



# CHIMICAEDILENEWS

NEWSLETTER AZIENDALE - GIUGNO 2016

CHIMICAEDILE.IT

## 7<sup>er</sup> PRIMER

Seminario Internacional de Pisos  
y Pavimentos de Hormigón 2016  
LIMA - PERÚ

**DCS** DURABLE  
CONCRETE  
SOLUTIONS

9 - 10 junio 2016 / Hotel Los Delfines / Lima-Perú 🇵🇪

**General: 300 USD**

50% DESCUENTO ANTES DEL 20 DE MAYO  
50% DESCUENTO CONVENIO ACI PERÚ

PACK EMPRESAS: 5 ASISTENTES POR EL PRECIO DE 3  
(DESC. NO ACUMULABLE)

 **ESTACIONAMIENTOS EN HOTEL** <<

### CONTENIDO

**DCS** Durable Concrete Solutions lo invita a participar en este seminario técnico donde se presentan las últimas recomendaciones y técnicas constructivas de pisos y pavimentos de hormigón para zonas industriales y comerciales, tales como centros de distribución, bodegas, supermercados y pisos comerciales como también lo que son calles y carreteras. Las presentaciones serán dictadas por los mayores referentes y especialistas del mundo y en base a las últimas recomendaciones y experiencias de la industria.

### A QUIÉN ESTA DIRIGIDO

Ingenieros, Arquitectos, Calculitas, Mandantes, Inmobiliarios, Constructores generales, Hormigoneras y todos aquellos que buscan la información mas actualizada para pisos de hormigón con el objetivo de ahorro de costos y mayor duración de las estructuras.

Seminario Internacional de Pisos y Pavimentos de Hormigón 2016

LIMA - PERÚ

L' evento è stato organizzato per illustrare le ultime novità in fatto di tecnologie per la costruzione dei pavimenti in CLS.

Il seminario ha visto protagonisti i maggiori specialisti del settore sia degli USA che dell'America latina, già partecipanti alla fiera "World of Concrete" di Las Vegas (U.S.A.)

Un numeroso gruppo di esperti internazionali che hanno avuto il merito di studiare e sviluppare il settore delle pavimentazioni in CLS, membri di comitati tecnici quali: ACI, ACPA, ISCP, ICH, CPPH; è stato opportunamente selezionato al fine di presentare l'evento. Fra di essi CHIMICA EDILE ARGENTINA S.A., alla quale è stato riconosciuto il merito di inventare il DRY D1: agente espansivo-antiritiro dalle caratteristiche innovative specifico per CLS.

Il prodotto in se, ottenuto per mezzo di sistemi di cottura e macinazione esclusivi di calcri selezionati, offre la possibilità di contrastare il ritiro naturale del cemento in modo diverso dagli altri prodotti simili normalmente reperibili. Esso risulta in grado di dar vita a forze di tipo modulato all'interno della matrice cementizia, con conseguente possibilità di innescare fenomeni autocompressivi anche rilevanti. Ciò ha permesso ai costruttori di realizzare già svariati metri quadrati di superficie di pavimentazioni industriali in calcestruzzo a ritiro compensato in modo facile ed economico senza la necessità di costruire giunti di dilatazione.

In tale occasione la Chimica Edile ha avuto la possibilità di presentare e condividere gli ultimi sviluppi per quanto riguarda l'utilizzo del DRY D 1 nei calcestruzzi per pavimenti industriali in riferimento ad una nuova tecnologia di auto-comprensione chimica.

Il miglioramento delle caratteristiche chimico fisiche dell'additivo fanno sì di dar vita, in seguito ad espansione, ad uno stato di post compressione tale da eliminare completamente il ritiro del calcestruzzo e consentire la costruzione di pavimenti continui senza limite di dimensione e senza dover ricorrere necessariamente all'utilizzo di maglie di ferro, cavi di acciaio, fibre strutturali o altro.

Chimica Edile.



**PRIMER** 7<sup>th</sup> Edition  
 September 14-15-16, 2016 / Lima, Peru  
 General: 300 USD  
 9 - 10 Junio 2016 / Hotel Los Delfines / Lima-Perú

**CONTENIDO**  
 A QUIEN ESTA DIRIGIDO

**SPEAKERS INVITADOS**

**EXCLUSIVO EN SUDAMERICA**

Logos of sponsors: ACI, ACPA, ISCP, ICH, CPPH, etc.

**AGENDA SEMINARIO** 7<sup>th</sup> Edition  
 DIA 1 / 8 DE JUNIO  
 DIA 2 / 9 DE JUNIO

9 - 10 JUNIO 2016 / HOTEL LOS DELFINES  
 CLUPCOS LIMITADOS

**CELEBRATING 35 years**  
**CHIMICA EDILE GROUP**  
 FESTEGGIAMO TRENTACINQUE ANNI INSIEME

*"L'unico modo di fare un ottimo lavoro è amare quello che fai. Se non hai ancora trovato ciò che fa per te, continua a cercare, non fermarti, come capita per le faccende di cuore, saprai di averlo trovato non appena ce l'avrai davanti. E, come le grandi storie d'amore, diventerà sempre meglio col passare degli anni. Quindi continua a cercare finché non lo troverai. Non accontentarti. Sii affamato. Sii folle."*

Steve Jobs

**DCS DURABLE CONCRETE SOLUTIONS**

Genetec, Inc. 2016  
 56-2798442 | 56-9-987888 | www.durableconcretesolutions.com

DCS is organizing the third version of the International Concrete Network seminar in Lima, Peru on June 9<sup>th</sup> and 10<sup>th</sup> 2016. The seminar will feature both design and construction practices and will present the latest innovations and technologies of the industry in a technical format.

**Target attendees:**  
 The seminar would be of interest to all parties involved in the construction of concrete slabs and pavements including engineers, architects, general contractors, concrete contractors, building owners, government agencies, and all others seeking the most up-to-date information.

**Speakers:**  
 We have a commitment from the following industry experts to participate as instructors. Their bio are as follows:

**Paul Strassler**  
 Founding principal of Stego Industries LLC, and the inventor of Stego-Wrap Vapor Barrier. Paul's invention has made a significant impact on our industry providing building owners and designers with a solution to the national epidemic of floor covering failure and mold in buildings. It is the most specified vapor barrier in the United States. As environmental pressures change the requirement to use water, rather than resin, based adhesives the need for the non-generation vapor barriers with zero permeance and puncture resistance and tensile strength tough enough to survive the construction process will become equally important in the South American market. Paul is a member of ACI, the Construction Specifications Institute (CSI), and the American Society for Testing Materials (ASTM) 11th Standard Specification for plastic water vapor retarders used in contact with soil or granular fill under concrete slabs, and a sustaining member of ASCE. He has presented at many national and international forums including ACI, the University of Hawaii Joint Conference, Structural Engineers Association's and the American Institute of Architects (AIA).

**Juan Pablo Contreras**  
 General Manager of CypSoftDesign software. Juan Pablo has a keen interest in the advanced study of the behavior of rigid pavements under static and dynamic loads and specializes in the rational analysis and mechanical responses of pavements. As an expert in ME design software he has been responsible for the design of over 400 pavement projects. He is also a consultant for the design and construction of concrete slabs-on-ground and has been responsible for the design of more than 100 industrial floor projects utilizing the latest technologies best suited for the facility, including solutions for: post-tensioned, shrinkage compensated concrete, plastic and steel fibers, strategically reinforced floors and small slab-floors for cooling control. He is also a professor of concrete technology and materials engineering at the University of Los Andes and director of the IACP (International Society for Concrete Pavements). He has presented in over 150 seminars in the field of pavement construction in over 15 countries and has been a key note speaker in over 30 seminars nationally and internationally, including conferences for The Transportation Research Board (TRB), ISCP, ACPA,

**DCS DURABLE CONCRETE SOLUTIONS**