

INDICE GENERAL

	Pág.
Presentación (por J.A. Fernández)	5
1ª Sesión: Estrategias de rehabilitación estructural	9
– Estrategias de rehabilitación estructural (por S. Rocci)...	11
2ª Sesión: Auscultación de carreteras. Inventarios y bancos de datos	33
– Auscultación de carreteras. Inventarios y bancos de datos (por J.L. Elvira).	35
– Evaluación visual de firmes (por M. Regueira)	61
– Evaluación visual de firmes. Aspectos informáticos (por F. Martínez)	63
– La informática en el tratamiento gráfico del aspecto superficial de la carretera (por J.M. Antolín et al.)	69
– El deflectógrafo Lacroix 03 (por J.M. Morera et al.)	77
– Tratamiento informático de las medidas de deflexión realizadas sobre firmes flexibles con el deflectógrafo Lacroix 03 (por J.M. Morera et al.)	85
– Auscultación de la sección estructural de un firme mediante el vibrador ligero (por A. Ruiz)	105
– La regularidad superficial de los pavimentos. Consideraciones y trabajos en el laboratorio de carreteras y geotecnia (por F. Ortiz)	115
3ª Sesión: Métodos de dimensionamiento del refuerzo	139
– Métodos de dimensionamiento del refuerzo (por J.M. Compte)	141
– Bases para un procedimiento de cálculo de refuerzo de firmes flexibles (por J.A. Fernández-Cuenca et al.)	157
– Control de calidad de las obras de refuerzo de firmes bituminosos con los medios de una jefatura de carreteras (por F. Berganza)	171

4ª Sesión: El refuerzo de firmes flexibles y la renovación superficial en la Norma 6.3 IC	183
– El refuerzo de firmes flexibles y la renovación superficial en la Norma 6.3 IC (por F. Achútegi)	185
5ª Sesión: Estudios especiales. Refuerzo de firmes semi-rígidos. Reconstrucción. Drenajes	201
– Estudios especiales. Drenajes. Refuerzo de firmes semi-rígidos. Reconstrucción (por J. Páez)	203
– Comportamiento dimensionamiento y refuerzo estructurales de los firmes del aglomerado asfáltico sobre bases de grava-cemento (por J.M. Compte et al.)	207
– Rehabilitación superficial de los pavimentos de adoquines (por J.M. Fonseca)	227
– Consideraciones sobre el sellado de fisuras en pavimentos asfálticos (por L. Amores)	235
6ª Sesión: El reciclado como técnica de rehabilitación: Problemas, equipos, técnicas	247
– El reciclado como técnica de rehabilitación: problemas, equipos, técnicas (por L. Valero)	249
– Una experiencia española de regeneración de capas granulares con aportación de emulsión bituminosa (por J.M. Iñurrieta)	273
7ª Sesión: Refuerzo y rehabilitación de firmes de hormigón. El refuerzo y rehabilitación con hormigón	277
– Refuerzo y rehabilitación de firmes de hormigón. El refuerzo y rehabilitación con hormigón (por C. Jofre) ...	279
– Deflectógrafo para la auscultación de firmes de hormigón (por P. Sptratz et al.)	299
– Superfluidificantes en el refuerzo y rehabilitación de firmes de hormigón. Algunos casos de uso de Mighty 150® en este campo (por P. Ferre)	307
Conclusiones (por C. Mora)	311