

upna

Universidad Pública de Navarra  
Nafarroako Unibertsitate Publikoa

## CURSOS DE VERANO UDAKO IKASTAROAK

# Estrellas, ciencia y migas en Ujué

08 - 09 ABUZZTUA

Sala de exposiciones Calle pasadizo (bajo Casa Parroquial) Ujué y diversos establecimiento de la localidad

■ Zientzia Esperimentalak

□ Castellano

€ Gratuito

📍 Ujué

☑ Bukatuta, Concluido

📅 2017ko abuztuaaren 04a arte

Tras el éxito del curso de verano De Ujué al Cielo celebrado en 2016, este curso pretende aprovechar esa experiencia para acercar el conocimiento científico en general, y el astronómico en particular, a una audiencia lo más amplia posible. En esta edición, si embargo, se pretende sacar las diversas actividades de un ámbito excesivamente formal o académico para integrarlas en la propia vida del pueblo de Ujué. Por ello, además de la sala de exposiciones de la Calle Pasadizo de Ujué, se pretende organizar diversas actividades en los restaurantes de la localidad, en el espíritu de Ciencia en el Bar, de modo que se combinen los aspectos científicos y lúdicos.

Se espera contar con la participación de la profesora Gracia Rodríguez, astrónoma de la Universidad Complutense de Madrid junto con otro invitado aún por fijar de la misma universidad; de los profesores Joaquín Sevilla, Jesús Palacián y Patricia Yanguas, de la Universidad Pública de Navarra; y de Javier Armentia, del Planetario de Pamplona. Además, con la ayuda del planetario de Pamplona y la Asociación de Astronomía, se organizará una observación de las Perseidas de agosto en el cielo nocturno.

## **NORENTZAT**

Público en general

## **HELBURUAK**

Divulgar de forma amena y efectiva aspectos científicos de la astronomía actual.

Explicar de forma práctica, a través de una observación, el cielo nocturno tal y como puede observarse desde un entorno privilegiado como Ujué

## **IKASTAROAREN ZUZENDARIA**

Humberto Bustince Sola

Departamento de Automática y Computación

## **MARTES 8 AGOSTO**

11:00 Apertura

11:15-12:15 Conferencia

### **La biotecnología al servicio de las migas**

*María José Borja y Tomé, Universidad Complutense de Madrid*

Lugar: Casa parroquial bajo pasadizo

12:15 La Ciencia en el bar

### **Curiosidades científicas, pinchos y aperitivos**

*Joaquín Sevilla, Universidad Pública de Navarra y Javier Armentia, Planetario de Pamplona*

Lugar: Pastas Urrutia

## **MIÉRCOLES 9 AGOSTO**

10:30-11:30 Conferencia

**Arqueoastronomía: influencia de la Astronomía en las civilizaciones antiguas**

*Gracia Rodríguez Calderot (Universidad Complutense de Madrid)*

Lugar: Casa parroquial bajo pasadizo

11:30-12:30 Conferencia

**Hasta el infinito y más allá: las últimas noticias del Cosmos**

*Manuel Seara Valero (director del programa A hombros de gigantes de RNE)*

Lugar: Casa Parroquial bajo pasadizo

12:30- La Ciencia en el bar

**Curiosidades científicas, pinchos y aperitivos**

*Joaquín Sevilla (Universidad Pública de Navarra) y Javier Armentia (Planetario de Pamplona)*

Lugar: Mesón Las Torres

17:00- Conferencia

**El universo oscuro**

*Fernando Jáuregui (Planetario de Pamplona)*

Lugar: Casa parroquial bajo pasadizo

19:00- Preparación a la observación

***Preparación a la observación nocturna***

22:00- Observación

**Observación nocturna del cielo de Ujué**

*Fernando Jáuregui (Planetario de Pamplona) y ASTRONAVARRA*

Lugar: ruinas de la Iglesia de San Miguel

**ANTOLATZAILEA**

UPNA

**BESTE ANTOLATZAILE BATZUK**

Ayuntamiento de Ujué

## **LAGUNTZAILEA**

Planetario de Pamplona

Asociación de Astronomía de Navarra

Establecimientos y empresas de Ujué

## **FINANTZATZAILEA**

Ayuntamiento de Ujué

Diversos establecimientos y empresas de ujué