## DHI Group / Newsletter - Enero/Marzo 2016



"El año 2015 ha sido sólo el principio. Estamos evolucionando. Nos estamos centrando en usted—porque estamos convencidos de que para tener éxito en nuestra búsqueda de soluciones a los mayores retos del mundo en materia de aguas, le necesitamos.

Usted debe tener acceso a nuestro fondo de conocimiento global—de la forma más eficiente y efectiva. Y esto, podemos lograrlo gracias a las tecnologías más innovadoras. Más rápido, más abierto, más flexible...MIKE 2016 abre el abanico de posibilidades para usted y para nuestro mundo acuático.

Porque mañana los recursos hídricos se gestionarán de manera sostenible, las ciudades y las industrias serán más verdes—esto no es un simple deseo, es un deber. Nuestro experto equipo está preparado para lograrlo con usted.

Estamos preparados para el 2016 y estamos seguros de que usted también lo está".—Antoine Labrosse, CEO

In focus: MIKE 2016



El pasado mes de Diciembre, hemos lanzado la version 2016 de nuestro software MIKE Powered by DHI. Discubra más sobre MIKE 2016 y acceda al catálogo en español en nuestra web www.dhi.es ó solicítelo enviando un correo a dhi@dhi.es.

## / Inspírese

#### Transporte por mar de una plataforma de gravedad de acero

Chevron necesitaba transportar una plataforma de gravedad prefabricada en acero, de 36.000 toneladas, desde Corea del Sur hasta Australia mediante un buque de carga pesada. Para garantizar la validez del transporte, nos pidieron llevar a cabo tests del esquema físico. Los tests demostraron que las características del buque de carga pesada eran excelentes con un margen de seguridad satisfactorio frente a volcados, oleajes y el peso de la carga de la plataforma y el buque durante el largo viaje a través del Océano Pacífico.



# Ayudamos a San Diego a garantizar el abastecimiento seguro de agua

La San Diego County Water Authority tiene como misión procurar el abastecimiento de agua seguro y fiable a sus 24 agencias miembro. Hemos firmado un contrato para desarrollar un modelo de flujo dinámico transitorio capaz de modelizar su sistema de distribución y transporte, incluyendo pero no limitado a las tuberías, servicios hidráulicos, depósitos y acueductos, además de instalaciones relevantes de otras agencias locales que tienen una influencia hidráulica significativa en el sistema de la Autoridad de San Diego (SDCWA).



# Modelización del transporte de carga del lecho para la mejora de canales fluviales

Las mejoras que se llevan a cabo en canales fluviales para el alivio de inundaciones suelen tener efectos en el transporte de la grava del lecho. Cualquier cambio resultante en los niveles del lecho puede, a su vez, afectar los niveles de inundación, disminuyendo posiblemente el efecto de las mejoras de los canales a largo plazo. El módulo de Transporte de Sedimentos (ST) en MIKE11 es capaz de estimar estos efectos.



### / Noticias



#### UNEP-DHI gana un concurso internacional para un proyecto insignia de agua y saneamiento en África

En colaboración entre DHI y el Programa de Naciones Unidas para el Medio Ambiente (UNEP), el Centro de Agua y Medio Ambiente UNEP-DHI ha sido seleccionado para un proyecto insignia para la monitorización y evaluación de agua y saneamiento en África.

Para saber más acerca de este proyecto consulte el apartado News de nuestra web global: www.dhigroup.com

### / Próximas conferencias

10-11 Marzo WATER INNOVATION FORUM & EXPO 2016- Sydney, Australia

22-23 Marzo COAST AND MARINE STRUCTURES CONFERENCE—Brisbane, Australia

22-25 Marzo OFFSHORE TECHNOLOGY CONFERENCE ASIA (OTC ASIA)-Kuala Lumpur, Malasia

16-18 Marzo GEF-UNDP-IMO GLOBALLAST R&D FORUM ON BWM- Montreal, Canadá

16-17 Marzo WATER NZ MODELLING SYMPOSIUM-Wellington, Nueva Zelanda

6-7 Abril OFFSHORE MARICULTURE CONFERENCE- Barcelona, España

### /THE ACADEMY

#### PRÓXIMOS CURSOS

29 Febrero-4 Marzo FEFLOW-Alemania

21-25 Marzo MIKE 21/MIKE 3, ECO Lab, ABM Lab- China

30 Marzo Environmental impact assessment (EIA)-Singapur

4-6 Abril Groundwater modeling at mine sites- Canadá

Por favor, visite nuestro calendario global de cursos y eventos para consultar el programa de cursos y eventos en su región e idioma en 2016.

### / About this newsletter...

This newsletter was sent to you by DHI in response to your registration.
All details are treated confidentially and will not be transferred to third parties.

For further details on DHI worldwide /Areas of expertise/ CSR/ MIKE CUSTOMISED by DHI/ MIKE Powered by DHI/ Climate Change/ THE ACADEMY by DHI/ News, go to www.dhigroup.com