

CURSOS DE VERANO
UDAKO IKASTAROAK

Música, genes y estrellas: de lo más pequeño a lo más grande

11 - 12 AGOSTO

Sala de conferencias de la Casa Parroquial de Ujué.

🗨 Castellano

📄 Entrada libre plazas

€ Gratuita

📍 Ujué

🔗 Entrada libre

El objetivo general del curso es, aprovechando las *Perseidas* del mes de agosto y las excepcionales condiciones de visibilidad del cielo nocturno en Ujué, presentar de forma divulgativa aspectos relevantes tanto de la astronomía en la actualidad como de la medicina con especial énfasis en la genómica y la oncología. Por ellos, se contará con personalidades relevantes tanto del mundo de la astronomía como de la medicina y de las técnicas de procesamiento de datos que permiten relacionar ambos campos. El curso terminará con una observación nocturna del cielo desde Ujué, organizada por el Planetario de Pamplona y la asociación Astronavarra.

PÚBLICO DESTINATARIO

Público general

DIRECCIÓN DEL CURSO

Humberto Bustince Sola. Catedrático del Departamento de Estadística, Informática y Matemáticas de la Universidad Pública de Navarra.

DOMINGO 11 AGOSTO

11:00

Apertura y Conferencia inaugural

Maria José Borja y Tomé. Departamento de Bioquímica y Biología Molecular de la Universidad Complutense de Madrid

12:15 Taller

Ciencia en el bar

Joaquín Sevilla Moroder, Profesor del Departamento de Ingeniería Eléctrica, Electrónica y de Comunicación de la Universidad Pública de Navarra

Javier Armentia Fructuoso, Director del Planetario de Pamplona

16:00 Ponencia

La música y Ujué (título provisional)

Por determinar.

17:30 Ponencia

Por determinar

Gracia Rodríguez Caderot. Profesora del Departamento de Astronomía y Geodesia de la Universidad Complutense de Madrid

19:00 Proyección cinematográfica

Cine

Miguel Santander García, astrofísico y escritor de divulgación científica

LUNES 12 AGOSTO

10:00 Ponencia

Música y Ujue II (provisional)

Por determinar

11:30 Ponencia

Por determinar

Miguel Santander García, astrofísico y escritor de divulgación científica

13:00 Taller

Modera: Joaquín Sevilla, Javier Armentia

Ciencia en el bar

Joaquín Sevilla Moroder, Profesor del Departamento de Ingeniería Eléctrica, Electrónica y de Comunicación de la Universidad Pública de Navarra

Javier Armentia Fructuoso, Director del Planetario de Pamplona

17:00 Ponencia

Por determinar

Manuel Seara Valero, biólogo y locutor especializado en la divulgación científica

19:00 Taller

Preparación a la observación nocturna

Fernando Jáuregui Sora, astrofísico del Planetario de Pamplona

22:00

Observación nocturna del cielo de Ujué

Fernando Jáuregui Sora, astrofísico del Planetario de Pamplona

ORGANIZA

Universidad Pública de Navarra

COLABORA

Planetario de Pamplona

Red Astronavarra Sarea

FINANCIA

Ayuntamiento de Ujué

© Universidad Pública de Navarra
