



Agosto 2011 - Boletín N° 34

## Estimado lector

Nos reencontramos en la edición n° 34 del boletín *Haciendo Caminos*.

El pasado 8 de julio realizamos en la empresa un curso para todo el personal sobre salud bucal.

Les compartimos dos trabajos técnicos sobre Energías de Compactación de las mezclas semicalientes, y otro sobre Mezclas templadas abiertas, porosas y discontinuas.

En esta oportunidad el Ingeniero José Luis Martucci escribió en la columna de opinión sobre Diseños de obras de rehabilitación.

Les recordamos que hay un nuevo sistema para los pedidos de los materiales on-line el cual se explica más abajo.

¡Hasta la próxima!



Carolina Rodríguez - Estudiante de Odontología



## Agenda



### XXIV Congreso mundial de la Carretera

#### Cuando

del 26 al 30 de septiembre, 2011

#### Donde

Ciudad de México, México (Abril recepción de trabajos)

#### Más información

[www.aipcrmexico2011.org](http://www.aipcrmexico2011.org)



### XIII Congreso Nacional del Asfalto

#### Cuando

13 y 14 de Octubre 2011

#### Donde

Miraflores Park Hotel, Lima Perú

#### Más información

[www.cai.org.ar/actualidad/docs/20110217\\_congreso\\_asfalto\\_peru.pdf](http://www.cai.org.ar/actualidad/docs/20110217_congreso_asfalto_peru.pdf)

## Novedades

### :: CONCIENTIZACIÓN :: Curso Salud Bucal

El pasado 8 de julio realizamos para todo el personal una charla sobre salud bucal con una estudiante de odontología.

El fin de la charla fue fomentar la salud a los empleados ya que es un derecho individual y una responsabilidad social, por eso intentamos desde nuestro lugar mediante promotores de salud, transmitir hábitos de limpieza saludable.

El interés es poder brindar herramientas necesarias para poder realizar una correcta higiene bucal.



Carolina Rodríguez - Estudiante de Odontología

### :: PEDIDOS ON-LINE ::

Buscando la mejora continua de nuestra gestión y con el afán de suministrar los productos óptimos al tipo de obra a ejecutar según zona y época del año, estrenamos en julio un enlace en nuestra página web [www.bitafal.com.uy](http://www.bitafal.com.uy) en el cual en 2 simples pasos pueden hacernos llegar sus pedidos, los cuales responderemos con las cotizaciones correspondientes.

Por más detalles vea la nota completa.

Pedidos On-line  
En 2 sencillos pasos

[nota completa](#)

### :: COLUMNA DE OPINIÓN :: Ing. José Luis Martucci



### 8° CVU

#### Cuando

19, 20 y 21 de Octubre de 2011

#### Donde

Sala de Conferencias del LATU

#### Más información

www.auc.com.uy/index.php?option=com\_events&task=icalrepeat.detail&evid=77&Itemid=55&year=201



### XVI CILA

#### Cuando

20 al 25 de Noviembre 2011

#### Donde

Río de Janeiro, Brasil

#### Más información

www.ibp.org.br/main.asp?ViewID={A8CB324F-6363-46B3-A5DA-1D9303857AFE}&LangID=es



### Centro de Capacitación en Tecnologías Viales

#### Cuando

Todo el año

#### Donde

BITAFAL - enviar correo electrónico -

#### Más información

bitafal@bitafal.com

### Diseño de obras de rehabilitación

Es evidente la importancia del transporte en la vida económica y social del país e imprescindible la existencia de un sistema eficiente de transporte como factor estructurante de una sociedad.

Dentro del sistema de transporte la planificación, el diseño, la construcción, el mejoramiento y el mantenimiento de la infraestructura vial son elementos característicos que requieren la aplicación de conocimientos y habilidades concretas y especializadas, así como de herramientas de análisis particulares.

Sin duda que la Ingeniería de pavimentos constituye una de esas especialidades.

(Para ver la nota completa hacer click en ver archivo)



[ver archivos](#)

### :: TRABAJO TÉCNICO :: ENERGÍAS DE COMPACTACIÓN DE LAS MEZCLAS SEMICALIENTES

Este trabajo, perteneciente al proyecto Fenix, realiza una comparación entre las energías de compactación de mezclas semicalientes (WMA) con las obtenidas para mezclas convencionales (HMA).

Las Mezclas semicalientes permiten reducir las temperaturas de fabricación y puesta en obra del aglomerado. Dependiendo de la tecnología utilizada estas mezclas pueden ser fabricadas a temperaturas comprendidas entre 135 y 115°C demandando una menor energía de fabricación y compactación respecto a las mezclas convencionales.

COMUNICACIÓN 34

ENERGÍAS DE  
COMPACTACIÓN DE  
LAS MEZCLAS  
SEMICALIENTES

[ver archivos](#)

### :: TRABAJO TÉCNICO :: MEZCLAS TEMPLADAS ABIERTAS, POROSAS Y DISCONTÍNUAS

La sustentabilidad exige que cada vez sea más necesario el uso de técnicas eficientes para la elaboración de mezclas de baja temperatura de fabricación y extendido.

En este artículo se presentan algunas experiencias recogidas a partir del estudio y posterior aplicación de mezclas templadas de granulometrías abierta, porosa y discontinua fabricadas en plantas convencionales de fabricación de mezclas bituminosas en caliente.

COMUNICACIÓN 29

MEZCLAS TEMPLADAS  
ABIERTAS, POROSAS Y  
DISCONTÍNUAS

ver archivos



[www.bitafal.com.uy](http://www.bitafal.com.uy)

STALORI S.A. - Ruta 102, Parada 4 - (598 2) 682 9090 / 682 9001 - [bitafal@bitafal.com.uy](mailto:bitafal@bitafal.com.uy)