo se completó la integración y el entrenamiento de los operadores de una draga de Corte y Succión perteneciente a la empresa Consultatio S.A.

El proyecto consiste en el dragado de 1 millón de metros cúbicos para la creación de un lago artificial que va a ser usado para hacer deportes náuticos y tránsito de embarcaciones de recreo. El proyecto completo se estima que dure aproximadamente 15 años, el cual comprende la creación de lagos artificiales y soluciones de vivienda casi hasta la ribera del río Paraná. Este proyecto lo adelantamos en conjunto con nuestro Agente para el país, la firma Ingenieros Electrónicos Asociados, quienes realizaron la mayoría de las instalaciones de los sensores requeridos.



PRESENTACIÓN EN LA HEROICA ESCUELA NAVAL DE MÉXICO

En Junio de 2017, en compañía de nuestro Agente para México, la firma SEAPROD, se efectuó una visita y presentación en la Heroica Escuela Naval de México ante representantes del Programa Académico Naval para los Oficiales de Infantería de Marina que están cursando la carrera de Ingeniería Hidrográfica y que desean utilizar HYPACK como una de las herramientas básicas de instrucción. Al respecto estamos integrando una importante oferta de licencias Académicas para que sean utilizadas por la Escuela Naval.



SEMINARIO HYPACK® BRASIL

Con la coordinación Logística y Administrativa de nuestro distribuidor para Brasil, del 27 al 29 de Junio se realizó el Seminario HYPACK 2017 en la ciudad de Rio de Janeiro, el cual conto con la participación de alrededor de 50 participantes. Durante el Seminario se revisaron los principales componentes de HYPACK aplicables a levantamientos Multihaz y en el segundo día, en el puerto de Niteroi se realizaron prácticas de colección de datos a bordo de un catamarán equipado con un sistema R2Sonic 2024. Los resultados del Seminario fueron muy satisfactorios para los participantes y algunos de ellos se acabaron de convencer que HYPACK era la herramienta que necesitaban para realizar sus labores hidrográficas.



VISITA AL CENTRO DE HIDROGRAFIA DA MARINHA (CHM) EN NITEROI, BRASIL

Gracias a coordinaciones realizadas por nuestro Distribuidor en Brasil, visitamos al Servicio Hidrográfico de Brasil para conocer sus inquietudes y recomendaciones y a la vez para

ponerlos al tanto de los cambios recientes al programa y explorar nuevas posibilidades para servirles mejor como la herramienta base para la colección de datos hidrográficos. Básicamente a futuro trabajaremos independientemente con cada una de sus regionales y con la jefatura de buques oceanográficos. Dada la importancia de la Armada de Brasil como usuario, A2 Marine tiene un funcionario dedicado para atender sus solicitudes.



ENTRENAMIENTO MULTHAZ PARA EL SERVICIO HIDROGRÁFICO DE COLOMBIA EN TUMACO



Entre el 10 y 14 de Julio se proporcionó un entrenamiento en levantamientos multihaz para el Centro de Investigaciones del Pacífico de la Armada Nacional de Colombia, a la vez se les entreno en la forma de coleccionar datos de marea RTK y en el diseño de Canales. En esta ocasión tuvimos la oportunidad de coleccionar y procesar datos del canal de acceso al Puerto de Tumaco.

ENTRENAMIENTO MULTHAZ, LIDAR Y DE ADCP PARA EL CANAL DE PANAMÁ

Del 17 al 28 de Julio se realizó la primera fase de un amplio ejercicio de integración y entrenamiento de varios sensores disponibles en el Canal de Panamá, comenzando por sus ecosondas multihaz, sistema Lidar topográfico y ADCP. Durante esta primera fase participaron dos técnicos de HYPACK y en la segunda fase que se realizara en el mes de Agosto participaran otros dos técnicos trabajando esta vez con Magnetómetros y Sonares de Barrido Lateral. HYPACK será la herramienta que bajo un mismo ambiente les permitirá coleccionar y procesar datos de todos estos diferentes sensores.

INTEGRACIÓN Y ENTRENAMIENTO PARA UN SISTEMA MULTHAZ PARA LA FIRMA H&O EN PERÚ.

A finales de Julio se realizó el entrenamiento de un grupo de usuarios que adquirieron recientemente un sistema R2Sonic 2020

Becas para curso Multihaz disponibles a través del THSOA LA

El 31 de octubre al 3 de Noviembre próximos se realizara en la ciudad de Lima, Perú un curso Multihaz teórico y práctico, dentro del cual se tendrá la oportunidad de utilizar HYPACK con un sistema RESON modelo T20P a bordo del catamarán DRACO de la firma CANOPUS. Durante este curso los organizadores han gestionado el poder ofrecer 5 becas para los miembros de habla hispana de la Sociedad de Hidrógrafos de America. Si está interesado en ser candidato para dichas becas por favor consulte los términos y condiciones en el siguiente enlace: <https://thsoa.org/Noticias-del-Capitulo-de-America-Latina/4930171>.



NUEVOS RESELLERS EN LATINOAMÉRICA

Hemos reforzado nuestra familia de Resellers en Latinoamérica, por favor acompáñennos a darles la más cordial bienvenida a los siguientes nuevos Agentes de HYPACK en cada uno de sus respectivos países.

- Pablo Ortega de GEOCOM en Chile
- Cristian Carrasco de Geo Instrumentos Ltda. En Chile
- Edgar Mendoza de GEOSYSTEM en Panamá
- Fernando Miranda de COTECMI en Ecuador
- Ivan Pazmiño de Instrumental & Óptica en Ecuador

Por favor contáctenos (carlos@hypack.com) si quiere saber sobre sus datos de contacto. Desde ya les deseamos la mejor de las suertes en su labor.

En algunos países hemos incorporado más de un reseller, no tanto para competir entre ellos, sino para complementar mercados, pues algunos de ellos son especialistas en mercados de No tripulados, o necesitaban incorporar HYPACK a sus soluciones completas especializadas para usuarios muy específicos. Para todos ellos nuevamente, nuestros mejores deseos por ayudarnos a incrementar nuestra de por sí ya gran familia de usuarios en Latinoamérica. Vamos a trabajar en equipo para brindarles las mejores opciones posibles y soporte que requieran.

PRÓXIMO SEMINARIO HYPACK® Y CURSO MULTHAZ EN TAMPICO, MÉXICO

El próximo 31 de Julio y 1 de Agosto estaremos realizando nuestro Seminario HYPACK en México y seguidamente estaremos realizando un curso Multihaz que incluirá prácticas a bordo de una embarcación con un completo sistema R2SONIC. Para la fecha de publicación de este Newsletter seguramente los cupos ya estarán cerrados, sin embargo, si quisiera saber más información respecto de esta actividad, los invitamos a contactar a nuestro Agente para México, la firma SEAPROD quienes gustosamente les darán mayores detalles. En nuestro próximo Newsletter espero mostrarles imágenes de esta actividad.



Servicios • Asesoría • Proyectos • Operación • Dragado

INVITAN AL



HYPACK
a xylem brand



Seminario HYPACK 2017

Tampico, Tam, del 31 de Julio al 01 de Agosto

HOTEL CAMINO REAL ubicado en Av. Hidalgo No. 2000 Col. Smith Tampico, Tamaulipas C.P. 89140 | Tel.: 01.833.229.3535

OBJETIVO

Servir de instrumento de intercambio de información con los usuarios, conociendo de primera mano sus inquietudes sobre el paquete, facilitando la discusión de propuestas de modificación y mejoras, a la vez de conocer los posibles problemas que se presentan en el uso del mismo.

BENEFICIOS PARA LOS USUARIOS

1. Entrenamiento básico a un costo mínimo y en idioma español.
2. Oportunidad de presentar directamente sus inquietudes sobre el software a un representante de la compañía.
3. Oportunidad para conocer herramientas de soporte técnico disponibles a través de HYPACK.
4. Oportunidad de intercambiar experiencias con otros usuarios del país.
5. Conocer los últimos desarrollos del paquete y que esperar en el futuro cercano.

BENEFICIOS PARA HYPACK

1. Conocer de primera mano lo que piensan los usuarios, escuchando sus recomendaciones de desarrollo o sus dificultades.
2. Oportunidad de incorporar cambios requeridos por los usuarios.
3. Facilitar el adecuado uso del software y por ende que los usuarios puedan obtener el máximo provecho del mismo.
4. Mejorar el conocimiento del programa de usuarios potenciales y eventualmente facilitar la toma de decisión respecto del paquete.

PARA INFORMES Y REGISTRO,
FAVOR DE CONTACTAR CON:

Ing. Juan Estrada Fuentes
Email: jef@seaprod.com.mx
Tel: 01.833.217.6085 Ext. 105

Lic. Víctor Andoni Aguirre Hdz.
Email: vaah@seaprod.com.mx
Tel: 01.833.217.6085 Ext. 110

COSTO POR PERSONA

US\$350.00
(+ IMPUESTOS)

Curso HYPACK Multihaz 2017

Tampico, Tam, del 02 al 05 de Agosto

HOTEL CAMINO REAL ubicado en Av. Hidalgo No. 2000 Col. Smith Tampico, Tamaulipas C.P. 89140 | Tel.: 01.833.229.3535

Hypack a Xylem Brand y Seaprod S.A. de C.V. les invita a participar en el primer Curso Profesional Multihaz de Hypack en México. El curso Hypack® Multihaz México proporcionará a los usuarios de Hypack® una oportunidad, para obtener un aprendizaje exhaustivo del software Hysweep y de los equipos que se integran.

Cuatro días de entrenamiento teórico y práctico cubrirán la agenda que incluye desde generalidades básicas de un levantamiento hasta el ploteo de datos colectados durante este evento. Dicho curso será brindado técnicos especializados de Hypack, a los cuales los usuarios podrán plantear todas sus inquietudes.

El costo del evento es de USD \$1,300 por participante e incluye las 4 jornadas del curso teórico y práctico, además del almuerzo, material para el curso y algunos regalos sorpresa.

PARA INFORMES Y REGISTRO,
FAVOR DE CONTACTAR CON:

Ing. Juan Estrada Fuentes
Email: jef@seaprod.com.mx
Tel: 01.833.217.6085 Ext. 105

COSTO POR PERSONA

US\$1300.00
(+ IMPUESTOS)