

2008

“Caminos hacia

un mundo sostenible”

Premios

BASF Construction Chemicals

 **BASF**

The Chemical Company

TRABAJOS CLASIFICADOS

TÍTULO: Construcción de la Reubicación del Puente Móvil del Puerto de Valencia

AUTORES: Paula Borillo Llorca, Carolina Caballero Cuevas, Laura Carrión Sánchez, María Royo García.

RESUMEN

Debido a los hechos acontecidos en la ciudad de Valencia, tras la terminación en el año 2001 del puente móvil basculante situado entre los muelles transversales de Levante y Poniente, sobre la bocana de la dársena interior, esta importante infraestructura quedó completamente inutilizada. Sin embargo recientemente se realizó una nueva salida directa al mar de la dársena interior, sin tener que atravesar el puerto industrial, mediante la apertura de un canal propio, lo que introdujo una serie de circunstancias que llevaron a requerir, precisamente, la incorporación de un puente móvil que cruce dicho canal. Estas circunstancias estaban fundamentalmente centradas en la necesidad del Puerto de disponer de una salida de emergencia o alternativa para el tráfico de camiones y vehículos interior al mismo, en caso de cualquier incidente en el viario interior, y que permitiese de inmediato el poder seguir manteniendo la plena actividad hasta la suspensión del inconveniente.



 **BASF**
The Chemical Company


ESCUELA TÉCNICA SUPERIOR
DE INGENIEROS DE CAMINOS, CANALES
Y PUERTOS DE VALENCIA


Asociación de Ciencias Ambientales
de la Comunidad Valenciana (ACA-CV)