

XXXI

CURSO DE VERANO DE INGENIERÍA CIVIL

MADRID, 12 - 14 DE JULIO

Directores: Fernando Mínguez Izquierre

Ing. de Caminos, C. y P.

Fernando García Valero

Ing. de Caminos, C. y P.

Secretario: Ángel Guerrero Ballesteros

Secretario del Patronato

Fundación Ingeniería

y Sociedad

EL CERRILLO DE SAN BLAS

Y SU ENTORNO, ESPACIO

PARA EL CONOCIMIENTO Y

LA INNOVACIÓN

12 de julio, lunes

- 18.30 Presentación del Curso.
Intervenciones de los patrocinadores y directores.
Salón de actos del Instituto de la Ingeniería de España,
C/General Arrando nº 38, Madrid
- 19.00 Representación de la obra Audiovisual *Paseo por el Mito*, creada exprofeso para este Curso,
Fernando Mínguez Izaguirre. Ingeniero de Caminos, C. y P. Codirector del XXXI
Curso de Verano
Salón de actos del Instituto de la Ingeniería de España

13 de julio, martes

- 17.00 *El Cerro de San Blas, colina de las Ciencias.*
Fernando Vela Cossío. Catedrático de Historia de la Arquitectura y el
Urbanismo, Escuela Técnica Superior de Arquitectura de la Universidad
Politécnica de Madrid.
Instalaciones del CEDEX, Aula del Centro de Estudios de Técnicas Aplicadas,
Calle Alfonso XII, 3, Madrid
- 17.45 *La Historia como fundamento del proyecto de ciudad*
Juan Miguel Hernández León. Doctor Arquitecto, Presidente del Círculo de
Bellas Artes.
Instalaciones del CEDEX, Aula del Centro de Estudios de Técnicas Aplicadas,
Calle Alfonso XII, 3, Madrid
- 19.00 Visita del Real Jardín Botánico

14 de julio, miércoles

- 11.00 Visita "literaria" del Cerrillo y su entorno (punto de encuentro en el CETA).
José Manuel Moreno-Aurioles. Historiador
- 17.00 *La actividad del CEDEX. Impregnación en la "sociedad civil".*
Áurea Perucho Martínez. Directora del Centro de Estudios y Experimentación de Obras Públicas.
Instalaciones del CEDEX, Aula del Centro de Estudios de Técnicas Aplicadas, Calle Alfonso XII, 3, Madrid
- 17.45 *Innovación, impacto social e internacionalización en la enseñanza de la Escuela de Ingenieros de Caminos, Canales y Puertos de Madrid*
José Miguel Atienza Riera. Profesor de la E.T.S. de Ingenieros de Caminos C. y P., anterior Vicerrector de Estrategia Académica e Internacionalización de la UPM.
Instalaciones del CEDEX, Aula del Centro de Estudios de Técnicas Aplicadas, Calle Alfonso XII, 3, Madrid
- 19.00 Visita del Real Observatorio Astronómico de Madrid

Precio: Matrícula: 50 €, incluye todo lo programado en este díptico.

Créditos: el curso equivale a 1 crédito europeo (ETCS) de la UPM.

- 2 becas concedidas por el Colegio de Ingenieros de Caminos, Canales y Puertos, sede Nacional
 - 2 becas concedidas por la Demarcación de Madrid del Colegio de Ingenieros de Caminos, Canales y Puertos
- Las becas se concederán a jóvenes colegiados, Ingenieros de Caminos C. y P. o pre colegiados.

Forma de pago:

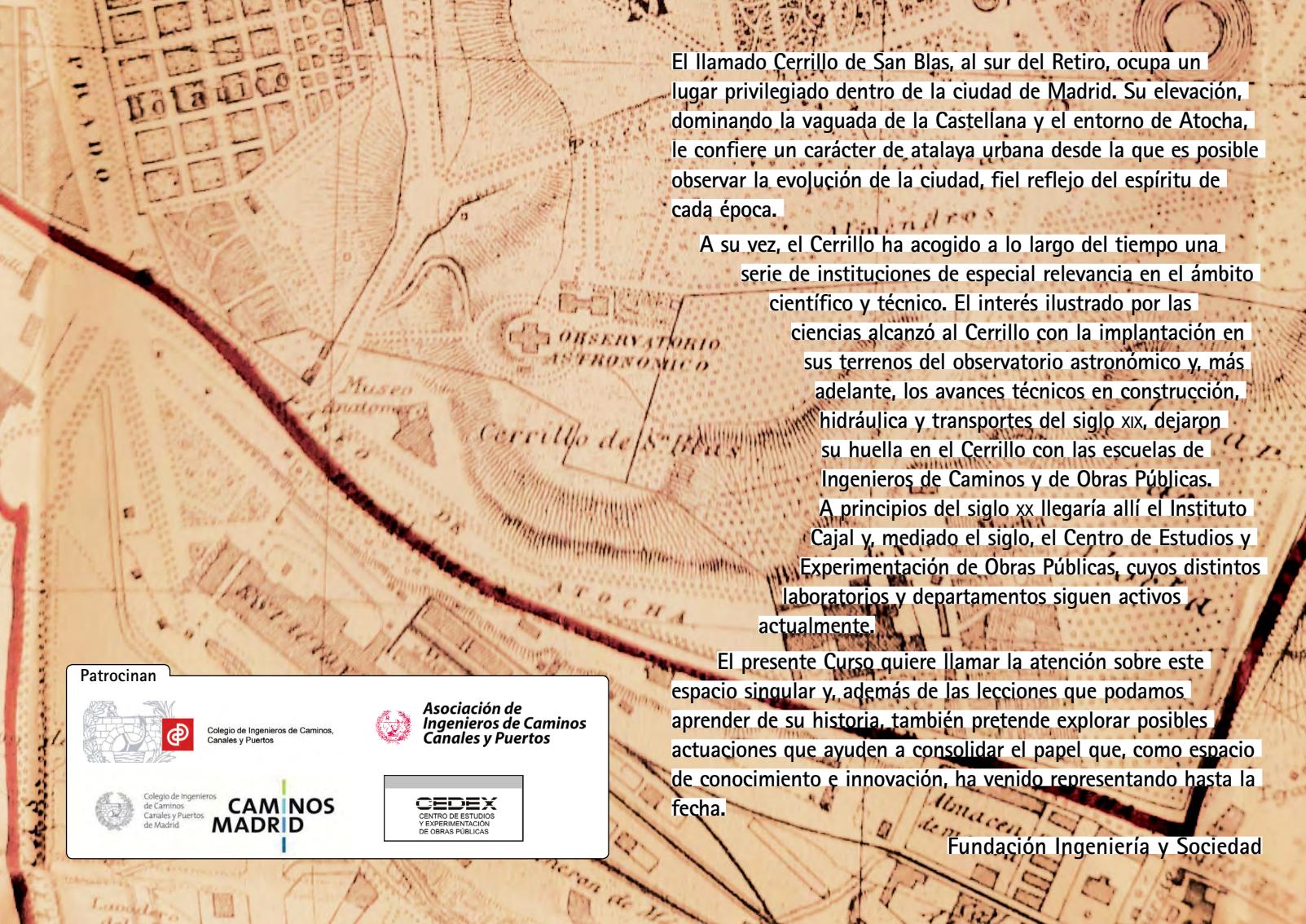
- Transferencia a Banco Caminos ES60 0234 0001 02 2400606730 c/ Almagro, 8.

Inscripción: Escuela de Ingenieros de Caminos. Laboratorio de Geología.

Ciudad Universitaria. 28040 Madrid. Teléfono 649 74 90 64 (de 10,00 a 14,00 h.). fundis.caminos@upm.es

Imagenes. Portada: detalle del plano de José Pilar Morales de 1877; interior: Observatorio de Villanueva, cerrillo de San Blas cedido por jardineshistoricos.es

Diseño y montaje de este folleto: Negra



El llamado Cerrillo de San Blas, al sur del Retiro, ocupa un lugar privilegiado dentro de la ciudad de Madrid. Su elevación, dominando la vanguardia de la Castellana y el entorno de Atocha, le confiere un carácter de atalaya urbana desde la que es posible observar la evolución de la ciudad, fiel reflejo del espíritu de cada época.

A su vez, el Cerrillo ha acogido a lo largo del tiempo una serie de instituciones de especial relevancia en el ámbito científico y técnico. El interés ilustrado por las ciencias alcanzó al Cerrillo con la implantación en sus terrenos del observatorio astronómico y, más adelante, los avances técnicos en construcción, hidráulica y transportes del siglo xix, dejaron su huella en el Cerrillo con las escuelas de Ingenieros de Caminos y de Obras Públicas. A principios del siglo xx llegaría allí el Instituto Cajal y, mediado el siglo, el Centro de Estudios y Experimentación de Obras Públicas, cuyos distintos laboratorios y departamentos siguen activos actualmente.

El presente Curso quiere llamar la atención sobre este espacio singular y, además de las lecciones que podemos aprender de su historia, también pretende explorar posibles actuaciones que ayuden a consolidar el papel que, como espacio de conocimiento e innovación, ha venido representando hasta la fecha.

Fundación Ingeniería y Sociedad

Patrocinan



Colegio de Ingenieros de Caminos,
Canales y Puertos



Asociación de
Ingenieros de Caminos
Canales y Puertos



Colegio de Ingenieros de
Caminos
Canales y Puertos
de Madrid

CAMINOS
MADRID



CEDEX
CENTRO DE ESTUDIOS
Y EXPERIMENTACIÓN
DE OBRAS PÚBLICAS