DISEÑO Y REALIZACIÓN. BRACAE DEIÓN SI

Puentes y Estructuras

ÍNDICE

- 1 . SEGURIDAD PASIVA DE LAS CARRETERAS. SITUACIÓN ACTUAL Y PROPUESTA DE FUTURO
- D LIBERTO SERRET IZQUIERDO

 Consejero Técnico de Relaciones

 Internacionales Dirección General de

 Carreteras (MOPTMA)
- 2, la normativa europea mariano gullón löw *Presidente*de ctn i 35 de aenor

Centro de Estudios de Carreteras (CEDEX)

(MOPTMA)

- 3. LAS RECOMENDACIONES SOBRE SISTEMAS DE CONTENCIÓN DE VEHÍCULOS RECORDOS LLINÁS GONZÁLEZ

 Presidente de la Comisión para lo Redacción de las Recomendaciones sobre Sistemas de Contención de Vehículos

 Jefe de io Unidad de Carreteros de Segovia (MOPTMA)
- 4. LA BARRERA METÁLICA CARLOS APARREN CALVO jefe del Servicio de Puentes y Estructuras

 Dirección General de Carreteras
- 5, LA BARRERA DE HORMIGÓN

CARLOS LLINÁS GONZÁLEZ

Presidente de la Comisión pora ia Redacción de las Recomepõacones sobre SIStefflOS de Contención de Vehículos Jefe de lo Unidad de Carreteras de Segovia (MOPTMA)

6. PRETILES, SISTEMAS SINGULARES EN

CARLOS AZPARREN CALVO IMPRIME. Jefe del Servicio de

- 7. Los AMORTIGUADORES DE IMPACTO EDUARDO SANZ PINEDO BIONDA, SA.
- 8. Los LECHOS DE FRENADO ANTONIO OLIVARES BERNAT Jefe del Servicio de Seguridad Vid y Señalización Dirección General de Carreteras (MOPTMA)
- 9, LA NORMATIVA UNE. LA PUERTA DE ACCESO A LA CALIDAD
 JOSÉ OLIVARES TRIGO
 Secretorio del CTN-135 de AENOR
 AFASEMETRA
- 10. EXPERIENCIAS EN LA IMPLANTACIÓN DE LOS NUEVOS SISTEMAS JOSÉ LUIS CEBALLOS PEREDA APSA
- 11 . LAS NUEVAS PIEZAS ESPECIALES DEL SISTEMA BARRERA METÁLICA VÍCTOR MANUEL QUIROGA GIL Industrios Duero, SA.
- 12, DISEÑO Y CÁLCULO DE PRETILES, TÉCNICA Y ESTÉTICA D MARCOS PANTALEÓN PRIETO APIA XXII SA.
- 13. NUEVAS TECNOLOGÍAS EN LA BARRERA RIGIDA D. ANGEL GARCÍA BALLESTEROS Po!yester Málaga, S