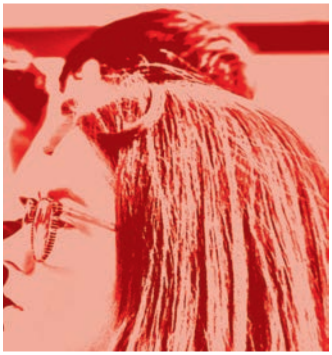
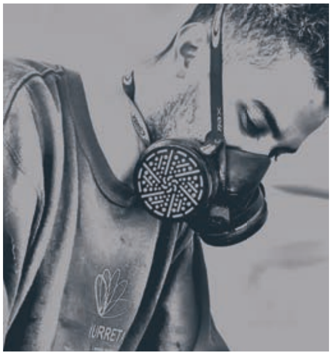
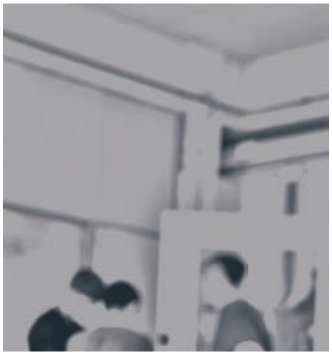
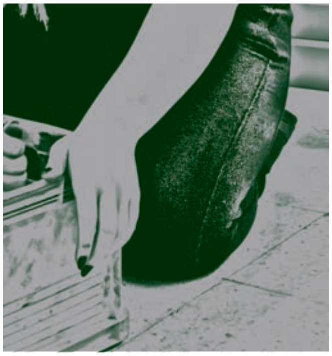




IURRETA

Lanbide Heziketa



IURRETA

Lanbide Heziketa

Txostena Memoria

2022-2023

Olaburu 19 · 48215 IURRETA (Bizkaia)
Tel. 944 66 88 00 · Fax. 946 20 28 28
idazkaritza@iurretalhi.eus · www.iurretalhi.eus

Inprimategia: Gráficas Lizaso (Zornotza) · **Diseinua:** Ana Barturen eta Gráficas Lizaso

Aurkibidea

Sarrera 6
Zuzendaritza Taldea 8
Organigrama 9
Ez irakasleak 10
Ikastetxeak eskeinitako zerbitzuak 11
Erasmus+ 12
Dual 14
Euskelec 5. edizioa 15
Precious Plastic proiektua 17
Formakuntza 18
Erronkak 22
Ekintzailetasuna 24
Jardunaldiak 26
Euskoskills 32
Elkartasuna 34
Ikasleak Taldeka 2022-23:
- Administrazioa 36
- Automozioa 42
- Elektronika 48
- Fabrikazio Mekanikoa 54
- Giza Zerbitzuak 60
- Instalatze eta Mantentze Lanak (Master) 64
- LPO-FOL / Ingelesa 66

Ikasleen Zerrenda 68
Enpresa kolaboratzaileen zerrenda 72
Gabonetako Jaialdia 2021 74
Zinema ikusezina 76
Euskara 78
Mugikortasun jasangarria 80
Ikasleen zaletasunak 82
Hainbat 84

Sarrera

Liburutxo honek helburu bikoitza du: batetik, 2021-22 ikasturtean IURRETA LHII ikastetxean egin ditugun jardueren memoria grafikoa eskeintzea eta, bestetik, 2022-23 ikasturtean ikastetxea osatzen dugun irakasle, langile eta ikasleak aurkeztea, hain zuzen ere.

Zorionez, badirudi atzean utzi ditugula osasun-egoerak ezarritako neurri murriztatzaileek baldintzatutako garai ilunenak. Gogorra izan bada ere, esperientzia honek alde askotan hobetzeko balio izan digu: baliabide eta eduki digitalak garatu ditugu, ikasteko espazio berri eta digitalizatuei ateak ireki dizkiegu (gela inmersiboak, cibersegurtasunekoak, espazio interaktiboak...), ikaskuntza prozesua errazten dituzten online-prestakuntzak abiarazi...

Ikasturte honetan eraldaketa digitalaren aldeko apustua berresten dugu, betiere bere azken helburua gogoan izanik: gure ikasleen prestakuntza integrala hobetzea, ekimena eta gaitasun digitalak barne, etorkizuneko aldaketei aurrea hartuz, lan-ingurune digitalizatuetan naturaltasun osoz moldatu ahal izateko.

Erronketan oinarritutako ikaskuntza kolaboratiboa bultzatzen jarraituko dugu, ikasleak lanbide-eremuko egoeretara hurbiltzen saiatuz. Honi lotuta, aurreko ikasturteko esperientzia pilotu arrakastatsuarekin jarraituko dugu baita, ikasleek lehen mailatik hasita lantokian ikaskuntza esperientzia berria izan dezaten ahalbideratuz.

Nobedade gisa, aurten Mantentze Industrialaren Digitalizazioan espezializatzeko kurtso berri bat eskeintzen dugu, gainditzerakoan master-titulu bat ekarriko duena.

Liburutxo honetan iaz burututako proiektu ugari aurkituko dituzu: mugikortasun elektrikoa, birziklapena, ekonomia zirkularra, jokoaren bidezko ikaskuntza, inguruko enpresei aplikatutako berrikuntza etab. helburu dituztenak. Aurten, berriak sortuko dira seguruenik, eta ezagutzera emango ditugu.

Aldaketa eta berri ugari. Halere, ibilbide luze honetan badago aldatu ez dena: gure ilusioaren eta lanaren protagonistak, ikasleak beti. Eta gure aktiborik preziatuena, pertsonak.

Zuzendaritza-taldearen eta IURRETA LHIIko langile guztien besarkada handi bat.

Zuzendaritza taldea

1. Txus Mondragón
2. Raul Sarduy
3. Olatz Mendia
4. Adan Onaindia
5. Ana Barturen
6. Alex Axkoeta
7. Esther Elexgaray

Organigrama

GIZARTE KONTSEILUA

ZUZENDARITZA EXEKUTIBOA

Esther Elexgaray - **ZUZENDARIA**
Adan Onaindia - **ZUZENDARI ORDEA**
Ana Barturen - **IDAZKARIA**
Olatz Mendia - **ADMINISTRARIA**
Txus Mondragón - **IKASKETA BURUA**
Raul Sarduy - **KUDEAKETA ARDURADUNA**

IKASKUNTZA KOORDINATZAILEA
Alex Axkoeta

ALDAKETAREN BULTZATZAILEA
Txus Mondragón

BERRIKUNTZA ZUZENDARITZA
Alex Axkoeta

ZUZENDARITZA ESTRATEGIKOA
Raul Sarduy

ZUZENDARITZA OPERATIBOA
Olatz Mendia

ERALDAKETA DIGITALA (ERALDI)
Ainhoa Zabala
Alfredo Barrainkua
Raul Sarduy

Ez irakasleak

IDAZKARITZA
SECRETARÍA

Jon Urresti Arakistain
Garbiñe Baglietto Arano

MANTENUAREN ARDURADUNA
RESPONSABLE DE MANTENIMIENTO

Manu Iglesias Gómez

ORIENTATZAILEA
ORIENTADORA

Ireñe Barrena Molina

IKASKUNTZA BITARTEKARITZA ZERBITZU PUBLIKOA
SERVICIO PUBLICO DE MEDIACION DE APRENDIZAJE

Ireñe Barrena Molina

ATEZAINTZA
CONSERJERÍA

Pilar Díaz Gavieiro
Juan Mari Iglesias Sánchez
Inma Prados Lozano
Nerea Orozko Domínguez

GARBITZAILEAK
PERSONAL DE LIMPIEZA

Belén Iglesias Sánchez
Cristina Ugarte Axpe
Encarni Rubio Rubio
Isabel Rodríguez Hurtado
Marisol Sánchez Almenara

Ikastetxeak eskeinitako zerbitzuak

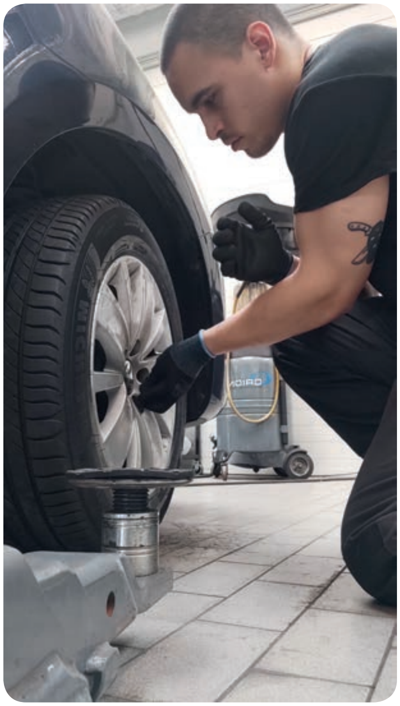
- **Alokatzeko espazioak:**
  Areto-nagusia
  Bideokonferentzia-ikasgela
  Erabilera-anitzeko ikasgela
  Ikasgela-arrunta
- **Enplegurako formakuntza LANBIDE:**
  Etengabeko formakuntzako ikastaroak eta lanerako prestakuntza ikastaroak
- **Ikasleentzako orientazio zerbitzua**
- **Nazioarteko programak:**
  Ikasle eta irakasleentzako ERASMUS+ mugikortasunak, atzerriko ikastetxeekin elkarlanak...
- **Ekintzailetasunaren URRATSBAT Programa:**
  Enpresa berrien Inkubagailua
- **Enpresekin berrikuntza aplikatuko proiektuak**
- **Ikaskuntza Bitartekaritza Zerbitzu Publikoa**

- **Alquiler y cesión de espacios:**
  Salón de Actos
  Aula de videoconferencias
  Aula multiusos
  Aulas comunes
- **Formación para el empleo LANBIDE:**
  Cursos de formación contínua y formación para el empleo
- **Servicio de orientación del alumnado**
- **Programas internacionales:**
  Movilidad ERASMUS+ para alumnado y profesorado, colaboración con centros en el extranjero...
- **Programa de emprendizaje URRATSBAT:**
  Incubadora para la creación de nuevas empresas
- **Proyectos de innovación aplicada con empresas**
- **Servicio Público de Mediación de Aprendizaje**

ERASMUS+

Erasmus+ ikasleek elkar ezagutzeko aukera izan zuten Ikaslan Bizkaia-k antolatutako ekitaldian. **Otsaila 2022**

“Learnig through game playing” Iurreta LHII-k parte hartzen duen proiektu Europearra da.
After a long time we have the opportunity to meet face to face in **Aveiro, Portugal in November 2021.**
During the cloister held at Iurreta LHII vocational training center, Professor Marina Ealo reported on the meeting with the different participants of project in Aveiro. The second **meeting was in Iurreta** in **May 2022** and we had the opportunity to visit **Galdakao Hostalaritza.**



Mikel Urdangarin Ibilgailuen Elektromekanikako ikaslea Lantokiko Prestakuntzan Polonian, Motorpol Wroclaw Tailerrean. **Maiatza 2022**

Eduardo do Santos Mekanizazioko ikaslea Bulgariako enpresa batean lan praktikaldian **Maiatza 2022**

Automozioko irakasleak, Irati eta Eneritz **Pragan** "Jolasen bitartez irakatsi" ikastaroan. **Martxoa 2022.**

IKASLEAK	ENPRESA	NON	ESPEZIALITATEA
Alaitz Kortazar	ASP azienda	Fabriano, Italia	MA22D
Eider Linares	ASP azienda	Fabriano, Italia	MA22D
Amaia Cortés	Smiling Crocodile Charity	Praga, Txekiar Errepublika	MA22D
Eduardo Dos Santos	Etem Gestamp Automotive	Sofia, Bulgaria	MT2 2D
Unai Pérez	Etem Gestamp Automotive	Sofia, Bulgaria	MT2 2D
Jon Guezala	Computer Hillsdienst	Viena, Austria	TI2 2D
Mikel Urdangarin	Volkswagen Motorpol	Wroclaw, Polonia	IE2 2D

Automozio eta Administraritzako Esti eta Ana **Pragan** Erasmus+ “Metodologia ezberdinak irakaskuntzan” ikastaroan. **Martxoa 2022**

Torre Iberdrolan, FP Euskadiko ikastetxeak aurrera eramaten ari **diren Proiektu Europea**rren zabalkuntza eta aurkezpena. **Jorge Arevalo**-k hasiera eman zion jardunaldiari. **Apirila 2022**

Administraritzako irakasleak, Izaskun eta Julene, Atenasen (Grezia) **"Coaching for Teaching"** ikastaroan. **Maiatza 2022**

Javi Fernández Split, Kroazian izandako "Enhancing Motivation Strategies in the Contemporary Classroom" Erasmus+ **Teacher training course** formakuntzan. **Uztaila 2022**

DUAL

DUAL 2021-22

Ikasle kopurua: 25

Enpresa kopurua: 18

FCT 2021-22

Ikasle kopurua: 89

Enpresa kopurua: 60

ERASMUS+ 2021-22

Ikasle kopurua: 7

Enpresa kopurua: 5

1. mailako ikasleen praktikaldia 2021-22

Ikasle kopurua: 117

Enpresa kopurua: 83

Euskelec 2022, 5. edizioa

Iurreta Motor Sport taldea Euskelec 2022 **1. fasearen aurkezpena. Apirila 2022**

Aurreko urtean **Euskelec** lehiaketan parte hartu zuten ikasleek aurkezpena egiten eta animoak ematen talde berriari. **Urria 2021**

1. Fasea **AIC enpresa**n Ibilgailuen berifikazioak eta garatutako proiektuen defentsa epaileen aurrean. **Apirila 2022**

Euskelec 5. edizioa

Donostia, ikasleak eta irakasleak **prest** Euskelec txapelketarako. Lehenengo atalean **1. Saria** jaso zuten. Eskerrik asko parte-hartzaile, Donostiako Udala, babesle, kolaboratzaile eta gainerako guztiei. Emozioz beteriko asteburua izan zen! Ingurune paregabe batean, Donostian. **Maiatza 2022**

Ikasleak auto elektrikoa sortzen.

Nagore Iraolagoitia eta Jon Lauzirika ikasle ohiek euskelec txapelketara heltzeko **testigantzak** kontatu zituzten. **Martxoa 2022**

Precious Plastic proiektua

Lanbideko ikasleek Precious Plastic-erako **moldea probatzen. Ekaina 2022**

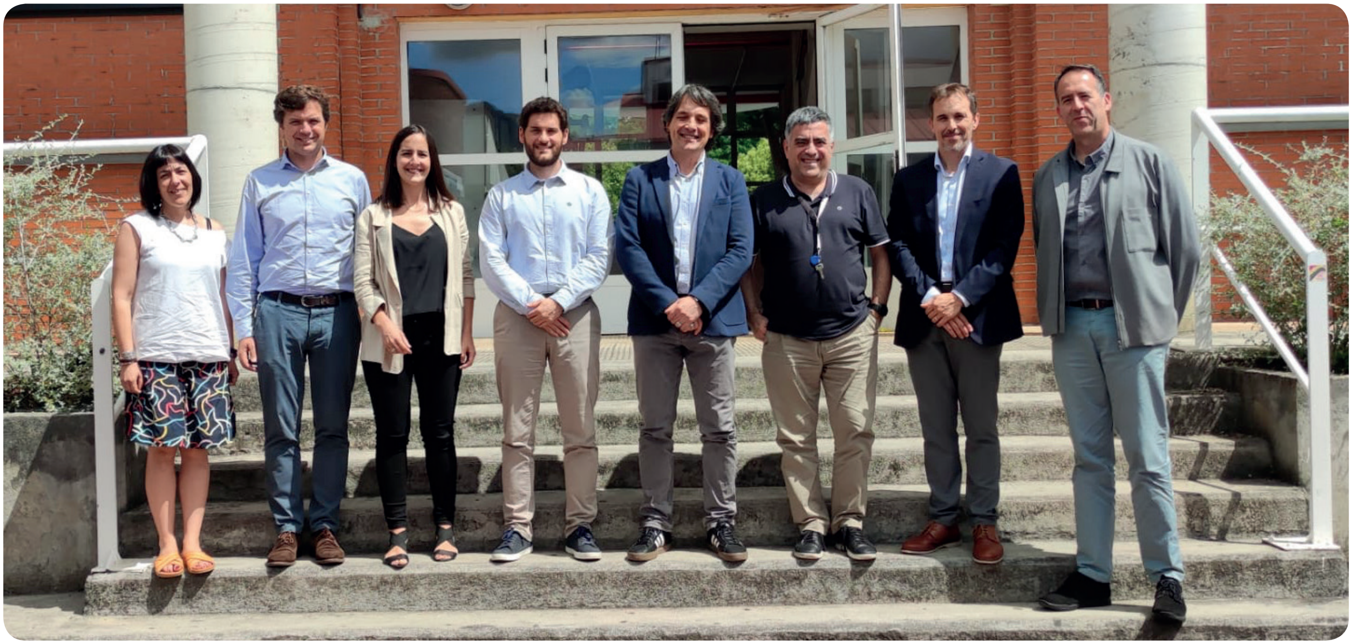
Mondragon Unibertsitateko **Leinn international** gradutik Precious Plastic proiektua ezagutzera etorri ziren **Koreako bi ikasle** eta bertoko irakaslea. **Otsaila 2022**

Precious Plastic ezagutzen duzu?
Gure ikastetxeko ikasleek bigarren bizitza ematen diote hondakin plastikoeri berrerabileraren bitartez.

Formakuntza

2021/22 ikasturtean izandako **Lanbide ikastaroen diploma banaketa. Uztaila 2022**

Lanbide ikastaroko **automozio**ko ikasleak. **Maiatza 2022**

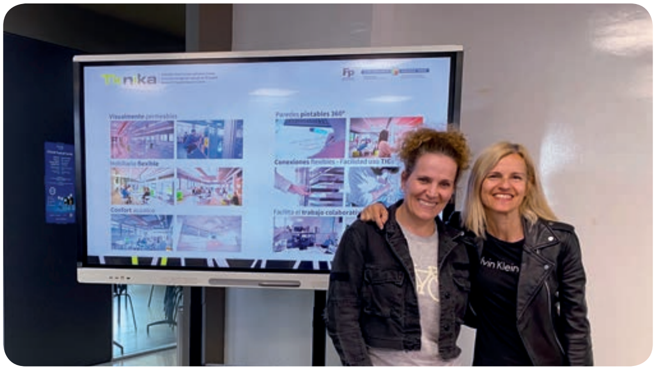


Tknikak antolatutako Hidrogenoari buruzko hitzaldia. **"Energia-esparru berria Euskadin"** Basque Hidrogen Corridor enpresaren eskutik. **Ekaina 2022**

Ikaslan Bizkaiko **zuzendariak Berlin**go Lanbide Heziketako ikastetxeekin esperientziak eta ereduak partekatzen. **Maiatza 2022**

Kosme Aldazabal, Automozioko irakasleak PASS-THRU ikastaroa ematen. **Maiatza 2022**

Iurreta LHIIn formakuntza, **"Ziklo bat ETHAZIn diseinatzeko proposatutako ibilbidea". Maiatza 2022**



Esther Elexgaray eta Ana Barturen Tknikan izandako **"Nortasun Digitala sortzea eta garatzea"** ikastaroan. **Ekaina 2022**

Armeria Eskolan, Tknikaren eskutik FPeuskadi 50 Lanbide Heziketako Ikastetxeekin, **Mapa Estrategikoa eta Aginte Koadro Integrala** lantzen. **Otsaila 2022**

Fabrikazio Mekanikoko **Lanbide**ko ikasleak. **Ekaina 2022**

Formakuntza

TicketBai ordainsari- eta finantza-sistema berriaren formakuntza. **Martxoa 2022**

Gelak prest Komunikazio Astea burutzeko. Irakasle guztiek parte hartu zuten hainbat saiotan. **Uztaila 2022**

Giza Zerbitzuetako mintegia **Eraikuntza adimentsu eta jasangarri**en alorreko jardunaldian **Tknika**-n. Etorkizunean mendekotasunak dauzkaten pertsonei etxebizitzetan egokitasunak emateko.
Abendua 2021

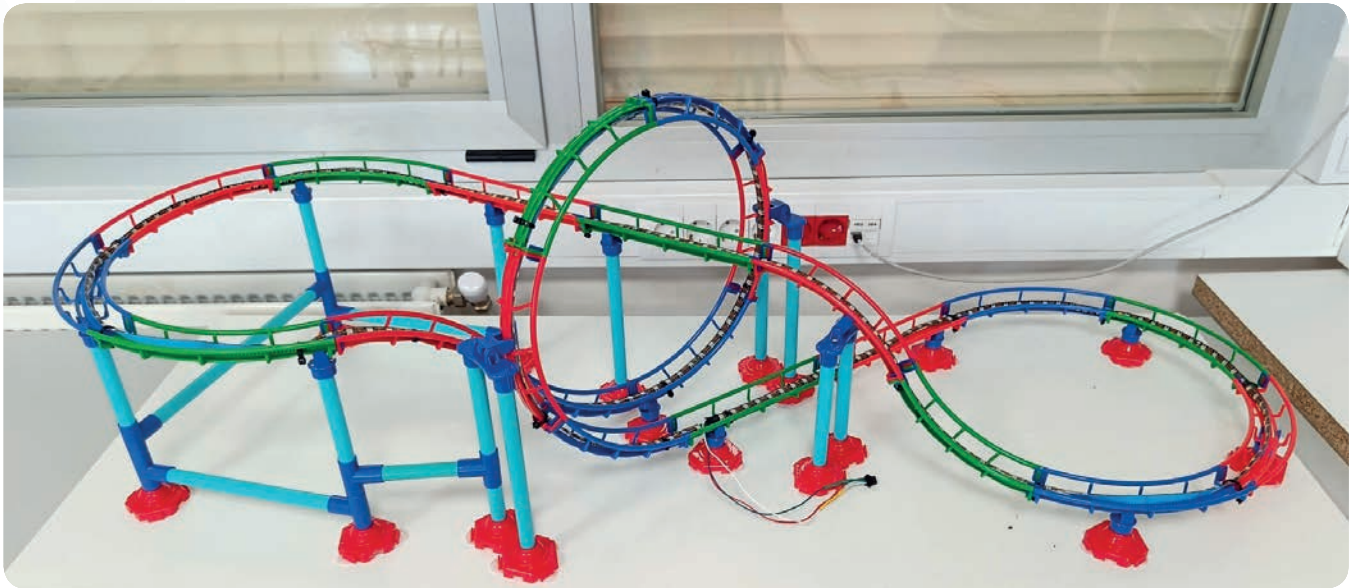
Administraritzako ikasleak atezainekin eguneroko **kudeakete**n azalpenak jasotzen. Telefono arreta, bisitak, korreoa... **Martxoa 2022**

Claver S.P.A. Lorazaintzako irrigazio sistemen inguruan aholku eta orientabideak ematen. **Abendua 2021**

Lur 2000. Elektronikako mintegian Sistema Hidroponikoari buruz formakuntza ematen. **Abendua 2021**

2021/22 ikasturtea hasi da! Irakasle guztiek ikastetxeko baliabide informatikoei eta Harrera Planari buruzko informazio zehatza jasotzen. **Iraila 2021**

Erronkak



LedRace Skalextric-a probatzen. **Maiatza 2022**

Arkade Makina ikasleek sortutakoa. **Ekaina 2022**

Smart House/**Adimendun etxebizitza. Maiatza 2022**

Mantentze-Lan elektronikoko ikasleek **ZARATA NEURGAILUA IXI** sortu zuten. **Otsaila 2022**

Ikastetxean sortutako CO2 neurgailua **Ikaslan Bizkaia** egoitzan jarri dute. **Urria 2021**

Telekomunikazio Instalazioak zikloko ikasleek teknologia ezberdinen azalpenen grabazioak egiten. **Maiatza 2022**

Mantentze Lan-Elektronikoa zikloko 1. mailako ikasleek **Automatizazio txapelketan. Maiatza 2022**

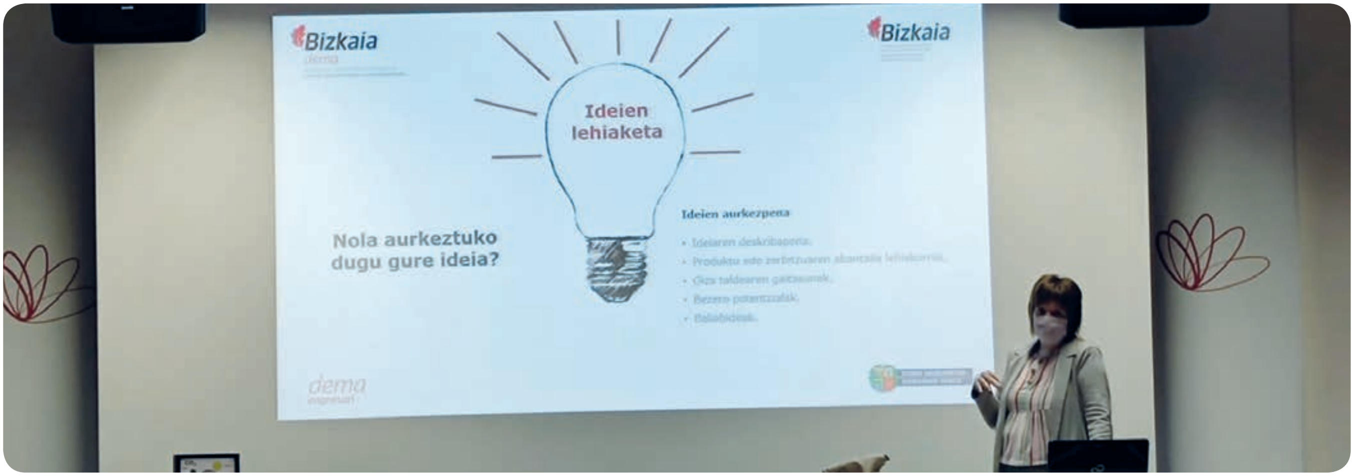
Mekanizazio 1. mailako ikasleen 1. erronkaren aurkezpena. **"Otsoa eta ahateak"** mahai-jolasa planifikatu, diseinatu eta mekanizatuz. Egindako jolasak **"Jostaiurreta"** proiektura bideratu zituzten. **Azaroa 2021**

Ekintzailetasuna

Teknikak antolatzen duen **ekintzailetasun kartelen lehiaketa**n 84 diseinu desberdinetatik administraritza zikloko ikasleen kartel 2 aukeratuak izan ziren. **Martxoa 2022**

Haizea eta Antxon ikasle ohiek **Urratsbat** Programaren bidez euren enpresa **AJ Motors** sortu zuten. **Otsaila 2022**

Tknikako zuzendaria **Jon Labaka**k hasiera ematen **"Ekintzailetza 16. Sariak"** sarien banaketari. **Ekaina 2022**



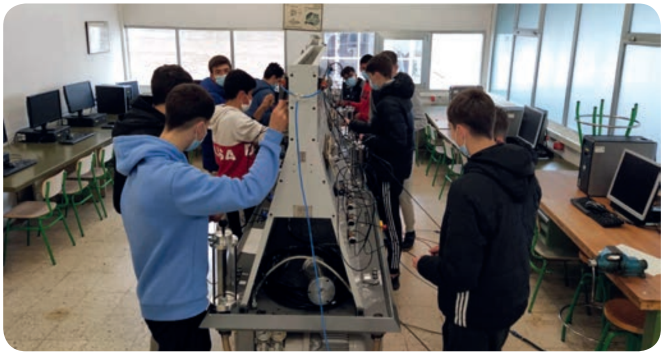
2. mailako ikasleek ekintzailetasunari buruzko hitzaldian. **Kultura ekintzailea**k duen garrantziaz jabetzeko Ane Undurraga (DEMA-ko kolaboratzailea) eta Lucia Bonilla ikastetxean. **Urria 2021**

Jardunaldiak

Goi Mailako eta **Erdi Maila**ko ikasleek **2021/22 ikasturteari hasiera** eman zioten. Ondo etorri guztieri! **Iraila 2021**

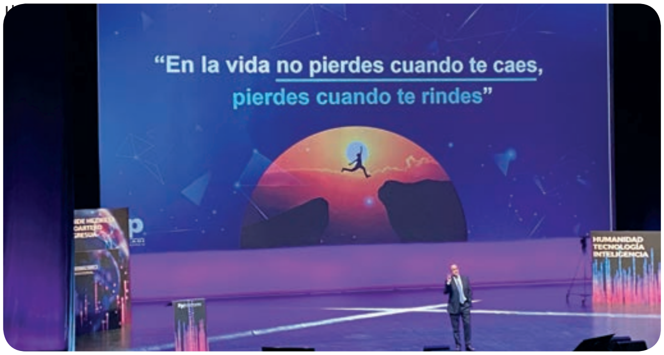
Irailaren 9an **Ibilgailu Elektrikoen Munduko Eguna.** Ikasleek ikastetxean sortutako ibilgailuen **erakusketa** prestatu zuten. **Iraila 2021**

Orobiogoitia ikastetxeko Batxillergo Teknologikoko 2. mailako ikasleek **CO2 neurgailua** sortzeko tailerrean. **Urria/maiatza 2021**



Orobiogoitiako Batxiler Teknologiko ikasleak Fabrikazio Mekanikoko **pneumatika** gelan izan ziren praktika batzuk egiten. **Martxoa 2022**

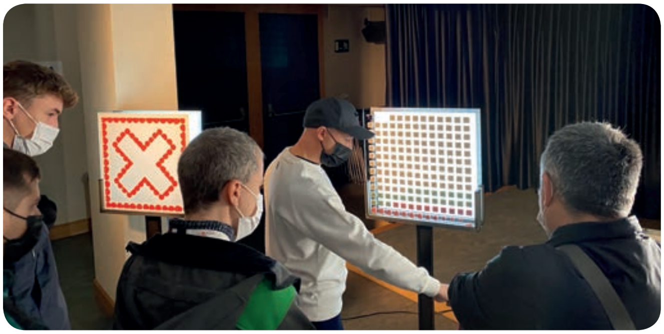
Familieri ongi etorria. 2021/22 ikasturte aurkezpenaren ondoren tutoreekin elkartu ziren. **Urria 2021**



"Lanbide Heziketa gizatasunaren, teknologiaren eta adimenaren aroaren aurrean" **Nazioarteko Kongresua. Kursaal Jauregia,** Donostia. **Urria 2021**

Ander Urigoitiak Mantentze Lan-Elektronikoko ikasleak **Itelazpi** saria jaso zuen **“CO2 TTN Measuring”** proiektuarekin. Helburua gailu bat sortu eta CO2, tenperatura eta hezetasuna neutzea izan zen. **Zorionak Ander! Azaroa 2021**

1. Mailako ikasleak **Ciberbullying** hitzaldian **Iurretako Udala**k antolatuta, **Esti Linares**-en eskutik. **Azaroa 2021**



Iurretako Kultur Etxera gerturatu ginen **Salinas,** Durangoko artistaren **Bolidismo** “INCOMPETENTES CONSCIENTES” erakusketa ikustera, emakumearen indarkeriaren aurkako nazioarteko egunarekin lotuta. **Azaroa 2021**

Emakumeen biolentziaren aurkako egunean, Arretako hainbat ikaslek 1. mailetatik gelaz gela joan ziren ekimenaren berri ematera. **Azaroa 2021**

Jardunaldiak

Telekomunikazio Instalazioetako 2. mailako ikasleek musika elektronikoan aditua den **Aitor Etxebarria**-ren **estudio**an, Bilbon. **Abendua 2021**

Irati Zelaiak eta **Jesus Mari Arkarazo**k lehendakariarekin **"Atzokoak, Gaurkoak eta Biharkoak"** saria jaso zuten irakasle guztien eguneroko lana eskertu nahian. **Abendua 2021**

Haitz Uriartek Ibilgailuen Zentraliten Programazioari buruz hitzaldia eman zien automozioko ikasleeri. **Abendua 2021**

Giza Zerbitzuetako ikasleek **Lauanka**k emandako **txakurterapia** saioan parte hartu zuten. **Otsaila 2022**

Aste Santu **I ping-pong** saria. **Otsaila 2022**

Ikaslan Bizkaia 25. urteurrena

Tomás Maguregi Unamunzaga
CIFP Iurreta LHII

Azken hamahiru ikasturteetan, Ikaslan Bizkaiaren egituran parte hartu dut, antolaketan hainbat erantzukizunekin.

Hausnarketa estrategiko baten ondorioz, erakundean bertan modu aktiboagoan parte hartu behar genuela onartu genuenean, Batzordean txandakatze-sistema bat ezarri genuen Lurralde Historikoko eskualdeen ordezkaritza bultzatzeko eta, azken batean, parte-hartze aberasgarriagoa izateko.

Hala egiten ari gara, eta uste dut erabaki egokia izan zela; hala ere, ideia azpimarratu behar dugu, eta helburu hori lortzeko lanean jarraitu.

Plazer handia da beste zuzendari batzurekin ikastetxe publiko bateko zuzendaritzarekin zerikusia duten kontuak partekatzea, haien esperientzietatik ikasi eta, ahal den neurrian, aportazio xumea emon.

Itxaropentsua da ikustea emakumeak modu masiboan sartzen ari direla zuzendaritza-eremuan eta erakundearen euskaldunizazioa azpimarragarria da nere ustez azken urteetan.

Bizitza luzea Ikaslan Bizkaiari eta gutxienez beste 25 urte iraun!

Tomas Maguregi, Iurreta LHIko zuzendaria. **Ikaslan**ek **25 urteurren**erako atera zuen aldizkarian. **Urtarrila 2022**

Zuhaitz Eguna. Ikasleak lanean fin aritu ziren. Esker berezia **Iurretako Udala**ri emandako laguntzagatik. Zaindu dezagun **natura** denon artean! **Otsaila 2022**

M-8. Iurretako Udaletxeak antolatutako Ikastetxeen **kate morea. Martxoa 2022**

Jardunaldiak

Don´t be Dummy. Zuk ez duzu ordezkorik. Istripuak sahiesteko programa. **Baleuko, Durangoko Udala** eta **Arabako Suhiltzaile**ak. **Martxoa 2022**

Berdeago Azoka. Energia eta Berrikuntza. **Ima Garrastatxu, Arantxa Tapia** eta beste agintari batzuk Bego Gomez irakaslearekin. **Maiatza 2022**

II. Berrikuntza astea. **FP Euskadiko topaketa:** Energia eta Mugikortasuna & Osasuna eta Biozientziak. **Maiatza 2022**

Produkzioaren Programazioa 2. mailako ikasleen **proiektu**en aurkezpena. **Maiatza 2022**

Jose Antonio Torrealday administraritzako ikasleei Torrealday enpresaren sorkuntza eta garapenaz hitzegiten. **Apirila 2022**

Jokin Bildarratz Sailburuak eta **Iñigo Urkullu** Lehendakariak hasiera ematen **WFCP 2022 TVET Excellence for All** Kongresuari. Mundu osotik etorritako hizlariak izan ziren 2 egunetan zehar Lanbide Heziketaren **Bikaintasun**aren inguruan hitzegiten. **Ekaina 2022**

Administraritza Kudeaketako 1. mailako ikasleak **Anboto Crossfit**-en izan ziren kirol-esparrua ezagutzen. **Ekaina 2022**

Arreta zikloko 1. mailako ikasleak **Maiztegi eskola**ra joan ziren **Lehen Laguntz**etan oinarritutako proiektua txikiekin elkarbanatzera. **Maiatza 2022**

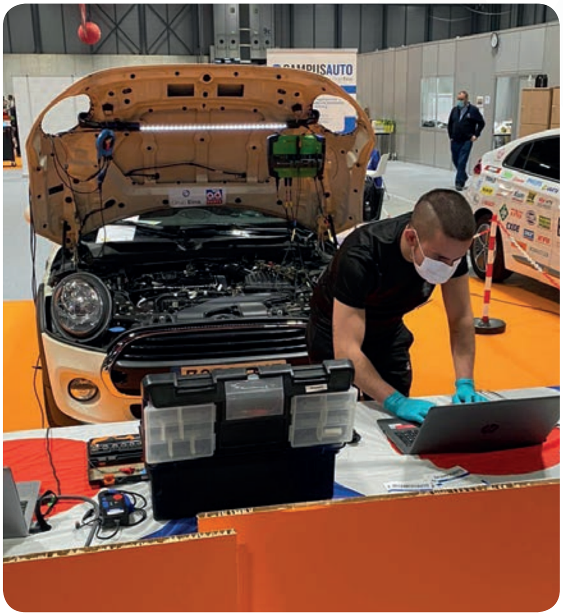
Telekomunikazio Instalazioak zikloko ikasleek **Grupo Provider** ekimeneko 3.edizioan parte hartu zuten 10 finalisten artean geratuz. **Ekaina 2022**

Euskoskills

Automozioko **Unai Gangoiti** eta **Iker Mujika** ikasleek **Euskoskills** Lanbide Heziketako txapelketan parte hartu zuten automobilgintza teknologiko eta karrozeria konponketako modalitateetan. Iker Mujikak 1. postua eta Unai Gangoitik 3.a lortu zituzten. **Urria 2021**

Euskoskills txapelketan garaile izandako ikasleek **SpainSkills 2022** parte hartu zuten. **Rikar Lamadrid**-ek eman zion hasiera 1. topaketari. **Otsaila 2022**

Giza Zerbitzuak eta Automozioko ikasleek **Ficoba**n. Euskoskills txapelketa ikusten eta ikastetxeko ikasleak animatzen izan ziren. **Urria 2021**



Iker Mujika irakasleekin batera Madrilen izan zen Spain Skills lehiaketan. Lehiaketa bukatzerakoan, partahideen arteko esperientziak konpartitzea gauzarik onena izan zen. Gure Lanbide Heziketak berriro ere erakutsi zuen maila **SpainSkills** txapelketan 2. postua lortuz domina-zerrendan. **Zorionak** ikasle, tutore eta koordinatzaileei! **Martxoa 2022**
Parte hartu ondoren, gonbidatua izan zen Madrilera ibilgailu elektrikoei buruzko ikastaro batera. **Maiatza 2022**

Elkartasuna

Giza Zerbitzuetako 2. mailako ikasleak Durangoko **Geube** aisialdiko eta denbora libreko elkartea bisitatzen. **Abendua 2021**

Iurre-Toys enkantea Administraritzako ikasleen eskutik. **Abendua 2021**

Administraritza eta Fabrikazio Makanikoko ikasleek egindako eskultura, jolasak, apaingarriak eta poteak **merkatu solidario** batean saldu eta **jasotako dirua Geube elkarteari dohaintza**n eman zioten. **Martxoa 2022**

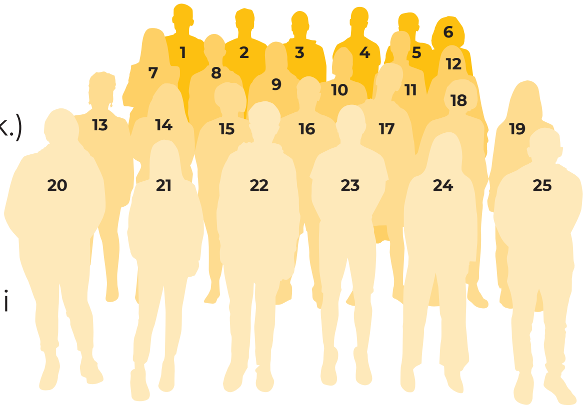
Administrazioa

Iurdana Andrés
Esther Elexgaray
Ainhoa Zabala
Olatz Mendia
Julene Gabiola
Goiatz Bideguren
Nerea Revuelta
Itsaso Atutxa
Izaskun Iturri
Naiara Totorikaguena
Ana Barturen

GA2-1B

Tutorea: *Ane Agirre (Itsaso Atutxa)*

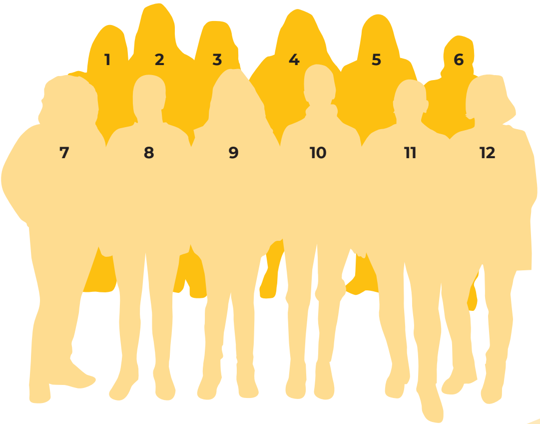
1. Kevin Calderón
2. Amin Chaira
3. Markel Akarregi
4. Xabier Lazkano
5. Paul Piornedo
6. Ane Etxebarria
7. Zuhaitz Albizuri
8. Ugaitz Toledo
9. Doua Benslaiman
10. Paula Herreros
11. Aliou Konare
12. Andrea Martinez de Luco
13. Ana Barturen (irakaslea)
14. Izaro Martin
15. Anastasia Ngema
16. Ekain Hurtado
17. Luken Petralanda
18. Iurdana Andrés (irak.)
19. Itsaso Atutxa (irak.)
20. Maria Durbala
21. June Lejarazu
22. Unai Basauri
23. Txomin Gorrotxategi
24. Nahia Unzueta
25. Luis Felipe Bravo



GA2-2B

Tutorea: Nerea Revuelta

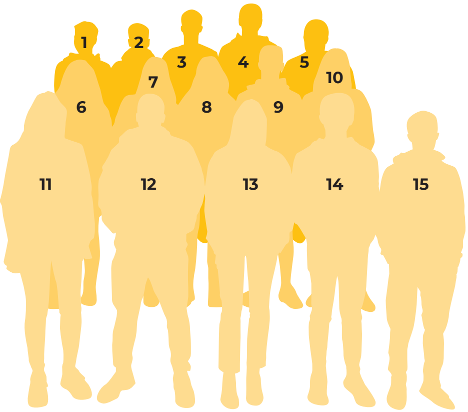
1. Alaitz Collado
2. Jeidi Ortega
3. Saioa Ramirez
4. Irati Novoa
5. Enara Milicua
6. Aracely Buergo
7. Goiatz Bideguren (irak.)
8. Eider Corpion
9. Nahia Novoa
10. Iraia Diaz
11. Alejandra Nieva
12. Izaskun Iturri (irak.)



AK3-1D

Tutorea: Naiara Totorikaguena

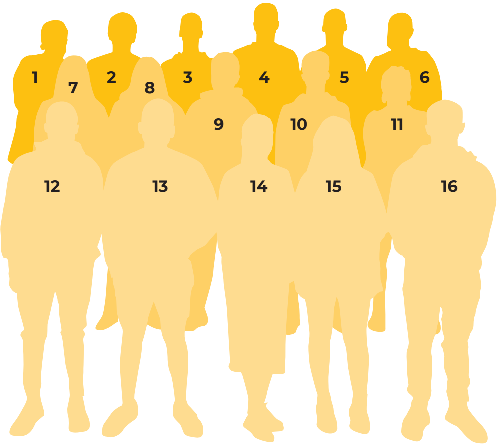
1. Koldo De Oliveira
2. Ugaitz Larrinaga
3. Andoni Etxebarria
4. Asier Navarro
5. Asier Arana
6. Yasmin Cengotitabengoa
7. Elisabet Sevillano
8. Angela Rojo
9. Eneko Balanzategi
10. Marina Valverde
11. Naiara Totorikaguena (Irakaslea)
12. Unax Lavin
13. Goiuri Benguria
14. Ortzi Ugalde
15. Ander Rodriguez



AK3-2D

Tutorea: *Iurdana Andrés*

1. Nerea Revuelta (Irakaslea)
2. Aitor Galarza
3. Asier Cabana
4. Eneko Caride
5. David Rodriguez
6. Josu Garcia
7. Oihane Diaz
8. Ainara Goiria
9. June Solaetxe
10. Aratz Cruz
11. Aitziber Coello
12. Anthony Rueda
13. Dorian Aponte
14. Aroa Porteiro
15. Yaritza Orkoien
16. Oier Alburquerque



Automozioa

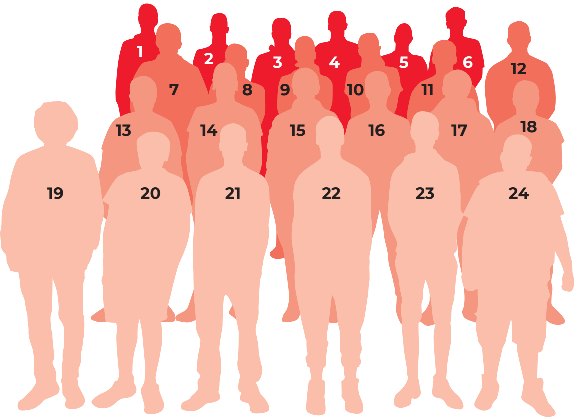
Ander Txakartegi
Joseba Arregi
Adan Onaindia
Santi Serrano
Luis Uribelarrea
Gorka Mujika
Esti Azumendi
Xabat Arrate
Asier Markuerkiaga
Eneko Barroeta
Kosme Aldazabal

Volcom

IE2-1D

Tutorea: *Ander Txakartegi*

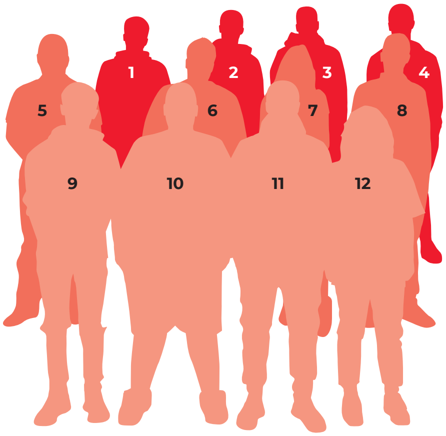
1. Aritz Fernandez
2. David Morote
3. Yeray Garcia
4. Ohian Etxeguren
5. Julen Hurtado
6. Unai Santos
7. Aingeru Alburquenque
8. Ander Calderon
9. Aketx Basterra
10. Pello Abendibar
11. David Nuñez
12. Anas Abou
13. Julen Aldana
14. Ander Txakartegi (irakaslea)
15. Andoitz Otaduy
16. Markel Benito
17. Unax Sanchez
18. Daniel Ighabon
19. Eddy Vivanco
20. Cristian Vásquez
21. Joseba Elosegi
22. Alexander Solorzano
23. Xabier Acevedo
24. Aimar Vilanova



IE2-2D

Tutorea: *Luis Uribelarrea*

1. Beñat Barroeta
2. Antxon Monreal
3. Julen Trinidad
4. Oier Zurituriza
5. Luis Uribelarrea (irakaslea)
6. Aitor Castañeda
7. Maialen Castro
8. Anoir Tahtah
9. Alex Cid
10. Oinatz San Emeterio
11. Ander Urizar
12. June Azurmendi



AT3-1D

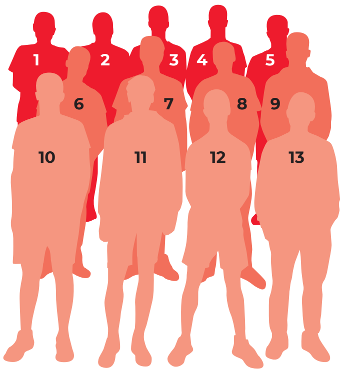
Tutorea: *Eneko Barroeta*

1. Gorka Mujika (irakaslea)
2. Iker Iriondo
3. Jon Arroyo
4. Gorka De Cid
5. Aitor Aransolo
6. Jon Agirre
7. Iosu Garcia-Ariño
8. Eneko Barroeta (irakaslea)
9. Ugaitz Atutxa
10. Iker Jorge
11. Mikel Urdangarin
12. Hodei Iglesias
13. Xabier Becares
14. Xabier Malasatxebarria
15. Mikel Del Barrio
16. Jorge Cruz
17. Ane Chamizo
18. Duna Martinez
19. Xabier Zabala
20. Iñaki Telletxea

AT3-2D

Tutorea: *Santi Serrano*

1. Joseba Arregi (irakaslea)
2. Jon Garzon
3. Jon Unzalu
4. Karmel Zubiaur
5. Gaizka Sánchez
6. Mohamed Said El Idrissi
7. Itai Maruri
8. Gorka Iceta
9. Andrés Salazar
10. Ander Ajuriaguerra
11. Eneko Torres
12. Hodei Saizar
13. Andoni Jenk



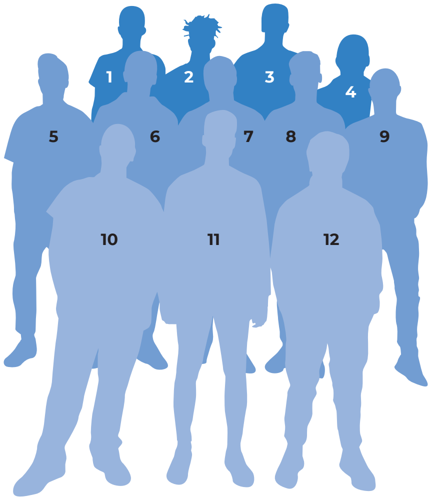
Elektronika

Alfredo Barrainkua
Amagoia Vitoria
Erketz Azkue
Galder Elorza
Eneida Garitano
Iñigo Markes
Jon Odiaga

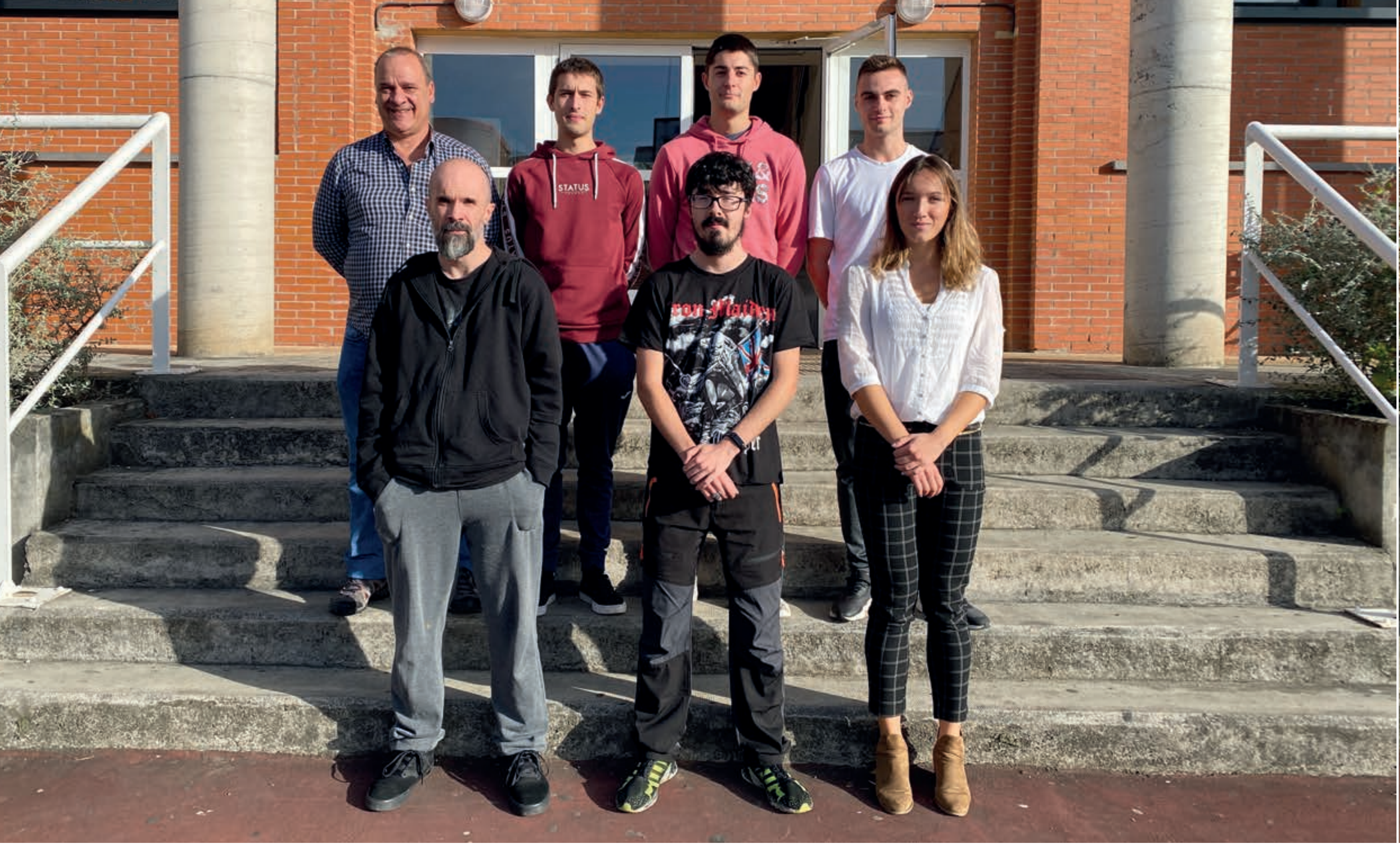
Televes
HD RANGER Lite

TI2-2D

Tutorea: Galder Elorza



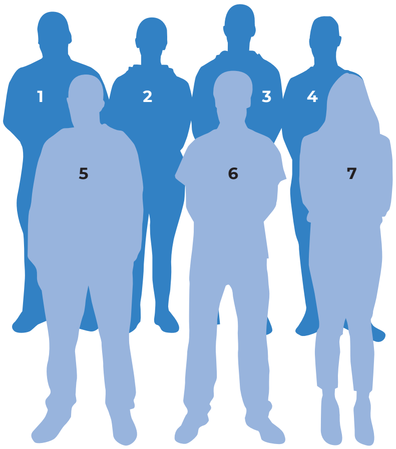
1. Martín Fernández
2. Jose Alkorta
3. Aitor Zabala
4. Aitor Torre
5. Fousseny Diallo
6. Markel González
7. Eneko Uribelarrea
8. Joseba Olano
9. Erketz Azkue (irakaslea)
10. Ion Ander Baraona
11. Inigo Pérez
12. Iraitz Peña



ME3-1D

Tutorea: *Rosa Maneiro (Amagoia Vitoria)*

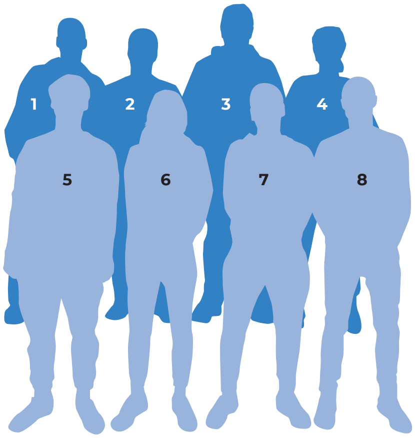
1. Jon Odiaga (irakaslea)
2. Mikel Ladrón de Guevara
3. Ekain Barredo
4. Xabier Barandalla
5. Josu Etxebarria
6. Iraitz Larrañaga
7. Eneritz Estancona (irakaslea)



ME3-2D

Tutorea: *Iñigo Markes*

1. Unai Luque
2. Luis Zengotitabengoa
3. Aitor San Antón
4. Irune Astiazaran
5. Aimar Recio
6. Maitane Varas
7. Mikel Arrieta
8. Erketz Azkue (irakaslea)



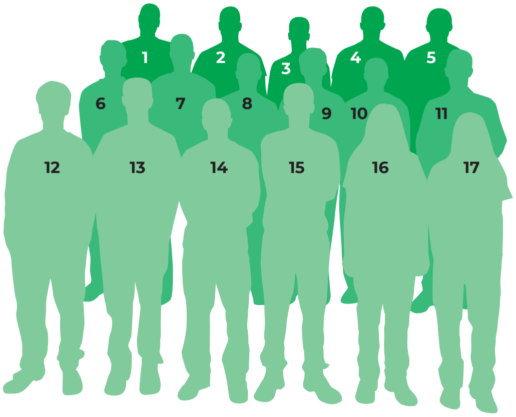
Fab. Mekanikoa

Joseba Iturriaga
Juan Karlos Mendiolagarai
Andoni Jiménez
Arrate Arroitajauregi
Alexander Ardanza
Alex Axkoeta
Lander Gojenola
Bego Gómez
Raul Sarduy
Maier Alberdi

MT2-1D

Tutorea: *Joseba Iturriaga*

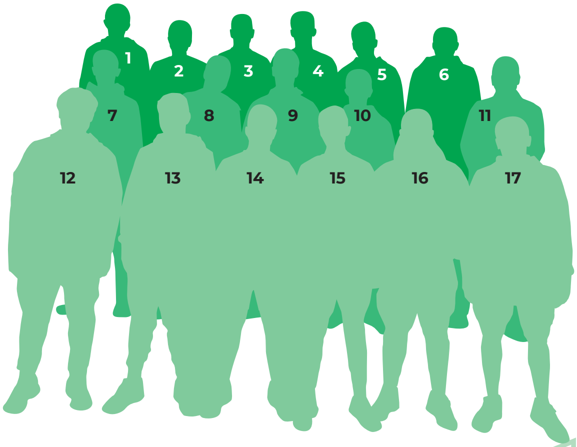
1. Jusef Diata
2. Aritz Etxebarria
3. Endika Pérez
4. Igor Pascual
5. Asier Martínez
6. Markel Iglesias
7. Ibrahim Doumbia
8. Aritz Lamikiz
9. Ekain Erdoiza
10. Cheikh Cherif coly
11. Joseba iturriaga (irakaslea)
12. David Morán
13. Jurgi Pereira
14. Mikel Peralta
15. Kimetz Ramos
16. Irati de Arriba
17. Izaro Garitaonandia



MT2-2D

Tutorea: Andoni Jimenez

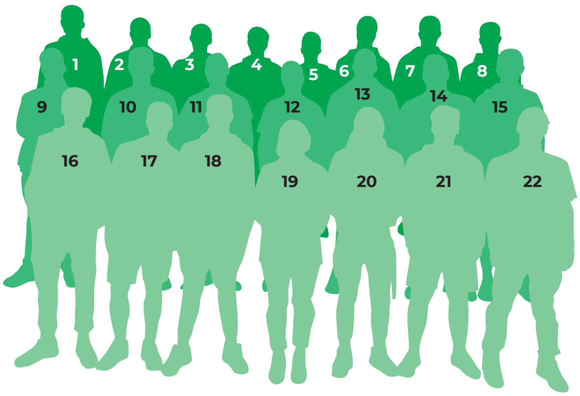
1. Txaber Ajuriaguerra
2. Denan Tolja
3. Alex Arrieta
4. Peio Etxebarrieta
5. Imanol Alberdi
6. Ekain Cengotitabengoa
7. Aitor Jorge
8. Amadou Bakhoum
9. Markel Serrano
10. Jonan Garcia
11. Andoni Jimenez (irakaslea)
12. Adrian Rivas
13. Izortz Jaio
14. Alejo Del moral
15. Asier Muguerza
16. Eneko Bizkarra
17. Jon Ortuzar



PP3-1D

Tutorea: *Lander Gojenola*

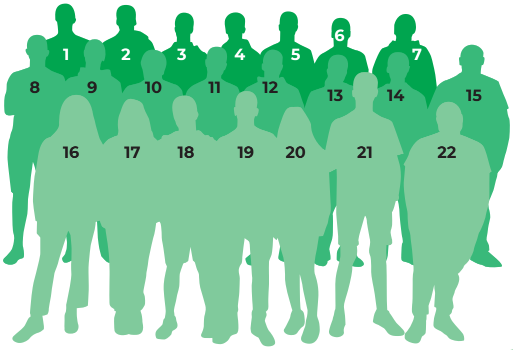
1. Julen Legarra
2. Aitor Barrutieta
3. Unai Méndez
4. Ibai Hurtado
5. Julen Sánchez
6. Jon Baños
7. Eduardo Dos Santos
8. Ander De Blas
9. Haimar Galarza
10. Markel Vázquez
11. Iñaki Etxebarria
12. Ibon Yañez
13. Oier Amantegi
14. Ander Lizarralde
15. Lander Gojenola (irak.)
16. Mario Serralvo
17. Ibai Bideguren
18. Xabier Davila
19. Nicole Ashly Jaimes
20. Ekaitz Gómez
21. Iker Del Amo
22. Yago Fernández.



PP3-2D

Tutorea: Juan Karlos Mendiolagarai

1. Jokin Arruabarrena
2. Aimar Riaño
3. Aimar Román
4. Markel Fernández
5. Xabier Martínez
6. Ibai Aldecoa
7. Jon Bilbao
8. Ibai Gonzalez
9. Unai Rocha
10. Aitor Duñabeitia
11. Imanol Linares
12. Oleg Chornyy
13. Aser Pérez
14. Nestor Alcerreca
15. Juan Karlos Mendiolagarai (irakaslea)
16. Alaine Marcos
17. Laura Rodríguez
18. Eneko Jainaga
19. Pablo Bilbao
20. Nagore Rodríguez
21. Aimar Eguia
22. Jokin Elorriaga



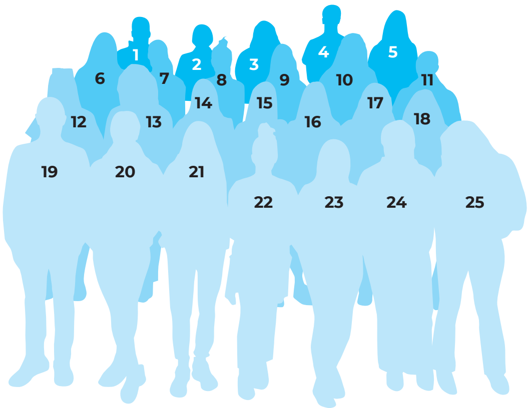
Giza Zerbitzuak

Jabi Fernández
Koro Apraiz
Jon Ander Gondra
Itsaso Zarrabeitia
Leire Iraolagoitia

MA2-1D

Tutorea: *Javier Fernandez*

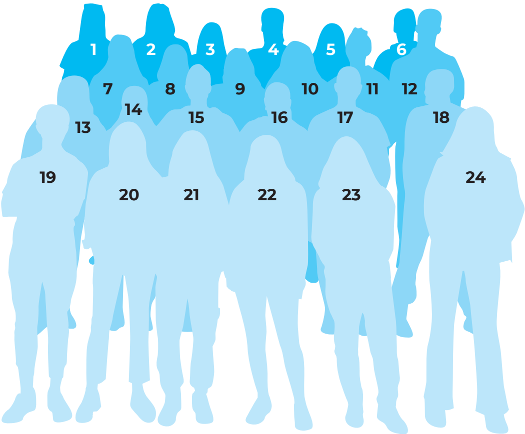
1. Iker Larrea
2. Uxue García
3. Aicha Maallou
4. Eneko Saez de Bikuña
5. Arhane Arandia
6. Olatz Aranguena
7. Eider Arginzoniz
8. Maider Goenaga
9. Irati García
10. June Iglesias
11. June Serralvo
12. Koro Apraiz (irakaslea)
13. Genia Arrasate
14. Ibaia Iturriagaetxebarria
15. Magali Gómez
16. Miren Calderón
17. Uxue Parada
18. Irati Ibarra
19. Javier Fernández (irakaslea)
20. Luzia Erkiaga
21. Naroa García
22. Iraia Arévalo
23. Irune Esteban
24. Daniela Rivero
25. Izadi Bedialauneta



MA2-2D

Tutorea: *Koro Apraiz*

1. Koro Apraiz (irakaslea)
2. Maite González
3. Maier Moisén
4. Ekaitz Antepara
5. Nagore Dominguez
6. Iker Bastarrika
7. Udane Zalbidegoitia
8. Laiatz Garitaonandia
9. Nile LLona
10. Eukene Bravo
11. Yaiza Gallastegi
12. Ander Perez
13. Onintza Elejabarrieta
14. Anne Diez
15. Ainhoa Garcia
16. Ainhize Unamunzaga
17. Markel Garaita
18. June Azkorbebeitia
19. Kepa Zugazaga
20. Izaro Millo
21. Ane Estévez
22. Izaro Petite
23. Eunate Nieto
24. Nahia Villasante

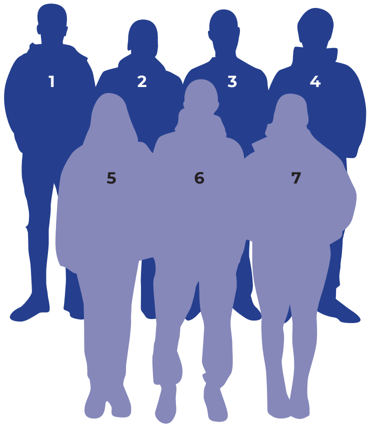


Instalatze eta Mantentze Lanak

Industria-Mantentzearen
Digitalizazioko Espezializazio-kurtsoa

MD4-1D

Tutorea: *Bego Gómez*



1. Unai Villagrasa
2. Marcos Crespo
3. Anton Egia
4. Julen Villanueva
5. Amagoia Vitoria (irakaslea)
6. Endika Suso
7. Itxaso Atutxa.

LPO FOL / Ingelesa

Aitzol Aristorena
Javi Ibabe
Mikele Arana
Leire Gómez
Eneritz Estancona
Txus Mondragón

BLEND.D.N.M
Original
BUILT IN BLUE
AUTHENTIC OUTFITTERS
N.Y.C

Ikasleen zerrenda

Abendibar Villanueva Pello IE2-1D
Abou Allal El Hassas Anas IE2-1D
Acevedo Rodriguez Xabier IE2-1D
Aguirre Beganzones Jon AT3-1D
Ajuriaguerra Capanaga Ander AT3-2D
Ajuriaguerra Capanaga Txaber MT2-2D
Akarregi Lasaga Markel GA2-1B
Alberdi Aguirre Imanol MT2-2D
Albizuri Gascon Zuhaitz GA2-1B
Alburquerque Beneitez Aingeru IE2-1D
Alburquerque Cabello Oier AK3-2D
Alcerreca Gutierrez Nestor PP3-2D
Alcorta Obono Jose TI2-2D
Aldana Gainza Julen IE2-1D
Aldecoa Elustondo Ibai PP3-2D
Amantegui Unamunzaga Oier PP3-1D
Andrade Jauregui David GA2-2B
Antepara Ania Ekaitz MA2-2D
Anzola Rodríguez Ibai AT3-2D
Aponte Serrudo Dorian Alexander AK3-2D
Arana Tesouro Asier AK3-1D
Arandia Astarloa Arhane MA2-1D
Aranguena Goyogana Olatz MA2-1D
Aranguren Avila Jon Erik MA2-1D
Aransolo Zalloetxebarria Aitor AT3-1D
Arevalo Ballesteros Iraia MA2-1D
Arguinzoniz Mardaras Eider MA2-1D
Arrasate Akarregi Eugenia MA2-1D
Arrieta Noya Alex MT2-2D
Arroyo Arruabarrena Andoni AT3-2D
Arroyo Escanciano Jon AT3-1D
Arruabarrena Oruna Jokin PP3-2D
Astiazaran Allika Irune ME3-2D
Atucha Olivares Ugaitz AT3-1D
Atutxa Ortega Itxaso MD4-1D
Azcorbebeitia Merino June MA2-2D
Azurmendi Azueta June IE2-2D
Azurmendi Azueta June IE2-2D-DUAL
Bakhoum Ndiaye Amadou MT2-2D
Balanzategui Rodriguez Eneko AK3-1D
Barahona Marquez Jon Ander TI2-2D
Barandalla Flecha Xabier ME3-1D
Barredo Urigoitia Ekain ME3-1D
Barroeta Jaio Beñat IE2-2D
Barrutieta Juaristi Aitor PP3-1D
Basauri Etxeandia Unai GA2-1B
Bastarrica Leal Iker MA2-2D
Basterra Camara Aketx IE2-1D
Baza San Miguel Aner AT3-2D
Baños Pérez de Eulate Jon PP3-1D
Becares Caballero Xabier AT3-1D
Bedialauneta Garcia Izadi MA2-1D
Belaidi El Hamouchi Anas MA2-1D
Ben Slaiman Ghrib Douae GA2-1B
Benguria Baños Goiuri AK3-1D
Benito Pastor Markel IE2-1D
Bensaid Malouki Mounir MT2-1D
Bidasolo Echeverri Jessica AK3-1D
Bideguren Albizuri Ibai PP3-1D
Bilbao Diez Ioritz MT2-2D
Bilbao Gil Jon PP3-2D
Bilbao Mendizabal Jon AK3-1D
Bilbao Muñoz Pablo PP3-2D
Bintu Bonney Mabel GA2-2B
Bizkarra Pedrosa Eneko MT2-2D
Bonilla Burgoa Xabier PP3-2D
Bravo Camargo Luis Felipe GA2-1B
Bravo Torres Eukene MA2-2D
Buergo Vera Aracely GA2-2B
Caballero Gonzalez Xanet MT2-1D
Cabana Santiago Asier AK3-2D
Cabo Martinez Gorka AT3-2D-DUAL
Calderon Prol Ander IE2-1D
Calderon Prol Miren MA2-1D
Calderón Toro Kevin Alejandro GA2-1B
Carballo Barrena Aitor AT3-2D
Caride Tejera Eneko AK3-2D
Castañeda Bedialauneta Aitor IE2-2D
Castro Estrada Maialen IE2-2D
Celayeta Gorrochategui Erlantz AT3-1D
Cengotitabengoa Fernandez Luis Maria ME3-2D
Cengotitabengoa Gonzalez Ekain MT2-2D
Cengotitabengoa Leon Yasmin AK3-1D
Chaira Amin GA2-1B
Chamizo Elosegi Ane AT3-1D
Chornyy Krekhovets Oleg PP3-2D

Cid Hompanera Alex....IE2-2D
Coello Onaindia Aitziber....AK3-2D
Collado Camuñas Alaitz....GA2-2B
Coly Badji Cheikh Cherif....MT2-1D
Corpion del Hoyo Eider....GA2-2B
Crespo Blanco Marcos....MD4-1D
Cruz Acevedo Aratz....AK3-2D
Cruz Bernardo Jorge....AT3-1D
Davila Troncoso Xabier....PP3-1D
de Arriba Rodriguez Irati....MT2-1D
de Blas Calvo Ander....PP3-1D
de Oliveira Feliciano Luis Felipe....AK3-1D
de la Fuente Echenausia Gorka....MT2-2D
de los Angeles Flores Unai....IE2-1D
del Amo Crespo Iker....PP3-1D
del Barrio Castresana Mikel....AT3-1D
del Cid Odriozola Gorka....AT3-1D
del Moral Perez Pablo Alejo....MT2-2D
Diallo Diarra Fousseny....TI2-2D
Diatta Joseph....MT2-1D
Diaz Arroyo Oihane....AK3-2D
Diez Martínez Guerin....AT3-2D
Diez Vilar Anne....MA2-2D
Dominguez Ocaña Nagore....MA2-2D
Dos Santos Flores Eduardo....PP3-1D
Doumbia Samake Ibrahim....MT2-1D
Durbala Maria Mirabela....GA2-1B
Duñabeitia Alcorta Aitor....PP3-2D-DUAL
Díaz González Iraia....GA2-2B
Echeguren Hardman Oihan....IE2-1D
Echevarria Olabarriaga Iñaki....PP3-1D
Egia Idoeta Jokin....AT3-2D
Eguia Arin Anton....MD4-1D
Eguia Igartua Aimar....PP3-2D
El Idrissi Mohamed Said....AT3-2D
Elejabarrieta Zabala Onintza....MA2-2D
Elorriaga Bizcarralegorra Jokin....PP3-2D
Elosegui Bedialauneta Joseba....IE2-1D
Erdoiza Zuazo Ekain....MT2-1D
Erkiaga Garcia Luzia....MA2-1D
Esteban Peña Irune....MA2-1D
Estevez Madariaga Ane....MA2-2D
Etxebarria Alegria Andoni....AK3-1D
Etxebarria Amantegui Lucia....AK3-2D
Etxebarria Amutxastegi Josu....ME3-1D
Etxebarria Barrutia Aritz....MT2-1D
Etxebarria Lasa Ane....GA2-1B
Etxebarrieta Gerrikabeitia Peio....MT2-2D
Fernandez Eguia Yago....PP3-1D
Fernandez Montes Martin....TI2-2D
Fernandez Velasco Aritz....IE2-1D
Fernández Olea Markel....PP3-2D
Flores Barrionuebo Jhenny....AK3-1D
Foglia Sanchez Marta....AK3-2D
Galarza Barruetabeña Haimar....PP3-1D
Galarza Intxausti Aitor....AK3-2D
Gallastegui Azumendi Yaiza....MA2-2D
Gandiaga Salegui Jon Kepa....ME3-1D
Gangoiti Lejarza Unai....AT3-2D
Garaita Torregrosa Markel....MA2-2D
Garcia Briones Irati....MA2-1D
Garcia Campos Uxue....MA2-1D
Garcia Farelo Mara....PP3-2D
Garcia Garcia Ainhoa....MA2-2D
Garcia Gomez Jonan....MT2-2D
Garcia Lau Yeray....IE2-1D
Garcia Velazquez Naroa....MA2-1D
Garcia Zabala Josu....AK3-2D-DUAL
García-Ariño Gamo Josu....AT3-1D
Garitaonandia Arruabarrena Laiatz....MA2-2D
Garitaonandia Hernandez Izaro....MT2-1D
Garzon Oleaga Jon....AT3-2D
Gaztelu Alzola Arkaitz....AT3-2D
Goenaga Mugica Maider....MA2-1D
Goiria Delgado Ainara....AK3-2D-DUAL
Gomez Bizkarra-Legorra Ander....PP3-1D
Gomez Martin Ekaitz....PP3-1D
Gomez Martin Magali....MA2-1D
Gonzalez Gaston Markel....TI2-2D
Gonzalez de Audicana Iturriaga Ibai....PP3-2D
González Navarro Unai....AK3-2D
Gorostiza Badia Jokin....MT2-2D
Gorrochategui Gallego Txomin....GA2-1B
Herreros Azpeleta Paula....GA2-1B
Hurtado Arroyo Julen....IE2-1D
Hurtado Navarrete Ekain....GA2-1B

Ikasleen zerrenda

Hurtado Navarrete Ibai PP3-1D
Hurtado Panadero Jesus MD4-1D
Ibarra Berrio Irati MA2-1D
Iceta Martinez Gorka AT3-2D-DUAL
Ighagbon Ohemzuwa Daniel IE2-1D
Iglesias Garcia Markel MT2-1D
Iglesias Martinez June MA2-1D
Iglesias Oyanguren Hodei AT3-1D
Inunziaga Jaio Jon PP3-2D
Iriondo Mediavilla Iker AT3-1D
Iturriagaetxebarria Izquierdo Ibaia Aihuan MA2-1D
Iza Ramos Mikel AT3-2D
Jaimes Arteaga Nicole Ashly PP3-1D
Jainaga Saizar Eneko PP3-2D-DUAL
Jaio Zabala Izortz MT2-2D
Jenk Fuertes Andoni AT3-2D
Jorge Bastante Iker AT3-1D
Jorge Sanabria Aitor MT2-2D
Konare Gniou Aliou Diack GA2-1B
Ladron de Guevara Markuerkiaga Mikel ME3-1D
Lamikiz Urain Aritz MT2-1D
Larralde Baquedano Iñigo ME3-1D
Larrañaga Garcia Iraitz ME3-1D
Larrea Perez Iker MA2-1D
Larrinaga Etxebarria Ugaitz AK3-1D
Lavin Jaio Unax AK3-1D
Lazkano Baseta Xabier GA2-1B
Legarra Morales Julen PP3-1D
Lejarazu Mesa June GA2-1B
Linares Garcia Imanol PP3-2D
Linares García Eider MA2-2D
Lizarralde Muñoz Ander PP3-1D
Llona Perez Nile MA2-2D
Loyola Basterrechea Iñigo MT2-1D
Luque Lupeña Unai ME3-2D
Maallou Lunkes Aicha MA2-1D
Maestro García Aner MT2-2D
Malatsetxebarria Bollar Xabier AT3-1D
Marcos Larrañaga Alaine PP3-2D
Marcos Marcos Eva GA2-1B
Martin Fontecha Izaro GA2-1B
Martinez Hernandez Asier MT2-1D
Martinez Lazkano Xabier PP3-2D-DUAL
Martinez Manzano Duna AT3-1D
Martinez de Luco Azpiri Andrea GA2-1B
Maruri Landazabal Itai AT3-2D
Mendez Martin Unai PP3-1D
Milicua Gutierrez Enara GA2-2B
Millo Rodriguez Izaro MA2-2D
Moisen Luis Maier MA2-2D
Monasterio Pérez Mateo MT2-2D
Monreal Cabello Antxon IE2-2D
Moran Lombraña David MT2-1D
Morote Navarro David IE2-1D
Mugica Garcia Iker AT3-2D
Muguerza Moscoso Asier MT2-2D
Navarro Juez Asier AK3-1D
Nguema Nguie Anastasia Mbang GA2-1B
Nieto Arana Eunate MA2-2D
Nieva Aznarez Alejandra Silvana GA2-2B
Novoa Iraeta Irati GA2-2B
Novoa Iraeta Nahia GA2-2B
Núñez Amo Iraia MA2-2D
Núñez Sánchez David IE2-1D
Odiaga Aboitiz Ioritz AT3-1D
Ojeda de las Rivas Aimar AT3-1D
Olalde Soloeta Mikel GA2-2B
Olano Castillo Joseba TI2-2D
Onaindia Bellido Jon ME3-2D
Ordoñez Baciero Ibon AT3-1D
Orkoien Basterretxea Yaritza AK3-2D-DUAL
Ortega Mieses Jeidi Marichell GA2-2B
Ortuzar Azula Jon MT2-2D
Otaduy Etxanobe Andoitz IE2-1D
Parada Jaio Uxue MA2-1D
Pascual Garitaonandia Igor MT2-1D
Pelaz Bilbao Unax AK3-2D
Peralta Maortua Mikel MT2-1D
Pereda Arteta Xabier AT3-2D
Pereira Astorgano Jurgi MT2-1D
Perez Gutierrez Iñigo TI2-2D
Perez Lopez Aser PP3-2D
Perez Pelaez Iker MT2-2D
Perez de Pedro Ander MA2-2D
Petite Velasco Izaro MA2-2D
Petralanda Totorikaguena Luken GA2-1B

Peña Echenausia Iraitz TI2-2D
Piornedo Silva Paul GA2-1B
Porteiro Pascual Aroa AK3-2D-DUAL
Pérez Nora Endika MT2-1D
Quintana Villa Iker AT3-2D-DUAL
Ramirez Nogales Saioa GA2-2B
Ramos Alfaro Kimetz MT2-1D
Recio Fernandez Aimar ME3-2D
Requejo Martin Asier AK3-2D
Riaño Aranguren Aimar PP3-2D-DUAL
Rivas Alonso Adrian MT2-2D
Rivero Lázpita Daniela MA2-1D
Rocha Lozano Unai PP3-2D
Rodriguez Guerrero Ander AK3-1D
Rodriguez Tapia David AK3-2D
Rodríguez García Nagore PP3-2D-DUAL
Rodríguez Herbella Laura PP3-2D
Rojo Marmol Angela AK3-1D
Roman Onagoitia Aimar PP3-2D
Romero Castellanos Ivan AK3-1D
Roseti Ana Maria Corina GA2-2B
Rueda Vivanco Anthony Javier AK3-2D
Ruiz Amarika Eneko MA2-2D
Saez de Bikuña Lopez de Aretxaga Eneko MA2-1D
Saizar Urtueta Hodei AT3-2D
Salaberria Gutierrez Igor PP3-2D
Salazar Villaño Andres AT3-2D-DUAL
Samaniego Gutierrez Unax AT3-2D-DUAL
San Anton Garcia Aitor ME3-2D
San Emeterio Alberdi Oinatz IE2-2D
San Emeterio Alberdi Oinatz IE2-2D-DUAL
San Torcuato Ramos Markel AK3-1D
Sanchez Arieta-Araunabeña Paule AK3-2D
Sanchez Eizagaechevarria Unax IE2-1D
Sanchez Valle Gaizka AT3-2D-DUAL
Santos Do Nascimento Unai IE2-1D
Senghor Manga David Fulgence IE2-1D
Serralvo Gutierrez June MA2-1D
Serralvo de Jesus Mario PP3-1D
Serrano Irasuegui Markel MT2-2D
Sevillano Gallardo Elisabet AK3-1D
Solaetxe Trujeda June AK3-2D
Solorzano Peñarreta Darwin Alexander IE2-1D
Suso Lopez Endika MD4-1D
Sánchez Bidarte Julen PP3-1D
Tahtah Saidi Anoir IE2-2D
Tanveer Sania GA2-2B
Tellechea Perez Iñaki AT3-1D
Toledo Martinez Ugaitz GA2-1B
Tolja Denan MT2-2D
Torre Sañudo Aitor TI2-2D
Torres Peña Eneko AT3-2D-DUAL
Trinidad Cedeño Julen IE2-2D
Txurruka Barinagarrementeria Gaizka MT2-2D
Ugalde Zambrano Ortzi Alatz AK3-1D
Unamunzaga Morato Ainhize MA2-2D
Unzalu Abrisqueta Jon AT3-2D
Unzueta Miranda Nahia GA2-1B
Urdangarin Laffita Miguel Angel AT3-1D
Uriarte Boveda Jon AT3-2D
Uribelarrea Brocal Eneko TI2-2D
Urizar Arrieta Mikel ME3-2D-DUAL
Urizar Ornia Ander IE2-2D
Urizar Ornia Ander IE2-2D-DUAL
Urrejola Urrejola Ane MA2-2D
Valverde Santamaria Marina AK3-1D
Varas Lopez de Echezarreta Maitane ME3-2D-DUAL
Vargas Gaztelurrutia Arkaitz MT2-2D
Vasquez Arellano Cristian Nicolas IE2-1D
Velasco Maillo Alexander AT3-1D
Vignoli Barriuso Thiago ME3-2D
Vilanova Mesa Aimar IE2-1D
Villagrasa Larrea Unai MD4-1D
Villanueva Belasko Oier MT2-2D
Villanueva Lizaur Julen MD4-1D
Villasante Blanco Nahia MA2-2D
Vivanco Guerrero Eddy Leonardo IE2-1D
Vázquez López Markel PP3-1D
Yañez Pascual Ibon PP3-1D
Zabala Aliende Aitor TI2-2D
Zabala Barturen Xabier AT3-1D
Zabala Omaetxebarria Aritz AT3-1D
Zalbidegoitia Aguirrebeitia Udane MA2-2D
Zaldibargerrikagoitia Bilbao Kepa AT3-1D
Zuazubiscar Saez de Maturana Iñaki ME3-1D
Zubiaur Onandia Karmel AT3-2D
Zugazaga Gorostiza Kepa MA2-2D
Zurituriza Perea Oier IE2-2D

Enpresa kolaboratzaileen zerrenda

AGRIA HISPANIA, S.L....Amorebieta-Etxano
ALQUILERES DEBA, S.L. ....Soraluze-Placencia de las Armas
ANDIKO MOTOR S.L....Gizaburuaga
ANTICIMEX 3D SANIDAD AMBIENTAL CANTABRICA S.L. ....Amorebieta-Etxano
AUTOREPARACIONES MALLABIENA S. L....Iurreta
BRUSS JUNTAS TÉCNICAS, S.L. ....Durango
CAD NAFARROA....Amorebieta-Etxano
CENTRO DE DIA ESTARTETXE....Leioa
CENTRO DE DIA PLAZAKOETXE....Galdakao
CENTRO DE DIA UGAO-GANE....Ugao-Miraballes
CENTRO DE SALUD IURRETA....Iurreta
CIRCET CABLEVEN S.L.U....Zamudio
CS AMOREBIETA....Amorebieta-Etxano
DIEDE DIE DEVELOPMENT, S.L. ....Derio
DIP. FORAL DE GIPUZKOA....Donostia / San Sebastián
EGOITZA -CENTRO DE DIA FUNDACION URIBARREN ABAROA....Lekeitio
EKIN ERAIKETAK....Igorre
FORJAS SANTA BARBARA, SA....Amorebieta-Etxano
FUNDACION LANTEGI BATUAK....Loiu
FUNDICIONES FUMBARRI-DURANGO S.A....Durango
GURUTZETA HLHI....Barakaldo
IBARRETXE KULTUR ETXEA....Iurreta
HEZKUNTZA GOBIERNO VASCO....Bilbao
IGURCO SERVICIOS SOCIOSANITARIOS....Getxo
INSPECCION TECNICA LINK, S.A. ....Amorebieta-Etxano
IURRETAKO UDALA....Iurreta
IZKAN COMPONENTES S.L....Lemoa
JANDONIZ RESIDENCIA DE BEDIA PARA MAYORES....Bedia

JESUS OÑATE S.A.U........Durango
JUAN BERISTAIN........Elorrio
KIDE, S.COOP.........Berriatua
LASER CUTTING PARTNERS, S.L.........Amorebieta-Etxano
LEA ARTIBAIKO AMANKOMUNAZGOA.........Markina-Xemein
LEKOIZPE, SL.........Markina-Xemein
MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN BERRIZ, S.L.........Berriz
MECANINOR MECANIZADOS, S.A.........Elorrio
MECANIZADOS ASTOLA, S.L.........Abadiño
MECANIZADOS Y UTILLAJES, S.A. (MEYUSA)........Iurreta
MIDESA, S.L.........Markina-Xemein
MIGUEL ANGEL PEREZ ALDAZABAL ETA MAITE AZPIRI C.B.........Berriatua
MUTUALIA MUTUA DE ACCID. DE TRABAJO DE LA SS........Bilbao
NEOPREC APLICACIONES, SL........Durango
NEUMATICOS ETXEBARRIA S.A........Amorebieta-Etxano
NUEVA HERRAMIENTA DE CORTE, S.A.........Elorrio
OSAKIDETZA........Vitoria-Gasteiz
PIERBURG, S.A.........Abadiño
RESIDENCIA URIBARREN ABAROA........Lekeitio
ROTHENBERGER, S.A.........Abadiño
RUEDA BILBAO ASEGURUAK SLU........Durango
SEBA COMPONENTES Y MECANIZADOS, S.A.L.........Elorrio
SISTEMAS DE SEGURIDAD SDS, S.A.........Amorebieta-Etxano
TABIRA BEREZI S.L.........Durango
TALLERES DIESEL MONTORRA, SL........Amorebieta-Etxano
TROQUELERÍA MEKATROK, S.L........Abadiño
URGATZI, S.L.........Getxo

Gabonetako jaialdia 2021

Urtea bukatzeko, Giza Zerbitzuetako ikasleek eskuz egindako **maketen erakusketa**rekin eta administraritzako ikasleek **gabon postal**ekin apaindu zuten ikastetxeko sarrera.

ZORIONAK eta URTE BERRI ON!

Zinema ikusezina

Zinema ikusezinari urriaren 4an **hasiera** eman genion. Gure ikastetxean zinema saioak aste osoan zehar ikusi genituen.

Martin Olivares "Jerarquías" filmaren zuzendaria bere esperientzia eta bizipenak kontatzen.

Zinema ikusezinean ikusitako **filmen balorazioa** egiten.

Bilboko **"Film Sozialak"** Zinema Ikusezinaren Jaialdiaren **13. edizioa**ren inaugurazioan. Gure ikastetxea **10 urtez** KCDONGD-rekin **elkarlanean,** gizarteari lotutako balioak ikasleekin partekatzen. **Tomas Maguregi** zuzendariak eta **Esther Elexgaray** ikasketa buruak "zinema ikusezina" proiektuarekin urteetan izandako testigantzak kontatu zituzten. **Martxoa 2022**

Ikasleen Klaketa Garapenerako Komunikazioari buruzko tailerra. Ikasleei zuzenduta dago, eta gazteak ahalduntzeko helburua du, ikusentzunezko komunikabideak ikuspegi sozialarekin erabiliz. Lanen aurkezpena Areto Nagusian. **Martxoa 2022**

Euskara

Abenduaren 3a, Euskararen Eguna ospatzeko ikasleek, irakasleek eta langileek Iurretako Udalaren laguntzarekin Ander Txakartegik emandako hitzaldia antolatu eta elektronikako ikasleek musikarekin girotu zuten. **Abendua 2021**

Liburu eta Diska Azoka 2021, Durango. **Abendua 2021**

Landue egitasmoaren partaide Iurreta eta Zornotza Lanbide Heziketako ikastetxeak, Durangaldean Lana Euskaraz sustatzeko mankomunitatearekin eta enpresekin elkarlanean. **Martxoa 2022**

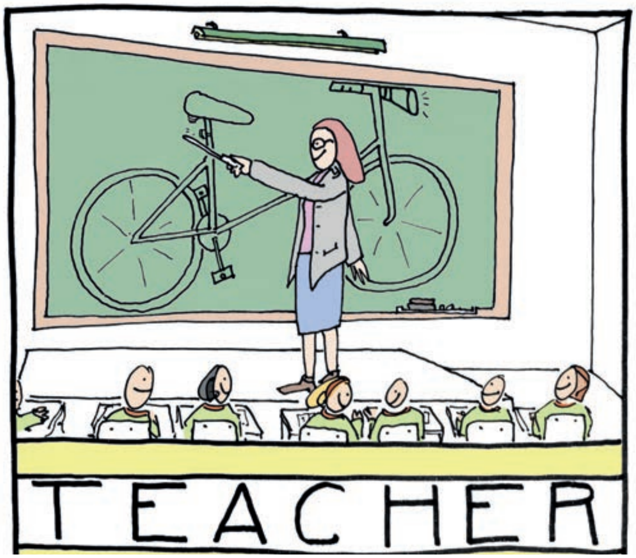
"Durangaldean euskaraz lan eta bizi" lelopean Mertxe Mujika-k Landue proiektua zertan datzan azaldu zien 2. mailako ikasle guztieri. Helburu nagusia: lan munduan euskara sustatzea da. **Otsaila 2022**

Mugikortasun jasangarria

“Ikastetxera bizikletaz”. Mugikortasun Iraunkorraren Astea. **Durangoko Mankomunitatea**k hainbat ekitaldi egin zituen bizikletaren erabilera kulturan bihurtzeko. **Iraila 2021**

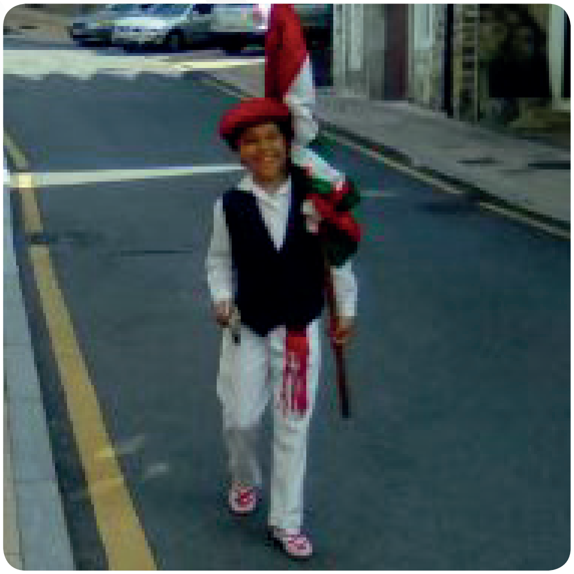
Fabrikazio mekanikako ikasleek bizikletak **(Orbea)** eta kaskoak **(Abus)** probatu zituzten. **Otsaila 2022**

Durangaldean bizikletaz mugitzea sustatzeko **Orbea**-ren eta **Durangoko Mankomunitatea**ren arteko lankidetza hitzarmenean parte hartu genuen. Iurreta LHII-ko langileek 15 egunetan zehar **bizikleta elektrikoak** eta **Abus** kasko eta ziurtasun materiala probatzeko aukera izan zuten mugikortasun iraunkorraren alde eginez. Baita, ikastetxera bizikletaz joan-etorria egunerokotasunean bihurtuz. **Otsaila 2022**



Urtero bezala **"30 egun bizikletaz"** ekintzarekin bat eginez. **Apirila 2022**

Ikasleen zaletasunak



Txomin Gorrotxategi, Administraritza Kudeaketako ikaslea. 4 urte zituela Durangoko **dantza taldean** hasi zen eta 6 urterekin Dimara bizitzera joan eta bertako taldean jarraitu zuen dantzan. Edozein aukera aprobetxatzen du dantzarako, jaiak, familiako afariak edota topaketak.

Maite Gonzalez Urrejola, Arretako ikaslea. **Pianoa jotzen** hasi zen. Lasaitasun handia ematen dio. Deskonektatzeko oso lagungarri egiten zaio.

Kepa Zugazaga, Arretako ikaslea. Orain dela 17 urte **skate munduan** murgildu zen, 5 urterekin, kirolak lasaitasuna ematen dio eta arazoak alde batera usteko balio dio.

Daniel Ighagbon, Ibilgailuen Elektromekanikako ikaslea. **futbolaria.** 5 urte zituela futbolean hasi zen. Abadiñoko taldean jolasten du. Barçako zale amorratua da eta Erreala ere gustoko du.

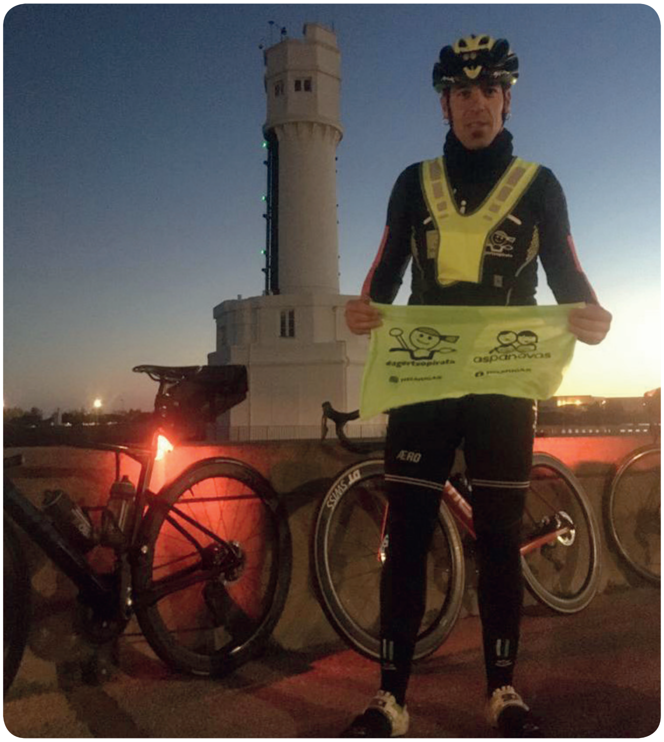
Julen Aldana, Ibilgailuen Elektromekanikako ikaslea. 16 urte ditu eta 7 urterekin hasi zen **aizkorarekin lanean.** Herritar batek bultzatuta mundu horretan eta ondoren Larrea eta Atutxarengana joan zen gehiago ikastera.

Pello Abendibar, Ibilgailuen Elektromekanikako ikaslea. 10 urterekin hasi zen **oiloak zaintzen.** Momentu honetan 28 oilo gorri ditu. Oilotegia aititeren laguntzarekin eraiki zuen eta orain herriko jendeari arraultzak saltzen dizkie.

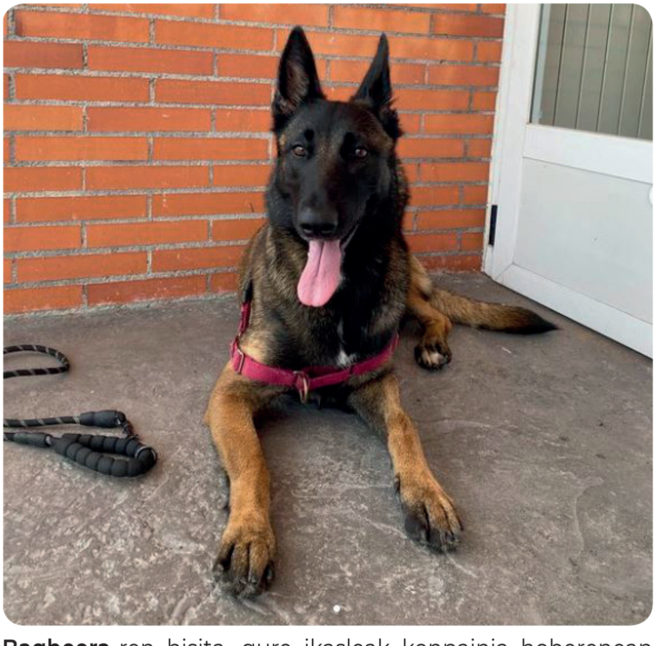
Ane Etxebarria, Administraritza Kudeaketako ikaslea. Txikitatik izan du gustoko marraztea, baina 2015ean **marrazketa** gehiago lantzen hasi zen, modu profesionalagoan. Gehienetan zuri beltzez egiten ditu irudiak eta koloretan gutxiagotan.

Hainbat

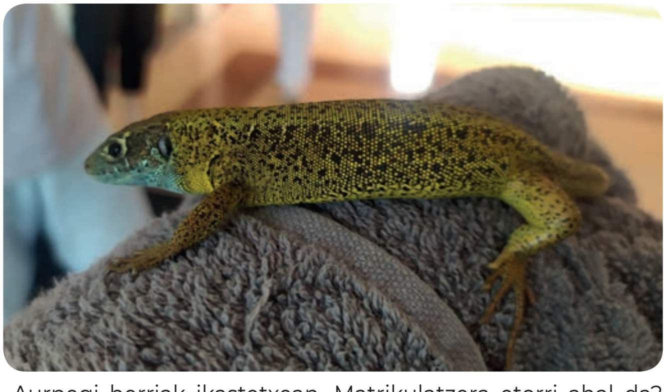
Odol emaileen autobusa gure ikastetxean birritan izan zen ikasturtean zehar. Bizitza eman! **Azaroa 2021 / Otsaila 2022**



Ander Txakartegi irakasleak erronka lortuta, 475 km Berritxutik Angeluraino eta buelta. Lortutako dirua Aspanovas elkartearentzat izan zen “Elkarrekin indartsuagoak gara!” lelopean. **Urria 2021**



Bagheera-ren bisita, gure ikasleak konpainia hoberenean datoz matrikula egitera. **Ekaina 2022**



Aurpegi berriak ikastetxean. Matrikulatzera etorri ahal da? **Ekaina 2022**

Irakaskuntza bidea utzi eta bide berrian murgilduz. Zoriontsu izatea opa dizuegu ikastetxeko partaideek. **Uztaila 2022**
• **Tomas Maguregi** Zuzendaria eta Fabrikazio Mekanikoko irakaslea
• **Isabel Elorza** Administraritzako irakaslea.

"Herriak ta hizkuntzak
zuten norantzari
gai gehio lotu zaio
lehengo ardatzari
ta munduak hartu duen
itxura latzari
aurre egiteko beraz
laguna, altxa adi!
Bultza hainbat borroka
ederren martxari,
kontrapisu eginez
eskuin balantzari
txapela bete indar,
mingaina dantzari
borroka irabazteko
desesperantzari"
Maialen Lujanbio

IURRETA

Lanbide Heziketa

Olaburu 19 · 48215 IURRETA (Bizkaia)
Tel. 944 66 88 00 · Fax. 946 20 28 28
www.iurretalhi.eus

EUSKO JAURLARITZA GOBIERNO VASCO