



DIA 24 DE MARZO

08:30 - 09:00h: Acreditación y entrega de Documentación

09:00 - 09:45h: SESION INAUGURAL

Presidente:

Excmo. Sr. D. Benigno Blanco Rodríguez Secretario de Estado de Infraestructuras MINISTERIO DE FOMENTO

Intervienen:

Excmo. Sr. D. Gonzalo Piñeiro García Lago Alcalde del EXCMO. AYUNTAMIENTO DE SANTANDER

Excmo. Sr. D. Jose María Mazón Ramos Consejero de Obras Públicas y Vivienda GOBIERNO DE CANTABRIA

D. Francisco Criado Ballesteros

Presidente de la ASOCIACION TECNICA DE CARRETERAS

D. Jesús Santamaría Arias

Presidente del Comité Técnico de Geotecnia Vial de la ASOCIACION TECNICA DE CARRETERAS

09:45 - 10:00h: INAUGURACION DE LA EXPOSICION TECNICA

10:00 - 11:30h: PRIMERA SESION:

RELLENOS Y MATERIALES MARGINALES

Presidente de la mesa:

D. Alvaro Parilla Alcaide

Jefe del Servicio de Geotecnia. Dirección General de Carreteras MINISTERIO DE FOMENTO

PONENCIA:

ORDEN MFOM/1382/2002.

<u>PRINCIPALES INNOVACIONES SOBRE EL PG-3/75 EN MATERIA DE</u> GEOTECNIA VIAL

D. Jesús Santamaria Arias

Jefe del Departamento de Asistencia Técnica a Obras y Proyectos. CORSAN-CORVIAM

PONENCIA:

LOS SUELOS MARGINALES: CARACTERISTICAS Y

APROVECHAMIENTO

D. Carlos Oteo Mazo

Dr. Ing. de Caminos, Canales y Puertos. Catedrático de Ingeniería del Terreno.

UNIVERSIDAD DA CORUÑA

RELATOR DE COMUNICACIONES:

D. Enrique Dapena García

Dr. Ingenierio de Caminos, Canales y Puertos. Laboratorio de Geotecnia.

CEDEX. MINISTERIO DE FOMENTO

11:30 - 12:00h: CAFE

12:00 - 14:00h: PRIMERA SESION (CONTINUACION):

RELLENOS Y MTERIALES MARGINALES

Presidente de mesa:

D. Manuel del Jesús Clemente

Director General de Carreteras, Vias y Obras.

GOBIERNO DE CANTABRIA

PRESENTACION DE COMUNICACIONES Y COLOQUIO DE LA PRIMERA SESION

14:00 - 16:00h: ALMUERZO DE TRABAJO en la R.S. de Tenis de Santander

16:00 - 17:30h: SEGUNDA SESION:

CIMENTACIONES

Presidente de mesa:

D. Vicente de Cuéllar Mirasol

Director del Laboratorio de Geotecnia. CEDEX. MINISTERIO DE FOMENTO

PONENCIA:

LA "GUIA DE CIMENTACIONES EN OBRAS DE CARRETERA" DE LA DIRECCION GENERAL DE CARRETERAS. ASPECTOS BASICOS

D. Alvaro Parrilla Alcaide

Jefe del Servicio de Geotecnia de la Dirección General de Carreteras.

MINISTERIO DE FOMENTO

PONENCIA:

LA UTILIZACION DE LOS PROGRAMAS DE CALCULO DE ESTABILIDAD DE TALUDES EN LA DETERMINACION DE LAS CARGAS DE HUNDIMIENTO DE CIMENTACIONES SUPERFICIALES

D. Antonio Soriano Peña

D. Ingeniero de Caminos, Canales y Puertos. UNIVERSIDAD POLITECNICA DE MADRID

RELATOR DE COMUNICACIONES:

D. Davor Simic Sureda

Jefe de Area de Geotecnia. FERROVIAL-AGROMAN

Profesor E.T.S.I.C.C.P. Madrid

17:30 - 18:00h: CAFE

18:00 - 20:00h: SEGUNDA SESION (CONTINUACION):

CIMENTACIONES

Presidente de mesa:

D. Fernando Cañizal Berini Director de la E.T.S.I.C.C.P. UNIVERSIDAD DE CANTABRIA

PRESENTACION DE COMUNICACIONES Y COLOQUI DE LA SEGUNDA SESION

21:30h: COCKTAIL DE BIENVENIDA Y VISITA AL PALACIO DE LA MAGDALENA. Ofrecido por el Excmo. Ayuntamiento de Santander.



DIA 25 DE MARZO

10:00 - 11:30h: TERCERA SESION:

DESMONTES Y CONTENCION DE LADERAS

Presidente de mesa:

D. Vicente Revilla Durá

Ingeniero Jefe. Demarcación de Carreteras del Estado en Cantabria.

MINISTERIO DE FOMENTO

PONENCIA:

<u>DESMONTES Y CORRECION DE LADERAS: ANALISIS DE ESTABILIDAD</u>

D. César Sagaseta Millán

D. Ingeniero de Caminos, Canales y Puertos. Catedrático E.T.S.I.C.C.P.

UNIVERSIDAD DE CANTABRIA

PONENCIA:

<u>CONSIDERACIONES SOBRE EL EMPLEO DE ANCLAJE EN PROBLEMAS DE ESTABILIDAD</u>

D. Pedro Sola Casado

Director de Desarrollo GEOCISA

RELATOR DE COMUNICACIONES:

D. Claudio Olalla Marañón

Jefe de Area de Geotecnia Aplicada. Laboratorio de Geotecnia. CEDEX. MINISTERIO DE FOMENTO

11:30 - 12:00h: CAFE

12:00 - 14:00h: TERCERA SESION (CONTINUACION):

DESMONTES Y CONTENCION DE LADERAS

Presidente de mesa:

D. Leonardo Torres Quevedo

Director de Proyectos y Programación.

GIF. MINISTERIO DE FOMENTO

PRESENTACION DE COMUNICACIONES Y COLOQUIO DE LA TERCERA SESION

14:00 - 16:00h: ALMUERZO DE TRABAJO en la R.S. de Tenis de Santander

16:00 - 17:30h: CUARTA SESION:

TUNELES

Presidente de mesa:

D. Rafael López Guarga

Ingeniero Jefe. Demarcación de Carreteras del Estado de Aragón MINISTERIO DE FOMENTO

PONENCIA:

TUNELES CONSTRUIDOS POR METODOS CONVENCIONALES

D. Manuel Romana Ruiz

Catedrático de Ingeniería del Terreno UNIVERSIDAD POLITECNICA DE VALENCIA Presidente de S.T.M.R.

PONENCIA:

CARACTERIZACION DE LOS TERRENOS PARA EL PROYECTO Y CONSTRUCCION DE TUNELES CARRETEROS CON TUNELADORA

D. Felipe Mendaña Saavedra

Dr. Ingeniero de Caminos, Canales y Puertos SPICC

PONENCIA:

<u>CONSIDERACIONES SOBRE EL DISEÑO DE TUNELES Y EL CALCULO</u> DE REVESTIMIENTOS

D. Luis del Cañizo Perate

Director General de ESTEYCO, S.A. Profesor U.P.M.

17:30 - 18:00h: CAFE

18:00 - 19:00h: CUARTA SESION (CONTINUACION):

TUNELES

Presidente de mesa:

D. Jose María Sanz Saracho

Presidente de la SOCIEDAD ESPAÑOLA DE MECANICA DE ROCAS

PRESENTACION DE COMUNICACIONES Y COLOQUIO

19:00 - 19:30h: SESION DE CLAUSURA DEL SIMPOSIO

Presidente:

Excmo. Sr. D. Jose María Mazón Ramos Consejero de Obras Públicas y Vivienda. GOBIERNO DE CANTABRIA

CONCLUSIONES Y CLAUSURA DEL SIMPOSIO

M. Jean-François Corté

Secretario General de la A.I.P.C.R. Internacional

D. Vicente Cuéllar Mirasol

Presidente de la SOCIEDAD ESPAÑOLA DE MECANICA DEL SUELO

D. Vicente Revilla Durá

Presidente del Comité Organizador del IV Simposio Nacional de Geotecnica Vial

D. Jose María Sanz Saracho

Presidente de la SOCIEDAD ESPAÑOLA DE MECANICA DE ROCAS

21:30h: CENA DE GALA en el Casino de Santander

DIA 26 DE MARZO

VISITA TECNICA:

Obras de accesos a la Meseta.

ALMUERZO DE TRABAJO EN SANTILLANA DEL MAR

VISITA AL MUSEO DE ALTAMIRA