

**Zientzia Astea** ekitaldi ludiko eta pedagogikoa da, eta aurtengoa hamazortzigarren edizioa izango da. Ekimen honen bidez, Euskal Herriko Unibertsitateak gizarteari zientzia hurbildu nahi dio, haren benetako xarma erakutsi eta gazte, heldu eta umeen jakin-mina piztuz. Etorri eta zientziaz gozatu!

#### Tailerrak

- Glutena aurki dezagun!
- Matematika tailerra: patera tolestean
- Papiroflexia matematikoa

#### Ikuskizunak

- Zientzia-ikuskizuna
- Zientzia Club

#### Ibilbide didaktikoak

- Itsas azpiko bolkanismoak Eibarren utzi zuten ondarea
- Energia berriztagarriak martxan

#### Hitzaldiak

- Gaixotasun zeliakoa
- Guk hitz egiten dugu. Baina, hitz egiten ote dute haiek?

#### Dokumentala

- Hondar 2050. Gure hondakina, gure arazoa

**Zientzia Astea** es un evento de carácter lúdico y pedagógico que alcanza este año su decimotercera edición. Con esta iniciativa, la UPV/EHU quiere acercar la ciencia y la tecnología a la sociedad, mostrar su verdadero atractivo, y despertar la curiosidad de jóvenes, adultos y niños. ¡Ven a disfrutar con la ciencia!

#### Talleres

- Papiroflexia matemática
- Taller de matemáticas: doblando papel
- ¡Encontremos el gluten!

#### Espectáculos

- Espectáculo científico
- Zientzia Club

#### Actividades externas

- El patrimonio que dejó en Eibar el vulcanismo submarino
- Energías renovables en la práctica

#### Documental

- Hondar 2050. Nuestro residuo, nuestro problema

#### Conferencias

- La enfermedad celiaca
- Nosotros hablamos. ¿Ellos hablan?

\* Ekitaldiak Enrique Zuazua matematikari eibartarrak aurkeztuko ditu

\* Los actos serán presentados por el matemático eibarrés Enrique Zuazua

### «Jakin eta Erein» Zikloa\*

Portaleako ekitaldi aretoan:

**Asteazkena, 7 (19:30)**

**Recetas astronómicas: así se cocinan las estrellas.** Mireya Etxaluze, astrofisikoa, ikertzailea Oxford-en

Izarren jatorriari (sukaldaritza) buruzko hitzaldia.

**Ostirala, 9 (19:00)**

**Caos en la fertilidad del siglo XXI.**

Miren Mandiola, laguntza bidezko ugalketako doktorea, Quirón-Donostia Ospitalean

Gizarte aurreratuetan ugalkortasunean dagoen erroka garrantzitsua aztertuko du.

**Larunbata, 10 (19:00)**

**Cambio climático, el gran desafío de nuestro tiempo.** Antxon Olabe,

Ingurumeneko ekonomialaria, Trantsizio Ekologikoaren Ministerioa

Klima aldaketaz jardungo du, gizakiak aurrez aurre duen erroka garrantzitsuenaz.

Coliseo Antzokian:

**Igandea, 11 (12:00-14:00)**

**Itxiera ekitaldia**

- **12:00 Ongi etorria.** Garapen Ekonomikoa, Enplegua eta Berrikuntza arloko Alberto Albistegui zinegotziaren eskutik

- **12:10 Zientziarte.** Asier Laspiur, UPV/EHUko irakaslea eta artista

Hitzaldia euskaraz, zientziaren eta artearen fusioaz, gure zibilizazioaren jatorrietara joko du, antzinako Greziara.

- **12:50 Javier Gorosabel** astrofisikari eibartarrari omenaldia egiteko ekitaldia

- **Unibertsotik Eibarrera, zeruko izarretatik etxekora.** Itziar Garate-Lópezen hitzaldia (UPV/EHU)

- Javier Gorosabel astrofisikako ProAm Lankidetzarako sariaren aurkezpena, Santiago Pérez-Hoyosen eskutik (UPV/EHU)

- Ricardo Hueso sarituaren hitzaldi laburra

- Familiari sariaren erreprodukzioa entregatzea

- **13:30 Elkarrizketa** Patxi Alonso kazetariari, Alberto Albisteguiaren eta Enrique Zuazuaren eskutik

- **14:00 Itxiera**

### Ciclo «Jakin eta Erein»\*

En el Salón de Actos de Portalea:

**Miércoles, 7 (19:30)**

**Recetas astronómicas: así se cocinan las estrellas.** Mireya Etxaluze, astrofísica, investigadora en Oxford

Conferencia sobre el origen (la cocina) de las estrellas.

**Viernes, 9 (19:00)**

**Caos en la fertilidad del siglo XXI.**

Miren Mandiola, doctora de reproducción asistida, Hospital Quirón-Donostia

Abordará el importante reto de la fertilidad en las sociedades avanzadas.

**Sábado, 10 (19:00)**

**Cambio climático, el gran desafío de nuestro tiempo.** Antxon Olabe, economista medioambiental, Ministerio de Transición Ecológica

Se abordará el cambio climático, el reto más importante al que hace frente la humanidad.

En el Teatro Coliseo:

**Domingo, 11 (12:00-14:00)**

**Acto de clausura**

- **12:00 Bienvenida** a cargo del concejal de Desarrollo Económico, Empleo e Innovación Alberto Albistegui

- **12:10 Zientziarte.** Asier Laspiur, artista y profesor de la UPV/EHU

Conferencia en euskera sobre la fusión de la ciencia y el arte, remontándose a los orígenes de nuestra civilización en la antigua Grecia.

- **12:50 Acto de homenaje** al astrofísico eibarrés Javier Gorosabel

- **Unibertsotik Eibarrera, zeruko izarretatik etxekora.** Conferencia de Itziar Garate-López (UPV/EHU)

- Presentación del premio Javier Gorosabel a la Colaboración ProAm en Astrofísica a cargo de Santiago Pérez-Hoyos (UPV/EHU)

- Breve charla del premiado Ricardo Hueso

- Entrega de una reproducción del galardón a la familia

- **13:30 Entrevista** al periodista a Patxi Alonso a cargo de Alberto Albistegui y Enrique Zuazua

- **14:00 Clausura**