



XXXVI REUNION DEL ASFALTO "Bicentenario de Los Andes"

Resúmenes de trabajos técnicos recibidos

Nº	Título	Autor(es)
1	Drenaje en Carreteras	M. Sc. Ing. Horacio R. Vallejos
2	Evaluación con modelos físicos y matemáticos de la atenuación del pico del hidrograma de desague pluvial en sumideros urbanos utilizando pavimentos drenantes	Ing. M. Maella Machado Cardoso, Dr. Ing. Hugo D. Bianchetto, Lic. María M. Trovato
3	Optimización de la resistencia al envejecimiento de los ligantes asfálticos: Síntesis retrospectiva de diez años de investigaciones	Dr. Ing. Hugo D. Bianchetto
4	Moldeo de mezclas densas en frío. La eficacia de los métodos de compactación	Ings. José Sapei, Rubén González, Mario Larizzati y Roberto Tejera
5	Elaboración y colocación de mezclas tibias en pavimentación urbana	Ing ^a . Marta Arancibia, Ing. Felipe R. Nougues
6	Aplicaciones de mezclas asfálticas con incorporación de RAP. Evaluación del desempeño en servicio.	Ing ^a . Marta Arancibia, Ing. Felipe R. Nougues
7	Avances en el diseño de tratamientos superficiales	Ing. Cecilia J. Soengas, Mgt. Ing. H. Gerardo Botasso , Sr. Oscar R. Rebollo Sr. Christian Piermaría y Lic. Carlos Del Pozo
8	Evaluación de un geocompuesto como sistema de membrana antifisura S.A.M.I.	Mgt. Ing. Gerardo Botasso , Ing. Enrique Fensel , Ing. Luis Del Bono , Mgt. Ing. Julián Rivera , Ing. Luis Ricci e Ing. Miguel Seligmann
9	Valoración de las deformaciones plásticas en mezclas asfálticas en caliente con variación del tipo de ligante y la temperatura de compactación	Sr. Oscar Rebollo, Mgt. Ing. H. Gerardo Botasso, Ing. Cecilia J. Soengas y Sr. Juan P. Nieto
10	Primeras observaciones que relacionan las tecnologías de trituración y los tipos litológicos de algunas canteras productoras de áridos en las Sierras Septentrionales, Provincia de Buenos Aires	Dra. María J. Correa, Mgt. Ing. H. Gerardo Botasso, Ing. Cecilia J. Soengas, Prof. Jorge D. Sota, Sr. Oscar R. Rebollo, Srta. Luciana García Eiler
11	Costos de calidad en la producción de concreto asfáltico. No sólo costos de fallas.	Ing. Eduardo A. Williams, Ing. Elisa Frígoli Albert, Ing. Bernardino A. Capra e Ing. Manuela Pendón
12	Análisis de alternativas de un paquete estructural a construir sobre un salar	Msc. Ing. Oscar V. Cordo
13	Más experiencias con el DTT	Ing. Horacio D. Osio
14	Comunicación sobre el estado de tramos experimentales. Su comportamiento hasta la fecha.	Ings. Omar A. Appolloni y Pablo A. Morano
15	Ecología - Economía. Conservación del medio ambiente	Ings. Omar A. Appolloni y Pablo A. Morano
16	Predicción del desempeño de mezclas asfálticas frente a las deformaciones permanentes conociendo la Low Shear Viscosity del asfalto	Ing. Francisco Morea
17	Comportamiento de áridos sometidos a distintos tipos de impacto	Ings. Silvia Alvarez y Lucrecia Romero y Sres. Ramiro Montupil y Pamela Sbaizero
18	Mezclas asfálticas en caliente elaboradas y compactadas a menores temperaturas	Ing. Pablo E. Bolzán , Lic. Marcela Ballge e Ing. Alejandro Bisio
19	Mezclas fibroasfálticas de múltiple función	Ing. Pablo E. Bolzán
20	Diseño de pavimentos compuestos con ingeniería de riesgos	Ing. Pablo E. Bolzán
21	Análisis de los límites de rugosidad vigentes en los pliegos y propuesta de valores	Ings. Marta Pagola y Oscar Giovanón
22	Horno de ignición. Determinación de constantes de corrección	Ings. Lisandro Daguerre, Gastón Lespade, Alfredo Asumendi y Leonardo Ferrín
23	Transitabilidad permanente en los caminos de la producción	Ings. Gastón F. Blanc, Eduardo A. Williams, Bernardino A. Capra y Elisa Frígoli Albert



XXXVI REUNION DEL ASFALTO "Bicentenario de Los Andes"

Resúmenes de trabajos técnicos recibidos

Nº	Título	Autor(es)
24	Norma ISO/IEC 17025:2005. Ventajas asociadas a su implementación	Marcela Balige, Alejandro Berardo, Alejandro Bisio y Leonardo Sciancalepore
25	Reciclado de asfaltos modificados utilizados en mezclas asfálticas en caliente	Ing. Diego Larsen , Lic. Marcela Balige, Ing. Alejandro Bisio y Dra. María S. Cortizo
26	Evaluación del comportamiento de mezclas asfálticas tibias elaboradas con aditivos	Ings. Rosana Marcozzi, Francisco Morea y Gonzalo Castaño
27	Experiencias de colocación de mezclas asfálticas "tibias" (Warm Asphalts) en la Autopista del Oeste	Ings. Mario R. Jair Ricardo Torchioi , Guillermo Dibella , Germán Bavdaz y Osvaldo Cucchi
28	Evaluación de la fisuración refleja en una experiencia de repavimentación con concreto asfáltico sobre un pavimento de hormigón	Ing. Oscar Moreno y colaboradores
29	Sobre las asimetrías de diseño de pavimentos flexibles	Mgt. Ing. Miguel Rico y Dr. Ing. Alejandro Tanco
30	Influencia del índice de lajocidad en el ensayo de desgaste de Los Angeles	Ing. Rodolfo Piro
31	Evaluación estructural de pavimentos mediante el uso de georadar y FWD	Ing. Fabián Schvartzter, Lic. Ernesto Faccini, Lic. Federico Faccini
32	Trabajabilidad de mezclas asfálticas preparadas a bajas temperaturas	Dr. Jorge O.Agnusdei , Ing. Rosana Marcozzi , Ing. Francisco Morea, Ing. Gonzalo Castaño
33	Importancia de una adecuada caracterización de materiales granulares no ligados en el diseño estructural de pavimentos	M. Cahuapé Casaux, S. Angelone, O. Giovanón y F. Martínez
34	Ahuellamiento. Desarrollo de una metodología para el control en obra de mezclas asfálticas	S. Angelone, F. Martínez, M. Cahuapé Casaux, R. Andreoni y G. Balestrini
35	Análisis de distintos factores que influyen los resultados del Ensayo Marshall	Ricardo Andreoni, Silvia Angelone, Fernando Martínez , Hugo Poncino y Carlos Quevedo
36	Utilización de redes neuronales para la estimación del módulo dinámico de mezclas asfálticas	Ings. Fernando Martínez, Silvia Angelone y Oscar Giovanón
37	Validación del módulo dinámico de mezclas asfálticas usando el ensayo de tracción indirecta	Ings. Fernando Martínez y Silvia Angelone
38	Encuesta sobre costos de calidad de plantas productoras de concreto asfáltico en caliente	Ings. Eduardo A. Williams, Manuela M. Pendón, Berardino Capra y Elisa Frigoli
39	Utilización de simuladores móviles de carga MMLS3 y MLS10 para el estudio de pavimentos	Silvia Angelone , Fernando Martínez, Manfred Partl y Andrés Pugliesi
40	Comportamiento de rehabilitación con concreto asfáltico sobre pavimentos de hormigón en la ciudad de Trelew luego de treinta meses en servicio.	Ings. Leda Coti de la Lastra , Eduardo Williams , Maite Granada y Bernardino Capra
41	Gravillados inteligentes en Uruguay	Claudio Kroger y Santiago Kroger
42	Estudio del empleo del compactador giratorio Superpave en la compactación de las mezclas asfálticas recicladas en frío con emulsión	Dres. R. Adrián Nosetti , Félix E. Pérez Jimenez y Adriana H. Martínez
43	Macrotextura y fricción de capas asfálticas luego de 11 años de servicios	Ings. Damián Esteban , Jorge Páramo , Marta Pagola y Gustavo Vilicich
44	Diseño, desarrollo e implementación de un sistema de gestión de calidad en un laboratorio de ensayos viales bajo la norma ISO/IEC 17025/2005	Ings. Diego Larsen y Lisandro Daguerre, Ing. Carlos Alvarez y Lic. José Picans
45	Sistemas de gestión de la calidad aplicados en la ingeniería vial	Ings. Diego Larsen, Lisandro Daguerre, Carlos Alvarez y Lic. José Picans