

# Hezkuntza

**hiruka**

Gehigarri berezia

207. zenbakia

2024ko maiatza

**Hazi, hezi  
eta ikasi  
Uribe  
Kostan**



**Sandra Martin Andres** Hezkuntza positiboaz

## «Zigorra epe luzera ona ez dela erakutsi dute ikerketa askok»

NAHIA MARTINEZ GONDRA

**H**aur Hezkuntzako umeak dituzten gurasoei zuzendutako hezkuntza positiboko tailer ezberdinak emango ditu Sandra Martin Andres hezitzaileak, maiatzetik ekainera. Hala, sei saiotan, umeen portaera txarraren atzean zer dagoen azaltzen ahaleginguduko da Gurasoentzako Eskola tailerrean, Sopelako Kurtzio kultur etxean.

**Zer da diziplina positiboan heztea? Zeintzuk dira bere oinarriak?** Oinarriak dira hezitzaile gisa atseginak baina irmoak izatea: hau da, garrantzitsua da mugak jartzea, baina horiek komunikatzea errespetuz eta modu atseginan. Soilik atseginak bagara, permisibitatean eror gaitzke. Beste faktore bat da epe-luzean eraginkorra dela: egiten ditugun aldaketek eragina izango dute etorkizunean. Bukatzeko, akatsa ikasteko aukera bat da, ez da zerbait negatibo gisa ulertzen.

**Zer dago umearen portaera txarraren atzean?** Azaltzen ez dakien sentimendu eta emozioak daude. Batzuetan, umeak senti dezake ez dela familiaren parte edota ez diogula bezainbesteko denbora eskaintzen. Ez duenez bere lekua topatzen, arretaren, botere borrokaren edota mendekuaren bidez bilatuko du. Hezitzaile gisa identifikatu behar dugu zergatik duen jokabide hori,



**«Batzuetan, umeak senti dezake ez dela familiaren parte edota ez diogula bezainbesteko denbora eskaintzen. Ez duenez bere lekua topatzen, arretaren, botere borrokaren edota mendekuaren bidez bilatuko du»**

SANDRA MARTIN ANDRES  
DISZIPLINA POSITIBOKO FAMILIA  
HEZITZAILEA

zein den arrazoia, eta horren arabera, tresna ezberdinak erabili.

**Zigorra tresna baliagarria da?** Zigorra ez da bidea inondik inora ere. Hezitzaile askok, jada ez dakitenean zer gehiago egin, horra jotzen dute. Ikerketa askok diote zigorra epe luzera ez dela ona. Umeak ez du ezer ikasten: beldurratik ez du hori egingo momentu horretan, baina etorkizunera begira ez da eraginkorra. Heziketa positiboan erakusten diogu zergatik ez dituen gauza batzuk egin behar: agian ez delako errespetuzkoa, ez dakielako nola kontrolatu bere emozioak, eta abar. Beti zerbait erakutsi behar diogu, bestela hurrengo batean ere gaizki jokatu du.

**Lagun asko bide «errezena» hartzera ohituta daude –zigorrena, alegia–. Zein aholku emango zenieke pazientzia gehiago izateko?** Nik pazientziaren gakoa izango banu... kar-kar. Uste dut garrantzitsua dela begirada berri bat izatea umeakaz. Normalean amorrutik edota haserretik begiratzen ditugu. Gure eguneroko bizitza da korrika eskolara eramatea, lanera presaka joatea... Gure bizitzako erritmoak ez ditu gauzak errazten. Horregatik, nik beti gomendatzen dut aste-akabuetan praktikatzea heziketa positiboa. Normalean ez dugu horrenbesteko presarik, eta apurka-apurka egiten badugu, gero errazagoa egingo zaigu aste barruan goizeko 08:00etan

**KALITATEZKO HEZKUNTZA EUSKARAZ**

**BETIKO**  
IKASTOLA

[www.betikoikastola.eus](http://www.betikoikastola.eus)  
Artatza auzoa, 84, (48940) Leioa  
[info@betikoikastola.eus](mailto:info@betikoikastola.eus)  
94.464.23.64

### KONFIANTZAZKOA ETA HURBILA

- 0-16 adin tartea.
- Euskara eta euskal kultura onarri.
- Ingelesa Haur Hezkuntzatik.
- Guraso kooperatiba.
- Herritarra eta eraldatzailea.
- Autobus zerbitzua 2 urtetatik aurrera.
- Bertako janaria, ikastolan sukaldatua.
- Proiektu berritzaileak: Konfiantzaren pedagogia, EKI, KIVa...
- Irakasleen etengabeko prestakuntza eta inplikazioa.

# Politeknika Txorierriren iraultza teknologikoan parte har ezazu

**Etengabeko aldaketan dagoen hezkuntza zentroa da Politeknika Txorierrri, non pertsonak hezten dituzten beraien etorkizun profesionala eraikitzen laguntzeko.**

**B**errikuntza teknologikoa ingurunea aldatzen ari da, eta gizartearen eraldaketa digitalaren agertoki horrek bultzatu du Politeknika Txorierrri akzioa hartzea. Ikastetxea erabat egokituta, ikasleen garapen integrala bultzatu da testuinguru berri honetan.

Ekintza nagusietako bat izan da aretoak hutsetik sortzea, teknologia berrien zentrora egokitzeko. Horieta bat Errealitate Birtualarena izan da, ikasleari ingurune ezberdinetako simulazioetan murgiltzeko aukera ematen dion gune gisa sortua, hainbat lan-egoerari konfiantza eta trebetasun handiagoz aurre egiteko. Beste gela batean ukipen-pantailak jarri dira eta ikasleei murgiltze-esperientzia bat eman zaie, lanak modu parte-hartzaileagoan egiteko aukera ematen diena.

Beste erabilera-eremu batzuk ere eguneratu dira, gradu, espezializazio eta ikastaroetan eskainitako prestakuntza gehiago sustatzeko. 3D diseinu eta inprimaketa gelan makina berriak daude, ikasleek hiru dimentsioko ereduak diseinatzen eta ideiak objektu



[www.politeknikatxorierrri.eus](http://www.politeknikatxorierrri.eus)

## LAN-MUNDURA BEGIRA

**Ikastetxea Bizkaiko enpresa-ehunarekin etengabeko lankidetzan dabil, formakuntza pertsonalizatua eta praktika profesionalak eskaintzeko.**

ukigarrietan gauzatzen ikasteko.

Zentroko gunerik industrialenak, tailer mekanikoak, digitalizazio-prozesu bat ere izan du, pantailak, IOT sentsoreak eta IOT plataformako monitoreak inplementatuz. Instalazioen eta baliabideen erabilera eraginkorragoa eta iraunkorragoa egitea da helburua.

Robotikako laborategian robot berriak eta ikusmen artifizialeko kamera bat integratu dira. Horrek abangoardiako teknologia aurreratuetan trebatzen ditu ikasleak, enpresetan gero eta garrantzi handiagoa duen arloetan.

IOT Lab ikasgelan, eraldaketa digitaleko laborategian, hiri eta industria adimendunetarako teknologiak aztertzen ditu ikasleak, hala nola zibersegurtasuna, Big Data



**POLITEKNIKA TXORIERRI**



Emari izena:  
[politeknikatxorierrri.eus](http://politeknikatxorierrri.eus)

# HEGAN

egiteko aukerak >>

Formación Profesional y Bachillerato

**Lanbide Heziketa eta Batxilergoa**



**Maitane Aurrekoetxea** Astronomia tailerra

# «Umeei oso deigarria egiten zaie konstelazioen atzean dagoen mitologia»

NAHIA MARTINEZ GONDRA

**M**aiatzaren 31tik ekainaren 21era, barikuetan, astronomia tailerra egingo dute Urdulizko kultur etxean, Udalaren eta Zientziapolisen eskutik. Hala, 6-12 urteko umeak espazioan barrena ibiliko dira hiru saio praktiko eta gaueko behaketa batez. Maitane Aurrekoetxeak azaldu dizkigu horrelako tailerrek umeen hezkuntzan dituzten onurak.

**Zer jarduera egingo dituzue?** Hiru tailer egingo ditugu, gaueko behaketa batez batera. Lehenengoan, eguzki-sistemaren maketa egingo dugu. Bigarren saioan, konstelazioak aztertuko ditugu, eta etxeko proiektore moduko bat egingo dugu konstelazioak behatu ahal izateko. Hala, gaueko irteerari begira ikasten joango gara. Hirugarren tailerlean, kohete espazial bat eraikiko dugu. Hori erreakzio kimiko baten bidez propulsatuta egongo da, eta, ekintza horren bidez, lehen bidaia espazialei eta agenzia espazialei buruz hitz egingo dugu.

**Zein da tailer hauen helburua?** Jakin-min handia sortzen die haurrei espazioak. Izan ere, gai horri buruz ikastetxeetan ematen den edukia nahiko mugatua da. Beti gauza bera izaten da: planetei eta ilargiaren mugimenduari buruz hitz egiten dute. Eta errealitatea da espazioa askoz gehiago dela. Kuriositate horretatik abiatzen gara.



PortuSteam akademiaren barnean, Zientziapolisen proiektua sortu zen. M.A.

**«Jokoa eta esperimentazioa ikasteko modurik onena da. Ikasten dute taldean lan egiten, eta arazoak konpontzeko pentsamendu logikorako gaitasun handiagoa izaten dute»**

**Zein da haiek gehien harritzen dituen gauza?**

Planeten tamaina ezberdinak ezagutzeko eta planeta batzuk gaseosoak direla jakitean asko harritzen dira. Konstelazio-tailerlean ere, oso deigarria egiten zaie konstelazioen atzean dagoen mitologia guztia. Ipuin moduko bat da haietzako. Kohetearen tailerlean, dena harritzen die: euren kohete propioa hegaz egiten ikustea, baita gertatzen den erreakzio kimikoa bera ere.

**Uste duzu haurrek hobeto xurgatzen dutela ezagutza tailer hauen bidez?**

Bai, zalantzarik gabe. Jokoa eta esperimentazioa ikasteko modurik onena da. Ikasten dute taldean lan egiten, eta arazoak konpontzeko pentsamendu logikorako gaitasun handiagoa



Ikastolenkartea

[www.anderdeuna.eus](http://www.anderdeuna.eus)



INTERESA IZANEZ GERO,  
BETE HURRENGO GALDETEGIA  
ETA HARREMANETAN JARRIKO  
GARA ZUEKIN.

## HH1eko matrikulazioa

URTE OSOAN  
ZABALIK



**ander deuna**  
IKASTOLA

*Biharko mundua  
gaur eta hemen*

# Fadura LHII: Lanbide Heziketa ikastetxea eskualdean

Fadura LHII ikastetxeak 40 urte baino gehiago daroatza kalitatezko zerbitzua eskaintzen, eta eskualdean enpresen eta inguruaren erreferentia izatea lortu du. Gazteak arlo teknikoan prestatzea da zentroaren helburua, beti ere balioetan oinarritutako hezkuntza bat eskainiz, lan-munduan edo beste ikasketa batzuetan erraztasunez integra daitezten.

1980tik daroa ikastetxeak eskaintza zabala ematen Lanbide Heziketan: goi- eta erdi-mailako heziketa-zikloak, heziketa duala, enplegurako formakuntza, zereginen gela... Algortako Fadura inguruan dago, garraio-zerbitzu publikoetatik hur. Irakas-baliabide eta instalazioei dagokienez, ikastetxeak kalitatezko ekipamendua eskaintzen du, eta ikasleen eta enpresen asebetetzea urtez urte handitzen doa, horien beharrez erantzunez.

Urbe Kostan erreferentia den ikastetxe honek eskura dauzkan baliabide guztiak erabiltzen ditu: errendimendu handiko gelak, metodologia berritzaileak, teknologia aurreratuena... Gainera, ikasleek programa ezberdinetan parte hartzeko aukera daukate; adibidez, lan-praktikak inguruko enpresetan ez ezik, atzerriko enpresetan egin ditzakete Erasmus+ programaren bidez, edo ikasi eta lana aldi berean bateratu DUAL sistemak ematen dituen aukera ezberdinen bitartez.

Aurrematrikula egiteko epea maiatzaren 6tik 24ra da. Informazio gehiago behar baduzu, hurbildu zaitez ikastetxera edo sar



## Hezkuntza eskaintza:

### Goi-mailako heziketa-zikloak

- Automatizazio eta Robotika Industrial (A eredu) Automatización y Robótica Industrial
- Fabrikazio Mekanikorako Produkzioaren Programazioa (A eredu) Programación de la Producción de la Fabricación Mecánica
- Haur-hezkuntza (D eredu)
- Osasun Dokumentazio eta Administrazioa (A eredu) Documentación y Administración Sanitarias
- Gizarte eta kirol-irakaskuntza eta animazioa (D eredu)

### Erdi-mailako heziketa-zikloak

- Telekomunikazio-instalazioak (A eredu) Instalaciones de Telecomunicaciones
- Mekanizazioa (B+ eredu) Mecanizado
- Karrozeria (A eredu) Carrocería
- Ibilgailu automobilen elektromekanika (A eta B ereduak) Electromecánica de Vehículos
- Erizaintzako zaintza osagarria (D eta A ereduak) Aux. Enfermería
- Osasun-larrialdiak (D eta A ereduak) Emergencias Sanitarias

### Lanean zein langabezian daudenentzat «Lanbide» ikastaroak

### Zereginen gela

### Lan-kompetentziak egiaztatzeko prozedurak

**Info +:** IDAZKARITZAN: 08:30etik 14:00etara egunero, eta 15:30etik 17:00etara astelehen, martitzen eta eguenetan. **ONLINE:** [www.fadura.eus](http://www.fadura.eus)

Lanbide-Heziketako Ikastetxe Integratua



Centro Integrado de Formación Profesional

## AURREMATRIKULA / PREMATRÍCULA:

### Maiatzaren 6-tik 24-ra

Del 6 al 24 de mayo



[www.fadura.eus](http://www.fadura.eus)  
**944 069 000**  
GETXO BIZKAIA







**Eman izena/ Apúntate:**  
[www.fadura.eus](http://www.fadura.eus)



HEZKUNTZA SALA



GOBIERNO VASCO  
DEPARTAMENTO DE EDUCACIÓN



LAN POLTSA PROPIA  
BOLSA DE TRABAJO PROPIA  
dual

**Iratxe de Lara** Tantak elkarteko kidea

# «Konturatu behar gara itsasoak bizitza eta aukera asko ematen dizkigula»

**NAHIA MARTINEZ GONDRA**

**A**pirilaren 15etik 21era, Urduliz itsasoaren dibulgazioaren erdigune bihurtu zen Urez Ur Festagaz, Urdulizko Udalak sustatutako eta Tantak GKEak antolatutako jaialdiagaz. 1.100 lagun baino gehiago batu ziren, horien artean, 6-12 urteko 350 ume. Hala, itsasoan barrena murgildu gara jaialdiko Tantak elkarteko Iratxe de Lara antolatzaileagaz.

**Nolakoa da umeek itsasoarekiko duten kontzientziarioa?** Esango nuke umeak askotan helduak baino kontzientziatuago daudela. Eskoletara goazenean, galdera asko egiten dizkiegu, eta erantzun asko jada badakizkitez. Guk gero informazio hori osatzen laguntzen diegu. Oso eraginberak dira: asko larritzen dira irudiak ikusten dituztenean, esaterako, dortoka batena plastiko batean harrapatuta.

**Ume txikiak izanda, zein da erabiltzen duzuen tonua gai horiek lantzeko?** Erabiltzen ditugu haien bizipenak gauzak azaltzeko. Adibidez, galdetzen diegu ea hondartzara joaten direnean noizbait zikinkeria ikusten duten. Horrelako esperientziez baliatzen gara, itsasoarekiko harreman zuzena eraikitzeko. Eskulan oso sinpleak ere egiten ditugu hondartzan aurkitutako zaborrarekin. Halaber, jaialdian, azalpenak adinaren arabera moldatu genituen: bi txandetan



Ana de Lara eta Iratxe de Lara jaialdiko antolatzaileak. HO DEI TORRES

**«Nahiz eta itsaso ondoan bizi, ez dugu itsasoarekin baso batekin dugun konexio berdina. Oso beharrezkoa ikusten dugu itsasoarekiko harreman hori sortzea»**

banatu ginen tailerraren kalitatea handiagoa izateko.

**Zergatik uste duzu direla beharrezkoak horrelako ekintzak?** Batzuetan helduok beste alde batera begiratzen dugulako: ezagutzen ditugu arazoak, badakigu zer gertatzen den, baina ez dugu begiratu nahi. Umeek argiago ikusten dute. Nahiz eta itsaso ondoan bizi, ez dugu itsasoarekin baso batekin dugun konexio berdina. Zorte handia dugu; hemen, goizero-goizero, hondartzak garbitzen dituzte. Tantak elkartetik garbiketarako antolatzen ditugunean eskatu behar izaten diegu ez egiteko. Halere, mareak gora egiten duenean berriro dator gizakiok itsasora botatako zikinkeria. Oso beharrezkoa ikusten

SAN

# NIKOLAS

IKASTOLA

SANIKOLAS EUSIZATOZ

ikastolenekarte

Arenezpi Kalea, 15 (48991)  
Getxo, Bizkaia

94 430 54 78  
ikastola@sanikolas.eus

f i y

## Lemoiz HLHI Robotix C360

# Robotikan eta programazioan murgiltzeko programa berritzailea dute

**Eskola txikia izan arren, hezkuntzak dituen berrikuntzak besoak zabalik hartzen dituzte, ikasleen formazioa ahalik eta osoena emateko asmoz.**

**H**ezkuntzaren munduak bizi dituen aldaketetan sakon murgiltzen den eskola txikia da Lemoizkoa, irakaskuntzaren berrikuntzaren alde egiten duena beti. Ikasleen irteera-profila ahalik eta aberatsena izan dadin, hainbat proiektu bideratzen dituzte bertan, horietako azkena: Robotix C360 metodologia aktiboa. Eskolako arduradunek azaltzen dutenez, horren bitartez, ikasleak ikaskuntza-mundu interaktibo eta praktikoa batean murgiltzen dira, eta euren hezkuntzaren protagonista bihurtu. Haur Hezkuntzatik hasita, BeeBot

### AITZINDARIAK

**Lemoiz HLHI n harro daude Robotix C360 metodologiaren ezarpenean aitzindari izateaz.**

robotagaz hasten dira lanean. Lehen zikloan, horregaz jarraitzen dute eta Legoak modu manipulatioan jorratzen dituzte.

Bigarren ziklotik aurrera, Robotix C360 plataformari hasiera ematen diote, non ikasleei erronka egiten zaien robotikaren eta programazioaren oinarriak aztertzeko, hirugarren zikloraino; hortik aurrera, erronka are zirrargarri eta konplexuagoak aurkezten zaizkie neska-mutilei. Arduradunek diotenez, Robotix C360 plataforma integrala da, aditu-talde baten orientazioa duena, eskolako aholkulari didaktikoa barne. «Gainera, plataforma euskaraz eskaintzen da. Gure irakasleek ikasle bakoitzaren hezkuntza-espereintzia pertsonalizatu dezakete eta ahalik eta potentzial handiena lortzen ari direla

## GETXOKO UDAL EUSKALTEGIA EUSKALTEGI MUNICIPAL DE GETXO

**UDAKO IKASTARO TRINKOAK:  
UZTAILEAN ETA IRAILEAN**  
CURSOS INTENSIVOS DE VERANO:  
EN JULIO Y SEPTIEMBRE

### UZTAILEAN

Maila guztiak **A1-A2-B1-B2-C1**

**Uztailaren 1etik uztailaren 22ra**  
(80 eskola-ordu/5 ordu egunero)

PREZIOA: 88 euro  
MATRIKULA ZABALIK:  
ekainaren 3tik 20ra arte

---

### IRAILEAN

**B1-B2-C1** mailak prestatzeko

**Irailaren 2tik 23ra**  
(48 eskola-ordu/3 ordu egunero)  
(64 eskola-ordu/4 ordu egunero)

PREZIOA: 52,8 euro/70,4 euro  
MATRIKULA ZABALIK:  
ekainaren 3tik uztailaren 12ra arte

**GETXOKO UDAL EUSKALTEGIA (RKE eraikina)**  
Santa Eugenia plaza, 1 (Romo) Getxo  
944 646 299 – euskaltegi@getxo.eus

[www.getxo.eus/eu/euskaltegi](http://www.getxo.eus/eu/euskaltegi)  
[www.udaleuskaltegiak.eus/eu](http://www.udaleuskaltegiak.eus/eu)




# Hiru udalerritan, ingelesa zure eskura

**Algorta, Urduliz eta Portugaleten kokatuta daude Real English akademiak; ingelesa erarik berritzaileenean ikasteko aukera eskaintzen duen zentroa.**

**E**gungo beharretara egokituta, udako ikastaro trinkoak eskaintzen ditu Real Englishek, First (B2), Advanced (C1) eta Proficiency (C2) ikastaroetako azterketa ofizialak prestatzeko. Gainera, laguntzailegaz batera Erresuma Batuan egonaldiak egiteko aukera ere eskaintzen dute, uztailaren 7an aterata. Halaber, daborduko irekita dago 2024-2025 ikasturterako itxaronzerrenda, beraz, ez galdu denbora eta eman izena lehenbailehen!

**ZERK EZBERDINTZEN DITU?** Konbentzionalismo akademikoetatik ihes egin eta metodologia fresko eta dinamiko baten aldeko apustua egiten



Metodologia komunikatiboa nagusi da Real Englisheko klaseetan.

## NON?

**Coro Biotz Alai plaza, 48991, ALGORTA**

**Aita Gotzon kalea 2, 48610, URDULIZ**

dute. Hala, ahozko adierazpena elkarriketaren bidez sendotu eta ekitaldi sozialak antolatzen dituzte ikasleentzat. Sare sozialetan aurki ditzakezu, izan ere, eduki dibertigarri eta hezitzailea sortzen dute, batez ere, Instagram

24/25 ikasturteko  
**aurrematrikula**

**aek**  
euskara praktikoa

Egin  
aurrematrikula



EKAINA						1	2
3	4	5	6	7	8	9	
10	11	12	13	14	15	16	
17	18	19	20	21	22	23	
24	25	26	27	28	29	30	

**AURREMATRIKULA ZABALIK!**

Ekainaren 28ra arte,  
[www.aek.eus](http://www.aek.eus)  
webgunean edo AEKren  
edozein euskaltegitan

### ABANTAILAK:

- Ikasturte honetako prezioari eutsi.
- Ordainketa malguagoa.
- Lehentasuna taldeak eratzeko orduan.

### Informazio gehiago nahi baduzu:

**Leioa** · 944646063 · lamia@aec.eus | **Getxo** · 944304734 · lauaxeta@aec.eus |  
**Plentzia** · 946773607 · jentilbaso@aec.eus | **Gorliz** · 946773646 · jentilbaso@aec.eus  
☎ 688 746 776

[www.facebook.com/UribeKostako-AEK](https://www.facebook.com/UribeKostako-AEK) | [www.aek.eus/blogak/uribekosta/](http://www.aek.eus/blogak/uribekosta/)  
[www.aek.eus](http://www.aek.eus)

### UDAKO IKASTARO TRINKOAK ETA BARNETEGIAK

**MATRIKULA EPEA:**  
UZTAILEKO IKASTAROA  
Ekain osoan

IRAILEKO IKASTAROA  
ekain osoan eta uztailaren 30era arte





# EUSKARA ZERBITZUAREN DIRULAGUNTZAK - 2024



Aurten,  
Erandioko autoeskoletan

gidabaimenakeuskaraz.eus  
WEBGUNEA

## Gidabaimenak Euskaraz

ateratzen baduzu,

**200 €** rainoko

dirulaguntza jaso  
ahal izango duzu

Gainera, azterketa teorikoa euskaraz egiten duten herriko ikasleen artean 100 euroko erregai-txartel bat zozkatuko dugu.



info  
+ago

Zure autoeskolan  
edo Erandioko Euskara Zerbitzuan.  
94 489 0128  
euskara@erandio.eus



ERROTULAZIORAKO DIRULAGUNTZAK  
2024  
SUBVENCIONES ROTULACIÓN



## Errotuluak euskaraz edo euskaraz eta gaztelaniaz jartzeko dirulaguntzak

INFORMAZIORAKO QR KODEA  
QR CÓD. con INFORMACIÓN



Subvenciones para la  
rotulación en euskera  
o euskera y castellano

## EUSKARA IKASTEKO LAGUNTZAK

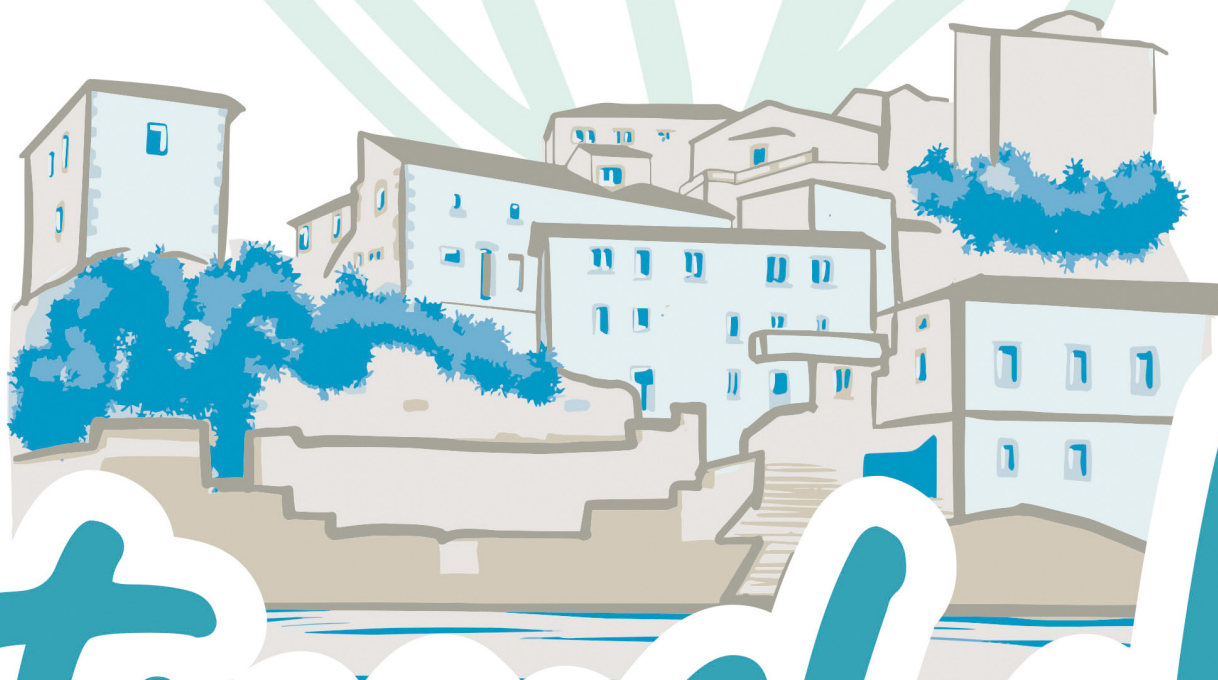


designed by  
freepik.com

Laguntzak eskatzeko azken eguna:



www.erandiokoeuskarazerbitzua.eus  
euskara@erandio.eus  
94 48 90 128



**txombo!**

**ibilaldia 2024**

**Getxo**

**maiatzak 26**