

actividades del instituto

coloquio sobre tablestacas

Patrocinado por DAVUM EXPORTATION de Francia y TECNICOM, S. A., de España, tuvo lugar, en la Sala de Conferencias del Instituto Eduardo Torroja de la Construcción y del Cemento, el día 24 de enero, un coloquio sobre «Las tablestacas y sus posibilidades», dirigido por M. Houy y M. De Lattre, Ingenieros.

El coloquio fue animado con la proyección de películas, en colores, habladas en español, tituladas «Las tablestacas y sus aplicaciones» y «Las tablestacas al servicio de la navegación», realizadas por l'UNION SIDERURGIQUE LORRAINE.



La finalidad principal de este coloquio fue el resaltar cómo esta técnica antigua de tablestacas, que al principio eran «estacas o pies derechos, en forma de tabla», fue revolucionada por la aparición de la tablestaca metálica a principios del siglo xx.

Las películas mostraron las posibilidades de utilización de las tablestacas y la multiplicidad de su empleo. Se puede ver en ellas cómo, lo mismo si se trata de centrales térmicas o hidráulicas, acondicionamientos portuarios o fluviales, apuntalamientos o muelles, esclusas o saltos, las tablestacas son aplicadas, bien sea como ataguías de protección, al abrigo de las cuales se establecen las excavaciones de estas instalaciones, o como materiales elementales constituyentes de estas obras. Asimismo, vimos los grandes saltos del Ródano; las múltiples esclusas y saltos que acaban de ser transformados o establecidos

sobre el Sena para mejorar la canalización; la obra del nuevo puente de Sèvres; las autopistas del borde del Sena, en París, y del Ródano, en Lyon; las excavaciones de las cimentaciones de la central del Lacq-Artix o las del inmueble construido en Neuilly-sur-Seine por la Société de Saint Gobain para su domicilio social, así como algunas imágenes sobre el dique seco de Marsella y los «duques de alba» metálicos, que sustituyen a los antiguos de madera.

asamblea general de la sociedad española de mecánica del suelo

Durante los días 15, 16 y 19 de febrero de 1962, ha tenido lugar, en el Salón de Actos del Instituto Eduardo Torroja de la Construcción y del Cemento, en Costillares, la Asamblea General de la Sociedad Española de Mecánica del Suelo y Cimentaciones, con asistencia de numerosas personalidades, entre las que se encontraban el Presidente de la Sociedad Española de Mecánica del Suelo, que lo es, asimismo, del Instituto Eduardo Torroja, Excmo. Sr. D. Federico Turell, Director de la Escuela Técnica Superior de Ingenieros de Caminos, Canales y Puertos; Director del Laboratorio del Transporte y Mecánica del Suelo; Director del Instituto Eduardo Torroja; Jefe del Servicio Geológico de Obras Públicas, y destacados especialistas en la materia, ingenieros, arquitectos, etc.

El objetivo de la Asamblea ha sido el formar unos Grupos de Estudios sobre determinados temas de actualidad, dentro de la técnica de la Mecánica del Suelo; dicho objetivo se ha logrado plenamente gracias a la cooperación de los asistentes, y las Sesiones de trabajo darán comienzo inmediatamente.