

# FCV

Federico Cantero Villamil

“El Porvenir de Zamora”.  
El primer Salto  
hidroeléctrico  
del Duero



Archivo Histórico  
Iberdrola  
"Salto de Ricobayo"



Del 20 de noviembre al 16 de diciembre

De lunes a viernes, de 09:00 a 21:00  
Sábados de 10:00 a 14:00

E.T.S.I Caminos, Canales y Puertos. UPM  
Campus Ciudad Universitaria,  
C/Profesor Aranguren, 3, 28040 Madrid



Colegio de Ingenieros  
de Caminos  
Canales y Puertos  
de Madrid



FUNDACIÓN  
JUANELO  
TURRIANO



GOBIERNO  
DE ESPAÑA

MINISTERIO  
DE FOMENTO

**Desde el 20 de noviembre se puede ver en la ETSI Caminos, Canales y Puertos, UPM, la exposición “El Porvenir de Zamora”. El Primer salto hidroeléctrico del Duero. Exposición fotográfica y documental; que estará abierta al público hasta el 16 de diciembre.**

El pasado mes de mayo, y dentro de la *IV Semana de la Ingeniería de Caminos de Madrid* se rindió homenaje al ingeniero de Caminos madrileño Federico Cantero Villamil (1874-1946), mediante la exposición titulada “Federico Cantero Villamil. Un ingeniero en la vanguardia. Su testimonio en imágenes”, organizada por la Demarcación de Madrid junto con la Fundación Juanelo Turriano.

A través de la muestra se describía gráficamente la construcción del Salto de San Román desde sus comienzos en 1898 hasta la puesta en marcha en 1902. El interés histórico reside en que fue el propio ingeniero quien realizó las fotografías. También se pudieron contemplar algunos de los planos originales del proyecto de dicho salto, cedidos por el *Archivo Histórico Iberdrola*, “*Salto de Ricobayo*”; el primero que hizo en Zamora con 24 años y que firmó en diciembre de 1897, hace ahora 120 años. Completaban la exposición 6 paneles que se corresponden con los 6 capítulos del libro/catálogo editado por el Ministerio de Fomento “[Federico Cantero Villamil 1874-1946](#). Un ingeniero en la vanguardia de su tiempo”, en los que se resalta, de forma condensada, los aspectos fundamentales de su vida profesional y de inventor.

Dado el interés suscitado, la Escuela Técnica Superior de Ingenieros de Caminos, Canales y Puertos (ETSI Caminos), de la Universidad Politécnica de Madrid, consideró que sería interesante exponerla en el edificio de la propia Escuela pero ampliándola con una parte documental dividida en tres secciones: *La figura humana del ingeniero y su concepción del proyecto del “Salto de San Román”*; *El proyecto; La historia de la sociedad que gestionó la explotación del Salto: El Porvenir de Zamora, S.A.*”, y *la visión empresarial del ingeniero Cantero Villamil*. Además hay un espacio dedicado al proyecto de recuperación y valoración de la obra del ingeniero que se inició en el 2006 a partir de la publicación de su biografía.

Los documentos proceden del Archivo de Concepción Cantero García-Arenal, Archivo Histórico Iberdrola, “*Salto de Ricobayo*” y Archivo *La Opinión-El Correo de Zamora*. Las fotografías son propiedad de Federico Cantero Núñez.

La exposición se ubica en la primera planta de la Escuela. La sección fotográfica está en el vestíbulo de la primera planta y la parte documental en el área de profesores.

Comisarios:

**Manuel Romana García**

Subdirector de Acreditación y Calidad. Responsable del Museo Torres Quevedo.  
ETS Ingenieros de Caminos Canales y Puertos. UPM

**Isabel Díaz de Aguilar Cantero**

Nieta de Federico Cantero Villamil

Horario:

De lunes a viernes, de 09.00 a 21.00h

Los sábados de 10.00 a 14.00h

Para más información:

Tel.: 91 3366415, [consuelo.duran@upm.es](mailto:consuelo.duran@upm.es)  
<http://www.caminos.upm.es/default.asp>