



# 1. ZIENTZIA ASTEA

2017/05  
10etik 21era

Zientziaren Giltzak  
@Zientziagiltzak  
#Pint17OND



ZIENTZIAREN GILTZAK ELKARTEA



**10** Radixu Irratia, 22:00etan · 105.5 FM  
1. ZIENTZIA ASTEA Ondarroan  
eguztana gonbidatuak: ZIENTZIAREN GILTZAK ELKARTEA

**12-21** Alamedako Udal Erakusketa Aretoan  
**NanoKOMIKI LEHIAKETA ETA ZIENTZIA KOMIKIETAN**  
ORDUTEGIA: 18:30etatik 21:00era.  
Asteburuan, 12:00- 14:00 /18:30 – 21:00  
laguntzaileak: NANOGUNE, DIPC, NANOKOMIKI eta LUTERL komikizaleak

**15-16** Zaldue Eskola Publikoan, 9:00etan  
**LABORATEGIKO PRAKTIKAK**  
astelehena-martitzena  
**AIRE BEROA ETA HOTZA, MAREA GORA, KANDELA ITZALI ETA LATA KARRERA**

**15** Beikoizin, 19:00etan  
astelehena  
**PINT OF SCIENCE hitzaldia**  
**ANGELMAN SINDROMEA: GARUNAREN MISTERIOAK**  
aurkezlea: IKER BADIOLA, biologoa eta EHUko irakaslea.  
hizlaria: NAGORE ELU, biokimikaria eta biologia molekularrean graduatua. Txirrindularia. Triatleta.

Beikoizin, 20:00etan  
**PINT OF SCIENCE hitzaldia eta magia saioa**  
**CEREBRO: ¿ILUSIÓN Y REALIDAD?**  
hizlaria: FERNANDO UNDA, EHUko medikuntza fakultateko histologia eta biologia zelularreko departamentuko katedratikoa. Zientifikoa eta magoa.

**16** Zubi Zahar Herri Ikastolan, 14:30etik aurrera  
martitzena  
**LABORATEGIKO PRAKTIKAK**  
**PRESIOA, EFEKTU OPTIKOAK, ERREAKZIO KIMIKOAK ETA LATA KARRERA**

Kirrixki tabernan, 19:00etan  
**PINT OF SCIENCE hitzaldia**  
**BEHI LARRUA, PLASTIKOEN ALTERNATIBA NATURALA**  
aurkezlea: MIKEL ODRIOZOLA, medikua eta Osakidetzan lanean.  
hizlaria: MIREIA ANDONEGI, kimiko ingeniaria. Ekoelber-ko kidea.

Kirrixki tabernan, 19:30ean  
**MONOLOGOA EGIN DEZAGUN UMOREA!**  
hizlaria: IDOIA TORREGARAI MARTIJA, kazetaria, UEUko komunikazio-arduraduna, umore-praktikantea eta formatzailea.

Kirrixki tabernan, 20:00etan  
**PINT OF SCIENCE hitzaldia**  
**DATU MEATZARITZA: INFORMAZIOAREN BALIOA**  
hizlaria: BORJA CALVO, biokimikaria lizentziatua, doktorea informazioaren eta EHUko Intelligent Systems Group taldeko irakasle-ikertzailea.

**17** Txomin Agirre Ikastolan, 11:00etatik aurrera  
eguztana  
**LABORATEGIKO PRAKTIKAK**  
**EFEKTU OPTIKOAK, INDARRAK, GRABITATEA ETA LATA KARRERA**

Idoia tabernan, 19:00etan  
**PINT OF SCIENCE hitzaldia**  
**DE LA RESPIRACIÓN CELULAR A LA FERMENTACIÓN ALCOHÓLICA**  
aurkezlea: AITOR ARTETXE, fisikaria eta Mutrikuko BHIko irakaslea. Antzezlea (Txo)AK  
hizlaria: IMANOL RODRIGUEZ, geologian lizentziatua. GorlizkoTitoBlas Garagardoak-en lanean.

Idoia tabernan, 19:30ean  
**TUPPER SEX ZIENTIFIKOA**  
**monologia INGURUNE TOXIKOAREN ERAGINA**  
**ARRAINEN SEXU DESBERDINTZAPENEAN**  
hizlaria: IBON CANCIO, biologian doktorea. EHUko irakasle-ikerlaria.

Idoia tabernan, 20:00etan  
**PINT USTEKABEA**  
**TITO BLAS GARAGARDO ARTESAUEN DASTAKETA**  
laguntzaileak: IMANOL RODRIGUEZ, TitoBlas Brewing Companykoa.

Azken Mohikanoak, Radixu Irratia, 22:00etan · 105.5FM · radixu.info  
**ZGEZ: iraileko hitzaldiaren grabazioa**  
**CIENCIA Y TÉCNICA EN LA INVESTIGACIÓN CRIMINAL. LA BÚSQUDA DE LA VERDAD.**  
hizlaria: FRANCISCO ETXEBERRIA, mediku forentsea.

**18** Beikoizin, 17:30ean  
eguztana  
**ONDARROAKO BERTSO TOPAKETA**  
- BERTSOLARITZA IKASLEAK  
- BERTSO SAIOA: NEREA IBARZABAL ETA ENEKO ARRATE.  
- KANTALDIA: OIER PONCE  
- III.ARRI-BOTX BERTSO LEHIAKETAKO SARI BANAKETA  
antolatzaileak: ONDARROAKO UDALA BIZKAIKO BERTSOZALE ELKARTEA.  
laguntzaileak: BERTSUTAN bertso eskola, Txomin Agirre ikastola, Zaldue Eskola Publikoa eta Zubi-Zahar Herri Ikastola.

**19** Beikoizin, 18:30ean  
barikua  
**ZGEZ hitzaldia**  
**GUERRA EN SIRIA E IRAK: EL ROL DE LA CIENCIA Y LA TECNOLOGÍA EN LAS GUERRAS**  
hizlaria: AITOR ZABALGOGEAZKOA LLODIO, Mugarik Gabeko Medikuekeko ordezkaria Turkian.