



AZAROAK 4-17
2023



JARDUNALDIAK

ZIENTZIA, TEKNOLOGIA, BERRIKUNTZA

HEZKUNTZA ESKEINTZA

LABORATORIUM -

Azarorako Hezkuntza eskaintza

Non ikusi eskaintza: www.laboratorium.eus

STEAM-KOIN KOMUNITATEA INDARTUZ (IKASTURTE OSOAN ZEHAR)

Tokia: Miguel Altuna Lanbide Heziketa

Izen-ematea: 943899272 / 943899273 (MAI)

Publikoa: LH5 eta LH6 mailetakoko ikasleei zuzenduta

IHES JOKO TEKNOLOGIKOAK (ESCAPE ROOM)

TAILERRAK (ikasturte osoan zehar)

Tokia: Miguel Altuna Lanbide Heziketa

Izen-ematea: 943899272 / 943899273 (MAI)

Publikoa: LH5 eta LH6 mailetakoko ikasleei zuzenduta

URRIAK 2 – 31:

Bergara bloketan. Minecraft eraikuntza-proiektuaren lanketa

Publikoa: LH5etik aurrerako ikasleak

Eta azaroaren 4an, larunbata, 20:00etan, eraikinen erakusketa ZABALOTEGI aretoan

Izen-ematea: laboratorium@bergara.eus

AZAROAK 8:

AURKEZPENA: Nola nabigatu eguneroko bizitzan

Adimen Artifizialean, Errealitate Areagotuan, Errealitate Birtualean eta Metabertoetan murgilduta. Showrooma – Errealitate berrietan murgiltzea modu interaktiboan / Navegando entre la Inteligencia Artificial,

la Realidad Aumentada, la Realidad Virtual y los Metaversos en la vida cotidiana. Showroom – Inmersión interactiva en las nuevas realidades.

Hizlariak: Creativitic – Jorge R. Lopez Benito eta Enara Artetxe Gonzalez

Non: Seminarixoa

Ordua: 10:00

Hizkuntza: Ele bietan

Publikoa: Goienagusi; Lanbide Heziketako Goi mailako eta Batxilergoko ikasleak

AZAROAK 15

HITZALDI-SORTA: Bergarako Gazte Ikerlariak

Hizlariak: Amaia Iturrospe, Jokin Labaien, Gorka Kortabarria, Maider San Torcuato eta Itxaso Calbano

Gaiak: Polimeroak, Adimen artifiziala, Neurozientzia, Biomedikuntza

Non: Seminarixoa

Ordua: 10:00

Hizkuntza: Euskara

Publikoa: Goienagusi eta Hezkuntza arloa (DBH4 eta Batxilergoa)

ABENDUAK 16:

LEHIAKETA: Emakume zientzialarien lehiaketaren bideoen aurkezpena.

Oinarriak: www.laboratorium.eus

Publikoa: LH5 eta LH6 mailetakoko ikasleak

Izen-ematea: laboratorium@bergara.eus



LABORATORIUM

EN PRÉSARE



Zientzia dibulгатzeko Jot Down lehiaketa

<https://www.laboratorium.eus/eu/jot-down-lehiaketa-2023>

Izen-ematea: abuztuaren 31ra arte.

Sari-banaketa: urriak 6 - 7

Non: Sevillan, CICUS - Centro de iniciativas culturales de la Universidad de Sevilla

IRAILAK 30 – URRIAK 1

IKASTAROA: Bergaran Artea eta Zientzia uztartuz! VIII. edizioa

Non: Laboratorium Museoa

Ordua: Larunbatean: 10:00 - 14.00 eta 16.00 - 20.00

Igandean: 10.00 - 14.00

URRIAK 3 – URTARRILAK 6

ERAKUSKETA: “Emakumeak botanikan” / Ellas ilustran botánica”

Non: Laboratorium Museoa

Ordua: Museoko ordutegia

Hizkuntza: Ele bietan

Publiko orokorra eta hezkuntza arlokoa

URRIAK 10

HITZALDIA: Teknologia Jabeak

Hizlariak: Onaro – Zibergara – Teks

Non: Seminarixoa

Ordua: 18:30

Hizkuntza: Euskara

Publiko orokorra

URRIAK 26

Zientzia Kalera

SOLASALDIA: Sorkuntza Digitala

Hizlariak: Amaia Santamaria eta Jokin Guridi

Non: Proiektzioa Seminarioko patioan

Ordua: 18:30

Hizkuntza: Euskara

Publiko orokorra

AZAROAK 4

WOLFRAM ENCOUNTERRA: Counter-Strike 2

Txapelketaren finala

Game Erauntsia elkaratek bideratuta

Non: Zabalotegi Aretoa

Ordua: 17:30etan, Publikoari harrera

18:00etan, Aurrez-aurreko fase finala

Finala amaitu ondoren, sari-banaketa

Izen-ematea: irailak 28 – urriak 11

Kanporaketa fasea urrian

Hizkuntza: Euskara

Publikoak: Euskal Herriko bideojokozaleak

AZAROAK 4

Bergara bloketan, Minecraft eraikuntza proiektua: erakusketa eta sari-banaketa

Game Erauntsia elkaratek bideratuta

Non: Zabalotegi Aretoa

Ordua: 20:00 (Counter-Strike 2 txapelketaren ostean)

Eraikitzea: urriak 2 – 31 (ez da izena eman behar, nahi duenak edonoz har dezake parte)

AZAROAK 8 (JARDUNALDIEN AURKEZPEN OFIZIALA)

AURKEZPENA: Nola nabigatu eguneroko bizitzan

Adimen Artifizialean, Errealitate Areagotuan,

Errealitate Birtualean eta Metabertsoetan murgilduta.

Showrooma – Errealitate berrietan murgiltzea modu

interaktiboan / Navegando entre la Inteligencia Artificial,

la Realidad Aumentada, la Realidad Virtual y los Metaversos

en la vida cotidiana. Showroom – Inmersión interactiva en

las nuevas realidades.

Hizlariak: Creativitic – Jorge R. Lopez Benito eta Enara

Artete Gonzalez

Non: Seminarixoa

Ordua: 10:00

Hizkuntza: Ele bietan

Publikoak: Goienagusi; Lanbide Heziketako Goi mailako eta

Batxilergoko ikasleak

AZAROAK 9 NOVIEMBRE

BARNETEGI TEKNOLOGIKOA: Uso Práctico de ChatGPT y otras Herramientas de IA Generativas

Ponente: Iñaki Lakarra, Ingeniero informático docente e

investigador, MU-Universidad de Mondragon

Lugar: Miguel Altuna Lanbide Heziketako Zentroa

Hora: 9:00 – 14:30

Idioma: Castellano

Público: Empresas

AZAROAK 10 – 26

ERAKUSKETA: “XX. mendeko ordenagailuak eta etxeko bideo-kontsolak”

Non: Aroztegi Aretoa

Ordua: Aroztegiko ordutegia

Hizkuntza: Ele bietan

Publiko orokorra eta hezkuntza

AZAROAK 14

TAILERRA: Energia Argitu – “Etxean energia aurrez dezakezu erosotasunik galdu gabe!”

Hizlaria: Gipuzkoako Foru Aldundia – Pello Insausti –

Enerdom Consulting

Non: San Joxepe elkarteak

Ordua: 18:30

Hizkuntza: Euskara

Publikoak: San Joxepe elkarteko bazkideak eta publiko

orokorra.

AZAROAK 15

HITZALDI-SORTA: Bergarako Gazte Ikerlariak

Hizlariak: Amaia Iturrospe, Jokin Labaien, Gorka

Kortabarria, Maider San Torcuato eta Itxaso Calbano

Gaiak: Polimeroak, Adimen artifiziala, Neurozientzia eta

Biomedikuntza

Non: Seminarixoa

Ordua: 10:00

Hizkuntza: Euskara

Publikoak: Goienagusi eta Hezkuntza arloa (DBH4 eta

Batxilergoa)

AZAROAK 16

TAILERRA: “Energia Argitu Kit kanpaina”

Hizlaria: Gipuzkoako Foru Aldundia – Oihana Ollokiegi –

GO2 arkitektura

Non: Seminarixoa

Ordua: 18:30

Hizkuntza: Euskara

Publikoak: San Joxepe elkarteko bazkideak eta publiko

orokorra

AZAROAK 17 NOVIEMBRE

IKASTAROA: eCommerce: una visión estratégica para vender en Internet

Ponente: Imanol Terán

Saioa online eskainiko da

Lugar: Laboratorium

Hora: 14:30 – 16:30

Idioma: Castellano

Público: Personas interesadas de los sectores comercial,

hostelero y servicios

ERAKUSKETAK

URRIAK 3 – URTARRILAK 6

ERAKUSKETA: “Emakumeak botanikan” / Ellas ilustran botánica”

Non: Laboratorium Museoa

Ordua: Museoko ordutegia

Hizkuntza: Ele bietan

AZAROAK 10 – 26

ERAKUSKETA: “XX. mendeko ordenagailuak eta etxeko bideo-kontsolak”

Non: Aroztegi Aretoa

Ordua: Aroztegiko ordutegia

Hizkuntza: Ele bietan



Zeinu hizkuntza interpretazio zerbitzua nahi izanez gero, aldez aurretik www.bergara.eus edo B@Z zerbitzuan eskatu dezakezu / Si desea contar con servicio de traducción de lenguaje de signos debe solicitarlo previamente en www.bergara.eus o en el B@Z.