XXX CURSO DE VERANO DE INGENIERÍA CIVIL

EL BURGO DE OSMA (SORIA)

3 Y 4 DE OCTUBRE

2020

Técnica e Historia en tierras de Soria

POSPUESTO

Directores: **Fernando Mínguez Izaguirre**
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

Patrocinan

Colegio de Ingenieros de Caminos, Canales y Puertos

Colegio de Ingenieros de Caminos Canales y Puertos de Madrid

CAMINOS MADRID

Asociación de Ingenieros de Caminos Canales y Puertos

Colaboran

Excelentísimo Ayuntamiento de El Burgo de Osma

MUSEO NUMANTINO

Junta de Castilla y León

FUNDACIÓN INGENIERÍA Y SOCIEDAD

NOTAS. Todas las conferencias programadas en el Salón de Actos del Ayuntamiento de El Burgo de Osma se podrán seguir por STREAMING.

Número máximo de alumnos, 25.

Medios de trasporte propios para la ida y la vuelta. El sábado para las visitas programadas se utilizará un autobús de 50 plazas.

Medidas ANTICOVID-19. En las conferencias que se celebren en el Salón de Actos cada alumno tendrá su asiento reservado con una distancia mínima de 1,5 m, excepto familias.

A la entrada en el Salón y en el autobús se tomará la temperatura y se dará una dosificación de gel hidroalcohólico.

3 de octubre, sábado

10,00 Apertura del curso.
Salón de Actos del Ayuntamiento de El Burgo de Osma

10.15 *Ingeniería Civil e Ingenieros en la provincia de Soria,*
Fernando Sáenz Ridruejo. Ingeniero de Caminos, C. y P.
Salón de Actos del Ayuntamiento de El Burgo de Osma

11,00 *El papel del Ingeniero/a, en una provincia de la España vaciada*
Olga Fraile Ordóñez. Ingeniera de Caminos, C y P del Ayuntamiento de Soria.
Salón de Actos del Ayuntamiento de El Burgo de Osma

11.30 Visita a la Ciudad Celtíbero-Romana de Tiermes.
Contexto cultural de la ingeniería hidráulica romana.
Marian Arlegui. Directora del Museo Numantino de Soria.

14.30 Comida en el Restaurante Venta de Tiermes.

16.30 Salida a Uxama.
La Ciudad Romana de Uxama. Vestigios de la vía romana entre Uxama y Augustóbriga estudiada por Eduardo Saavedra. Contexto cultural de la ingeniería hidráulica romana.
Marian Arlegui. Directora del Museo Numantino de Soria.

El sabinar milenario y el pueblo de Calatañazor. Visita al bosque de sabinas milenarias próximo a Calatañazor, lugar de interés botánico. Paseo por el pueblo de configuración medieval, famoso por la batalla ocurrida en sus inmediaciones. Regreso a El Burgo de Osma.

Alojamiento: Hotel Castilla Termal de El Burgo de Osma. Cena opcional

4 de octubre, domingo

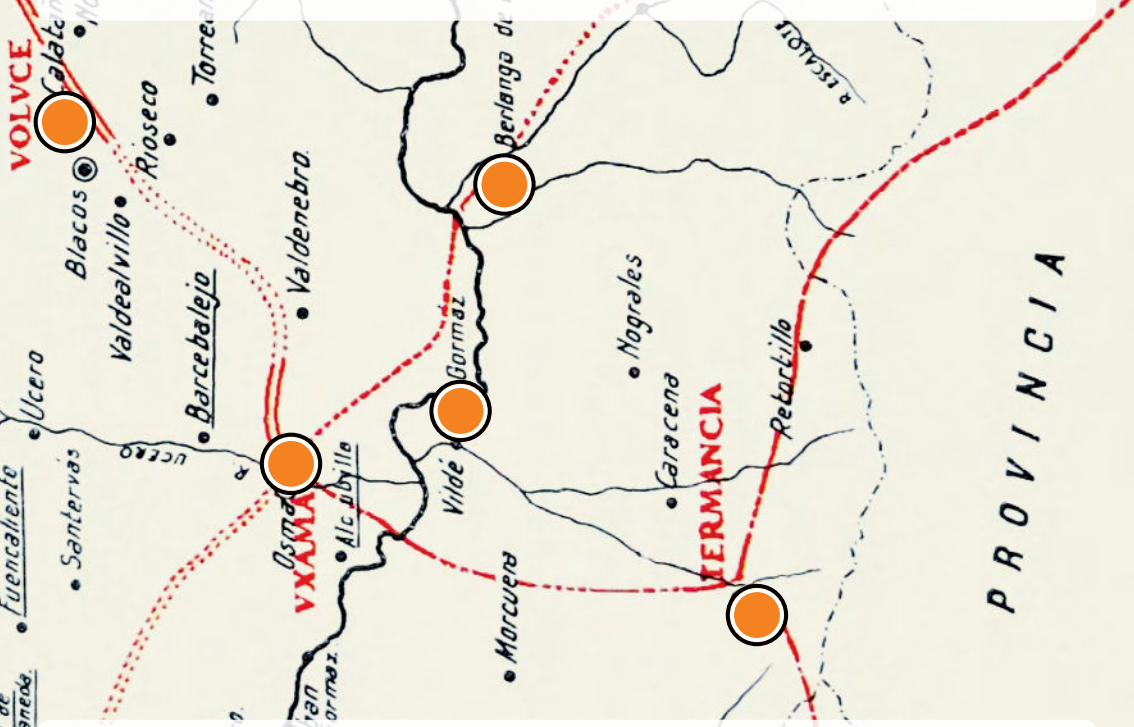
9,00 Visita a la catedral de El Burgo de Osma.

10.30 *La Soria ausente*

Javier Narbaiza. Escritor y divulgador de la cultura soriana.
Salón de Actos del Ayuntamiento de El Burgo de Osma

Despedida de El Burgo de Osma y salida hacia Berlanga de Duero con parada en el Castillo de Gormaz
Visita de la ermita mozárabe de San Baudelio de Berlanga.
Marian Arlegui. Directora del Museo Numantino de Soria.

14.30 Comida en Casa Vallecas, en Berlanga de Duero
Visita a Berlanga de Duero.
Recorrido por el pueblo, su Castillo y Colegiata Nuestra Sra. del Mercado, ejemplo de iglesia de planta de salón.
Regreso a Madrid con paradas en Rello y en el arco romano de Medinaceli, donde finalizará el Curso sobre las 19.30 horas.



Precio: Matrícula: 170 €, incluye todo lo programado en este díptico.
Créditos: el curso equivale a 1 crédito europeo (ETCS) de la UPM.
• 1 beca completa concedida por el Colegio de Ingenieros de Caminos, Canales y Puertos, sede Nacional
• 1 beca completa concedida 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. La resolución de la concesión de becas, se tomará el 20 de septiembre.
Forma de pago:
• Transferencia a Cuenta 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

Imagen de portada y contraportada: https://commons.wikimedia.org/wiki/User:Rastrojo. Plano interior «Vías romanas del alto Duero» de Blas Taracena, extraído del libro de Eduardo Saavedra *Descripción de la Vía Romana entre Uxama y Augustóbriga*, editado por el Colegio de Ingenieros de Caminos, Canales y Puertos. Diseño y montaje de este folleto: Negra

Desde el año 1991 la Fundación Ingeniería y Sociedad ha venido celebrando sin interrupción sus Cursos de Verano de Ingeniería Civil, unos cursos que, con diversas modalidades, –sede fija, itinerante, mixta- han recorrido amplias zonas de la geografía española y, con menor frecuencia, la de algunos países vecinos.

Tampoco este año, pese a las difíciles circunstancias en que nos encontramos, acosados por la pandemia del coronavirus, queremos faltar a nuestra cita anual y, por ello, hemos planteado realizar el presente Curso que, bajo el título de *Técnica e Historia en Tierras de Soria*, aúna el estudio de los tiempos remotos y de los actuales en una provincia de la España "vaciada".

En este XXX Curso de Ingeniería Civil viajaremos al corazón de la Celtiberia, una región que, paradojas de la historia, de ser asiento de importantes culturas en el pasado ha venido a convertirse en uno de los territorios más despoblados de Europa. Partiendo de El Burgo de Osma, donde tendrán lugar las conferencias programadas, visitaremos destacados yacimientos arqueológicos (Tiermes, la Pompeya española), pueblos medievales (Calatañazor y Rello en la ruta de retirada de Almanzor), fortificaciones y monumentos únicos (San Baudelio, la Sixtina de Castilla), finalizando el Curso junto al arco romano de Medinaceli. La amplia visión que se contempla desde el arco nos sugiere el futuro abierto que deseamos para estas tierras pues, como dijo Machado en su poema El Dios Ibero:

ni el pasado ha muerto
ni está el mañana -ni el ayer- escrito.

Fundación Ingeniería y Sociedad

FUNDACIÓN
INGENIERÍA Y SOCIEDAD