

## Inscripción

### Inscripción obligatoria

A través del formulario de la web [www.geoparquepirineos.com](http://www.geoparquepirineos.com)

Asistencia solo ponencias: gratuito

Asistencia a una excursión: 3,00 € | Asistencia a dos excursiones: 6,00 €\*

Ingreso cuotas: 3191-0308-1549-63317120

\*Entidades Colaboradoras del Geoparque: gratuita.

Fecha límite: 23 de octubre de 2013

Más información: 974 51 80 25 - [geoparque@geoparquepirineos.com](mailto:geoparque@geoparquepirineos.com)

## Lugar de celebración

Salón de Actos "Pedro Santorromán"

Sede de la Comarca de Sobrarbe:

Avda. Ordesa, 79 · 22340 Boltaña

\*Las excursiones guiadas partirán desde este mismo lugar.

\* ACTIVIDAD FINANCIADA EN EL 80% POR LA DPH



Sobrarbe  
GEOPARQUE

# Los ríos de Sobrarbe

25-26-27 octubre 2013

BOLTAÑA



Sobrarbe  
GEOPARQUE



COMARCA  
de  
SOBRARBE



[www.geoparquepirineos.com](http://www.geoparquepirineos.com)

VII SEMINARIO DEL  
GEOPARQUE DE SOBRARBE

[www.geoparquepirineos.com](http://www.geoparquepirineos.com)

# VII SEMINARIO DEL GEOPARQUE DE SOBRARBE

Un año más llega la cita con el Seminario del Geoparque de Sobrarbe. En esta ocasión, en su VII edición, vamos a volver la mirada a uno de los elementos más representativos del Geoparque: los ríos.

Todo nuestro territorio está surcado por una densa red de ríos que, como si de arterias se trataran, recorren la comarca erosionando, transportando y depositando sedimentos. Su labor lenta y constante ha dibujado algunos de los paisajes más celebrados de Sobrarbe.

De la mano de los mejores expertos, trataremos durante el seminario de aprender a mirar los ríos con ojos de geólogo. Leeremos en ellos la intensa actividad fluvial, la evolución del paisaje y los cambios del clima. Aprenderemos más sobre los cañones y veremos, no sin cierto asombro, cómo podemos reconstruir las avenidas ocurridas en el pasado. Los usos tradicionales de los ríos sobrarbenses también serán objeto de atención. Nos asomaremos igualmente a los ecosistemas fluviales y la fauna y flora propia de ellos.

Volveremos los ojos al presente para ver cuál es su estado de salud, cómo se utilizan y cómo se gestionan. Y, sobre el terreno, nos explicarán la historia reciente del más grande de los ríos nacidos en Aragón, el Cinca, y visitaremos el último gran río libre del Pirineo, el Ara, para disfrutar de sus variados paisajes y de su dinámica natural.

En definitiva, un nuevo encuentro con lo mejor del rico patrimonio geológico-fluvial en este caso que atesora el Geoparque de Sobrarbe.

# Los ríos de Sobrarbe

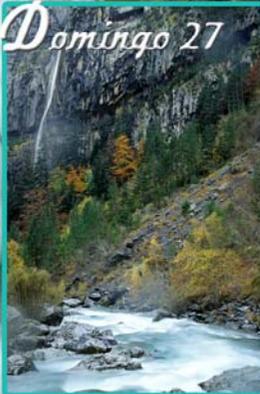
*Viernes 25*



*Sábado 26*



*Domingo 27*



# Programa

- 9:45-10:00 h** INAUGURACIÓN DEL SEMINARIO: D. Enrique Campo Sanz, Presidente de la Comarca de Sobrarbe.
- 10:00-14:00 h** SALIDA GUIADA: "Las terrazas del Cinca" a cargo de D. Carlos Sancho Marcén, Área de Geodinámica de la Facultad de Ciencias de la Universidad de Zaragoza y miembro de la Comisión Científico Asesora del Geoparque.
- 17:00-18:00 h** PONENCIA: "Los ríos y la geología", a cargo de D. Mikel Calle Navarro, Museo Nacional de Ciencias Naturales-CSIC
- 18:00-19:00 h** PONENCIA: "La vida en los ríos de Sobrarbe", a cargo de Dña. Rocío López Flores, Departamento de ciencias agrarias y del medio natural, Área de ecología, Universidad de Zaragoza.
- 19:00-20:00 h** PONENCIA: "Paleoavenidas", a cargo de D. Gerardo Benito Ferrández, Museo Nacional de Ciencias Naturales-CSIC.
- 9:00-14:30 h** SALIDA GUIADA: "Patrimonio fluvial de Sobrarbe, el río Ara", a cargo de ECOTER, Ecología y Territorio.
- 17:30-18:30 h** PONENCIA: "La salud de los ríos pirenaicos", a cargo de D. Alfredo Ollero Ojeda, Dpto de Geografía y Ordenación del Territorio, Universidad de Zaragoza.
- 18:30-19:30 h** PONENCIA: "Los ríos en roca", a cargo de D. José Antonio Ortega Becerril, Área de Geodinámica Externa, Universidad Autónoma de Madrid.
- 19:30-20:00 h** PRESENTACIÓN: "Los ríos de Sobrarbe como un recurso turístico", a cargo de Teté Mozota de la empresa de aventura, Entidad Colaboradora del Geoparque, TT Aventura y vicepresidente de la Asociación de Turismo Activo de Aragón.
- 9:30-10:30 h** PONENCIA: "Usos tradicionales de los ríos de Sobrarbe", a cargo de D. Severino Pallaruelo Campo, escritor y profesor.
- 10:30-11:30 h** PONENCIA: "Estado y calidad de los ríos de Sobrarbe", a cargo de D. Javier San Román Saldaña, Confederación Hidrográfica del Ebro.
- 11:30-12:00 h** PAUSA-CAFÉ.
- 12:00-13:30 h** MESA REDONDA: "El estado de nuestros ríos". Rocío López, Alfredo Ollero, Javier San Román y Teté Mozota. Moderador: Ánchel Belmonte.
- 13:30 h** CLAUSURA del VII Seminario del Geoparque de Sobrarbe.

