IURRETA

Lanbide Heziketa

Lanbide Heziketa euskalduna

IURRETA
Lanbide Heziketa

Txostena Memoria
2021-2022

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
Gune berriak 12
Dual 14
Euskelec 4. edizioa 15
Precious Plastic proiektua 18
Erronkak 20
Formakuntza 22
Ekintzailetasuna 24
Jardunaldiak 26
Elkartasuna 30
Digitalizazioa 32
3D 33

Ikasleak Taldeka 2021-22:
- Administrazioa 34
- Automozioa 40
- Elektronika 46
- Fabrikazio Mekanikoa 52
- Giza Zerbitzuak 58
- LPO-FOL / Ingelesa 62

Ikasleen Zerrenda 64
Enpresa kolaboratzaileen zerrenda 68
Gabonetako Jaialdia 2020 70
Zinema ikusezina 72
Euskara 74
Mugikortasuna 76
Ikasleen zaletasunak 78
Hainbat 80

Sarrera

Ilusio handia egiten digu 2020/21 ikasturteko CIFP IURRETA LHII-ren jarduera-txostena eta 2021/22 ikasturtearen hasierako datuak aurkezteak.

Neurri handi batean, COVID-19arekin lotutako osasun-egoerarekin baldintzatuta jarraitzen dugu, eta zoritxarrez datuak ez dira onak.

Esperientziatik asko ikasi dugu, eta ikasteko eta irakasteko moduan etorkizun liluragarria eta ilusioz beteta aurreikusten dugu, teknika aurreratuekin eta hezkuntza-espazio berriekin.

Hurrengo urratsa ikasgelak eraldatzea da, kontzeptu eta funtzionalitate berriak agertu baitira, hala nola: gela Inmersiboak, non ikaslea edozein egituraren 3D irudikapen batean murgiltzen den, ikasleen arteko elkarlanerako aukera ematen duten gela interaktiboak, espazio-mugarik gabe, lan-eremua gailuetatik hormetara eta gainerako gela interaktiboetara hedatzen baita.

Aldaketa disruptibo horrek guztiak, neurri handi batean, ez gaitu mugiarazten funtsezko helburutik, hau da, ikasleekin batera lan egitea, gaikuntza profesionalaren esparruan datozen erronketarako gaitzea.

Pertsonek gure jardueraren erdigunean jartzen jarraitzen dugu, eta hori da benetan motibatzen gaituena eta helburu horrekin konprometituta gaude.

Zuzendaritza-taldearen eta CIFP IURRETA LHII-ko langileen partez besarkada handi bat.

Zuzendaritza taldea

1. Tomas Maguregi
2. Olatz Mendia
3. Adan Onaindia
4. Esti Azumendi
5. Txus Mondragón
6. Esther Elexgaray
7. Ana Barturen
8. Raul Sarduy
9. Alex Axkoeta

Organigrama

GIZARTE KONTSEILUA

ZUZENDARITZA EXEKUTIBOA

Tomas Maguregi - **ZUZENDARIA**
Adan Onaindia - **ZUZENDARI ORDEA**
Ana Barturen - **IDAZKARIA**
Olatz Mendia - **ADMINISTRARIA**
Esther Elexgaray - **IKASKETA BURUA**
Esti Azumendi - **LANERAKO PRESTAKUNTZA**
Raul Sarduy - **KUDEAKETA ARDURADUNA**

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
- Ainhoa Vidal Álvaro

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

GARBITZAILEAK
PERSONAL DE LIMPIEZA
- Belén Iglesias Sánchez
- Cristina Ugarte Axpe
- Encarni Rubio Rubio
- Isabel Rodríguez Hurtado
- Marisol Sánchez Almenara
- Marce Olivera Prado
- Yolanda Vicente Campos
- Irene Velasco Velasco
- Leire Tardío Jiménez

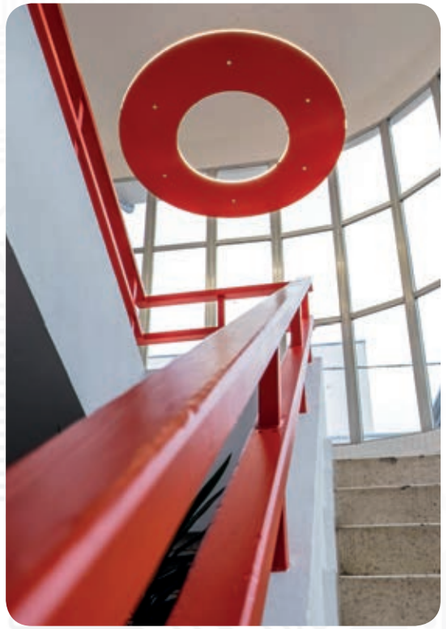
Ikastetxeak eskeinitako zerbitzuak

- **Alokatzeko espazioak:**
  Areto-nagusia
  Bideokonferentzia-ikasgela
  Erabilera-anitzeko ikasgela
  Ikasgela-arrunta
- **Enplegurako formakuntza LANBIDE:**
  Etengabeko formakuntzako ikastaroak eta lanerako prestakuntza ikastaroak
- **Ikasleentzako orientazio zerbitzua**
- **Atzerriko formakuntza ERASMUS+ Proiektua:**
  Atzerrian praktikak egiteko ingeleseko ikastaroak
- **Ekintzailetasunaren URRATSBAT Programa:**
  Enpresa berrien Inkubagailua
- **Tkgunea. Enpresentzako zerbitzu gunea**
- **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**
- **Programa de formación en el extranjero ERASMUS+:**
  Cursos de inglés para realizar prácticas en el extranjero
- **Programa de emprendizaje URRATSBAT:**
  Incubadora para la creación de nuevas empresas
- **Tkgune. Red de servicios para empresas**
- **Servicio Público de Mediación de Aprendizaje**

Gune berriak

Elektronikako gune berria.

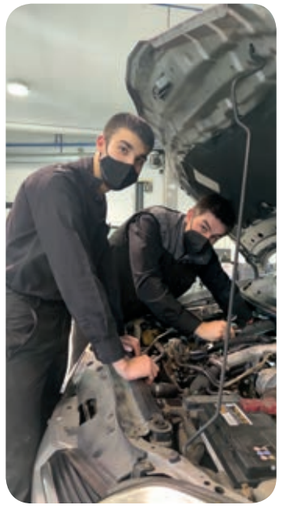


Giza Zerbitzuetako tailerraren eraldaketa.

DUAL

2. mailako ikasketak amaitu ondoren enpresetako praktikaldiak hasten dira. Gure Ikastetxean 2020/21 ikasturtean 123 ikaslek 72 enpresetan praktikak egin zituzten. Horietatik, 21 ikaslek DUAL programaren bitartez eskolan ikasi eta enpresan lan egin zuten 2. ikasturte osoan zehar. Gazteak lan-mundura hurbiltzeko aukera bikaina da DUAL programa. Alde batetik, Ikastetxeak eskatzen dituen gaitasunak (talde-lana, erantzukizuna ...) landuko dituzte, eta bestetik, enpresa baten eguneroko martxa ezagutzea, trebetasunak, abileziak etb. lortzea izango da helburu nagusia. Ikasleek enpresan egingo dituzten lanak lotura estua daukate heziketa zikloko lanbide-profilarekin eta programatutako espezializazioekin. Horrenbestez, produkzio-emaitza lortzeaz gain, gaitasun pertsonal eta sozialak ere eskuratuko dira.

Lanbide Heziketako Lantokiko Prestakuntzak esperientzia pilotu berria abiarazi du 1. mailako ikasleentzako lan praktikak egiten sustatzeko, “Enpresetan Prestakuntza” lelopean.



Euskelec 2021, 4. edizioa

Euskelec lehiaketarako taldearen aurkezpena. **Urria 2020**

Ikastetxean egindako aurkezpena. **Maiatza 2021**

Abadiñoko Udalean bisita, babesle bila.

Autoaren prototipoa 3D inprimagailuan eginda. **Maiatza 2021**

Txapelketa eguna Bilbon. Euskelec partaideak. “Taldean urrunago helduko gara!” lelopean. Zorionak partehartzaile guztieri! **Maiatza 2021**

Proiektuko aurkezpena **AIC Automotive Center** Zornotzan. Epaimahaiek ikasleak zoriondu zituzten egindakoa lanagatik. **Maiatza 2021**

Administrariztako ikasleak autoa margotzen.

Euskelec autoa sortzen.

Precious Plastic proiektua

Precious Plastic Durangaldea, Plastikoaren aurkako ekimenak babesten dituen ingurumen-ekintza herritarra. Gaztedi Durangaldeak garatutako lau ekimen gazteen enplegua eta iraunkortasuna dinamizatzeko. **Urria 2020**

Durangoko **San Antonio** Ikastetxetik **Precious Plastic** proiektuan "lan jarduera"-n 6 ikaslek makinak erabiltzeko aukera izan zuten. **Abendua 2020**

Precious Plastic Arretako ikasleek egindako bideoen sari banaketa Areto Nagusian. Lan bikaina! **Martxoa 2021**

Giza Zerbitzuetako 1. mailako ikasleek **Precious plastic** proiektuan bideoak sortzen. Proiektua aurrera eramateko plastiko ezberdinak birziklatzeko edukiontziak jarri ziren ikastetxean. **Martxoa 2021**

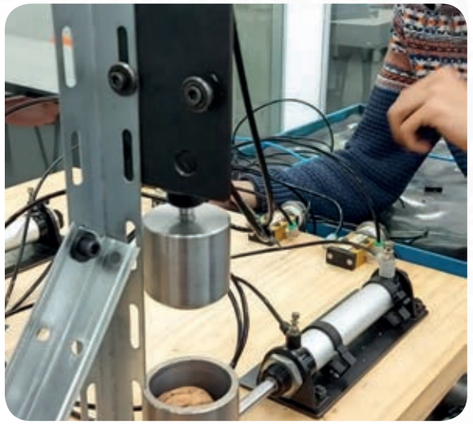
Erronkak

Elektronika mintegiko ikasleek eta irakasleek aire kalitatea neurtzeko gailua garatu ondoren, **Iurretako Udala**ri egin zitzaion dohaintza eta Herri Bibliotekan jarri zen. Argazkian Iñaki Totorikaguena Iurretako alkatea eta Tomas Maguregi Iurreta LHIIko zuzendaria. **Apirila 2021**

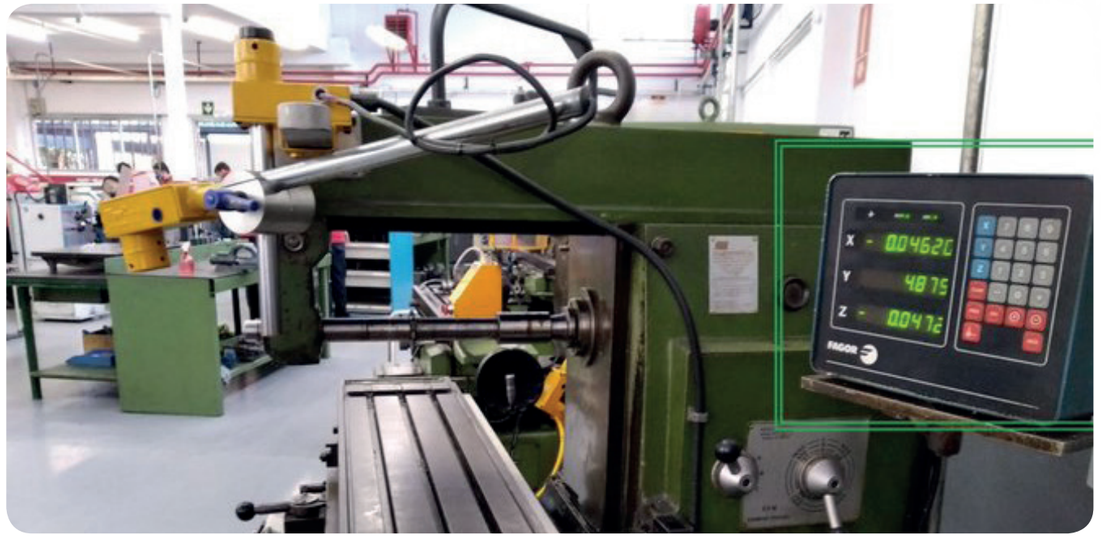
Ekastetxean diseinatu eta sortutako CO2 neurgailua. Air Quality Meter model 10 (AQM10) delakoaren osagai guztiak Iurretan, Suitzan eta Txinan egindakoak. **Apirila 2021**

CO2 neurgailuak. Covid-19 ekiditzeko neurriak hartuz, neurgailu berriak jarri ziren ikastetxeko hainbat gelatan gure ikasleak eta irakasleak babesteko. M**artxoa 2021**

CO2 neurgailua **DEE-AED** Durangaldeko Enpresarien Elkarteari dohaintza. Estibaliz Lopezek, arduradunak jaso zuen gailua. **Maiatza 2021**



Mekanizazio Erdi Mailako ikasleek egindako erronka. Sistema neumatikoa erabiliz intxaurrak apurtzeko gailua sortu zuten. **Maiatza 2021**



Tailerreko makina batean hobekuntzak egin ziren **Fagor Automation** laguntzagarekin. **Azaroa 2021**

Formakuntza

Lanbide. “Ibilgailuen elektromekanika mantentzeko eragiketa” ikastaroaren ziurtagiriak. ZORIONAK guztieri!! **Maiatza 2021**

Zuzendaritza-taldeko partaideak bisita interesgarria **Pierburg Motorservice Group** Abadinoko enpresan. Eskerrik asko **Salinas,** asko ikasi genuen. **Apirila 2021**

Teknodidaktika enpresako Jaime Surgak "Ibilgailu hibridoei eta elektrikoei” buruzko ikastaroa eman zien **Gruas Apalategi**ko langileeri ikastetxean. **Martxoa 2021**

Lanbideko mekanizazio ikastaroan egindako moldeak **Precious Plastic** Community-en erabilgarriak piezak sortzeko. **Ekaina 2021**

Lanbide. “Txirbil-harroketa bidezko mekanizazioa” ikastaroaren ziurtagiria. **Ekaina 2021**

Ekintzailetasuna

2019an Urratsbat programaren bitartez, gure ikastetxean 2 enpresa sortu ziren. Parte hartzaile guztien argazkia. **Urria 2020**

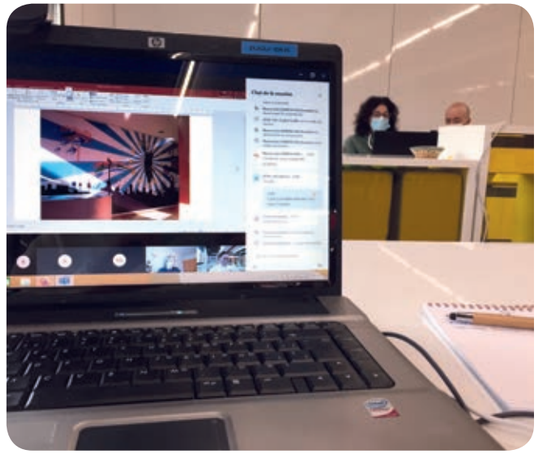
Administraritza taldeko ikasleek **STARTinnova** ekintzailetzako estatu-proiektuan parte hartu zuten. **Ekaina 2021**

Bela Detail. Urratsbat proiektuan sortutako enpresa. **Urria 2020**

Esker berezia gure irakasleari.
Txus Mondragon, Urratsbat-en egindako ibilbideagatik. Ekingune Tknikak emandako saria. **Ekaina 2021**

Jardunaldiak

Emakumeenganako indarkeriari EZ! Arretako ikasleek azaroak 25 egunean egindako ekintzak. **Azaroa 2020**



Erasmus+ project. Kick-off meeting "Learning through Gameplaying Resources and Tools". (Portugal, Greece, UK, Poland and Basque Country). **Abendua 2020**

Lanbide Heziketako automozioko ikasle **emakumeen** Euskadiko II. topaketa birtuala. **Urtarrila 2021**

Lanbide Heziketako Bilera Nagusia. Argazkian, Jokin Bildarratz, Eusko Jaurlaritzako Hezkuntza Sailburua. **Otsaila 2021**

"Bizitzeko gogoa da geldiezina den gauza bakarra".
Ekintzailetasun topaketa digitala **Desiree Vila**rekin.
Eskerrik asko Desiree eta **Fundación Adecco. Otsaila 2021**

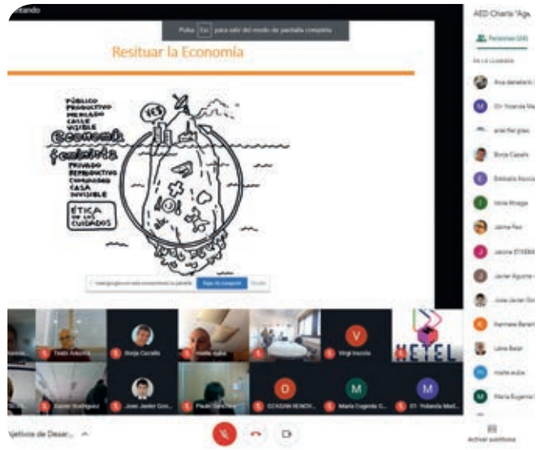
Marina Ealo irakaslea **Erasmus Learning Through Gameplaying proiektu**ko partaidea **Tknikan** izandako saioan.

"Gure bizitzak hobetzen lagundu duten emakumeak". **Martxoak 8**ko eguna ospatzeko, **emakumeen oroitzapenean,** erakusketa ikastetxeko sarreran. **Martxoa 2021**

DOT Durango Telebistako teknikariak grabazio lanetan ikastetxeko spot-a egiteko. **Maiatza 2021**

"Hitzez eta ahotsez" San Agustin Durango Kulturgunean izandako ekitaldia Tomas Maguregik, zuzendariak, Joxerra Garziaren "Irla han da" poesia irakurri zuen. **Maiatza 2021**

LGTBI fobiarik ez!" lelopean Maiatzak 17an ikastetxean Iurretako Udalak ekarritako panfletoak banatu ziren. **Maiatza 2021**



Hitzaldia **"Agenda 2030** - Objetivos de Desarrollo Sostenible **(ODS)". Apirila 2021**

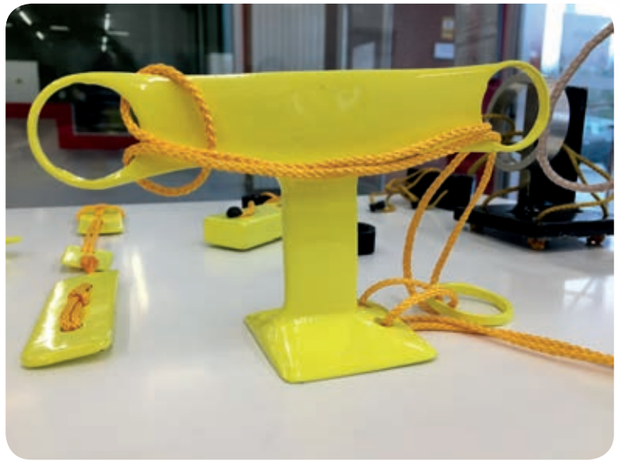
Komunikazio astea. Ikastetxeko Berrikuntza, Estrategia eta Operatibako informazio zehatza jaso genuen. Lanbide, DUAL, egoera ekonomikoa, errekurtsoak, orientazioa, Ekingune Tknika Urratsbat, marketing, Tkgune, internazionalizazioa, hizkuntza normalkuntza etb luze bat. **Ekaina 2021**

Alkarregaz Eraikiz 2020. "Eskualde indartsuagoa, lehiakorragoa, kohesionatuagoa, orekatuagoa eta integratzaileagoa lortu dezakegu" lelopean Euskadi Gaztegi Durangaldea plana. Ikastetxean eta online bidez izandako topaketa. **Abendua 2020**

Elkartasuna

Euskelec lehiaketarako auto elektrikoaren kolaboratzaile ere izan zen logoa margotuz. Elkarteko neska-mutilek egindako margoketa lanak ikastetxeko sarreran jarri genituen erakusketa txikitxo batean.

Geube Elkartearekin hainbat ekimen ezberdinetan parte hartu genuen. Jostaiurreta eta Euskelec proiektuak ikusteko aukera izan zuten ikastetxera egindako bisitan. Gu euren bibentziekin geratu ginen.



Jostaiurreta proiektuan Ikasleek sortutako jostailuak saldu, eta lortutako dirua elkarteari dohaintza egin zieten. **Martxoa 2021**

Digitalizazioa

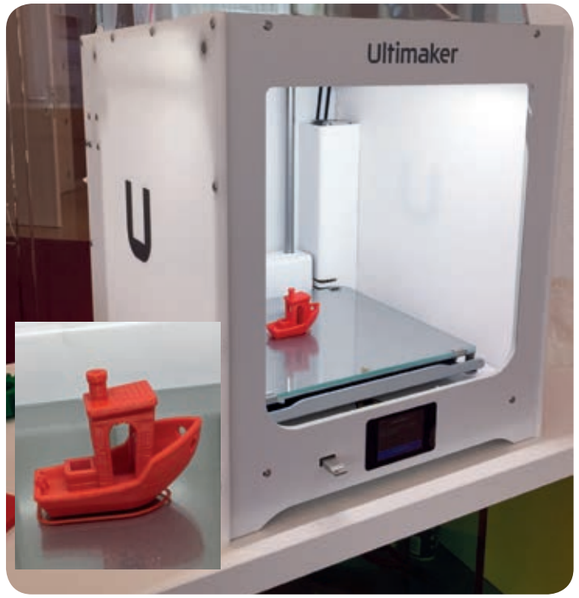
Hezkuntza Sailak zuzenduta **Aste Digitala** ikastetxean, Herraminta Digitalak helburu. Hezkuntza Sailak digitalizaziorako esperientzia pilotua jarri zuen abian Lanbide Heziketako ikastetxeetan. Eskolak aurrez aurrekoa eta online modalitatea bateratuz. Ikasleek modulu teorikoak online bidez izan zituzten eta ikastetxean tailerretan lanean aritu ziren ere egunak tartekatuz. **Abendua 2020**

2020/21 ikasturteari hasiera emanez gure **ikasleak digitalki trebatzen. Iraila 2020**

Irakasleak **digitalizazio saioak** jasotzen. **Iraila 2020**

3D

3Dkoop Additive Manufacturing irakasleentzako 3D inprimaketa eta eskaneatzeko tekniken prestakuntza. **Azaroa 2020**



3D inprimaketa kalitatea neurtzen. **Maiatza 2021**

Zuzendaritza taldeak **3D inpresora**ren azalpenak jasotzen ikastetxeko irakasleen eskutik. **Urtarrila 2021**

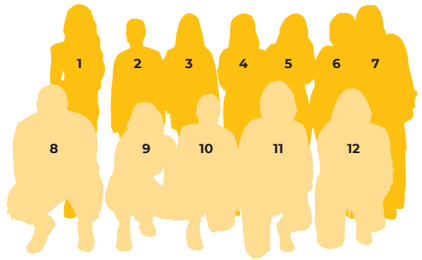
Administrazioa

Izaskun Iturri
Esther Elexgaray
Julene Gabiola
Isabel Elorza
Naiara Totorikaguena
Kepa Regulez
Ainhoa Zabala
Xabier Gojenola
Olatz Mendia
Esther Pérez
Ana Barturen

GA2-1B

Tutorea: Julene Gabiola

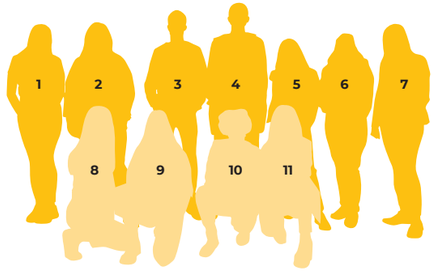
1. Ana Roseti
2. Eider Corpion
3. Ane Gomez
4. Nahia Novoa
5. Alaitz Collado
6. Saioa Ramirez
7. Jeidi Ortega
8. Salif Sane
9. Virginia Diez
10. Sania Tanveer
11. Julene Gabiola (irakaslea)
12. Alejandra Nieva



GA2-2B

Tutorea: Naiara Totorikaguena

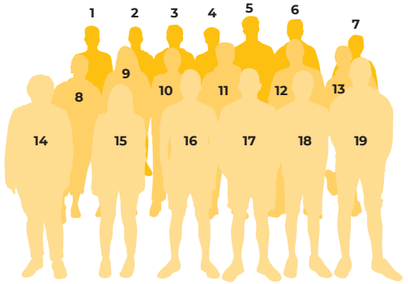
1. Andrea Simion
2. Irati Novoa
3. Andoni Etxebarria
4. Asier Navarro
5. Iasmina Ilie
6. Aracely Buergo
7. Naiara Totorikaguena (irakaslea)
8. Enara Milikua
9. Zaira Fernandez
10. Julene Gallastegi
11. Iraia Díaz



AK3-1D

Tutorea: *Ainhoa Zabala*

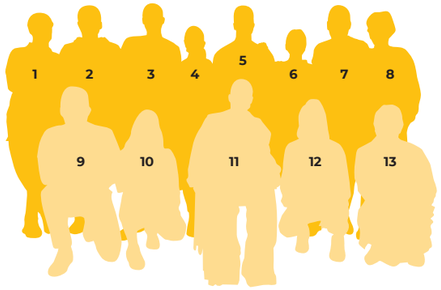
1. Aratz Cruz
2. Asier Cabana
3. Aitor Galarza
4. Ugaitz Larrinaga
5. Unax Pelaz
6. Unai González
7. Aitziber Coello
8. Aroa Porteiro
9. Ainara Goiria
10. Oihane Diaz
11. June Solaetxe
12. Josu Garcia
13. Markel San Torcuato
14. Ainhoa Zabala (irakaslea)
15. Yaritza Orkoien
16. Dorian Aponte
17. Oier Alburquerque
18. Anthony Javier Rueda
19. David Rodriguez



AK3-2D

Tutorea: *Xabier Gojenola*

1. Aitzol De Oliveira
2. Eneko Caride
3. Asier Varas
4. Lucia Etxebarria
5. Mohamed Chandouri
6. Amaia Garcia
7. Unai Gorriti
8. Arantza Agorria
9. Xabier Gojenola (irakaslea)
10. Marta Foglia
11. Asier Requejo
12. Maria Uriarte
13. Jone Vicandi



Automozioa

Santiago Serrano
Luis Ramon Uribelarrea
Estibaliz Azumendi
Joseba Arregi
Adan Onaindia
Gorka Mujika
Cosme Aldazabal
Irati Zelaia
Eneritz Larrañaga
Ander Txakartegi
Asier Garitaonandia

IE2-1D

Tutorea: *Ander Txakartegi*

1. Zuhaitz Artabe
2. Enaitz Zearreta
3. Unai De los Ángeles
4. Ander Urizar
5. Azibar Intxaurraga
6. Julen Trinidad
7. Antxon Monreal
8. Ekaitz García
9. Unax Agirre
10. Maialen Castro
11. Amin Chaira
12. Anoir Tahtah
13. Ibrahim Doumbia
14. Eneko Saez
15. Beñat Barroeta
16. Aimar Vilanova
17. Aroa Fernández
18. June Azurmendi
19. Oinatz San Emeterio
20. Oier Zurituriza
21. Igor Alfaro
22. Ander Txakartegi (irakasle)

IE2-2D

Tutorea: *Kosme Aldazabal*

1. Jon Agirre
2. Jon Arroyo
3. Aitor Aransolo
4. Aritz Zabala
5. Aimar Ojeda
6. Mikel Urdangarin
7. Duna Martinez
8. Mikel Rekalde (irakaslea)

AT3-1D

Tutorea: Asier Garitaonaindia

1. Asier Garitaonandia (irakaslea)
2. Ismail Elhani
3. Arkaitz Gaztelu
4. Goiuri Benguria
5. Jon Unzalu
6. Gaizka Sánchez
7. Gorka Cabo
8. Gorka Iceta
9. Jon Garzon
10. Ander Ajuriaguerra
11. Josu Garcia
12. Iker Jorge
13. Itai Maruri
14. Jon del Cid
15. Aimar Urcelay
16. Iker Quintana
17. Hodei Saizar
18. Andoni Jenk
19. Unax Samaniego
20. Aner Baza

AT3-2D

Tutorea: Santi Serrano

1. Andoni Arroyo
2. Inazio Aramendi
3. Ander Urain
4. Mikel Iza
5. Jon Cabero
6. Xabier Pereda
7. Ibai Anzola
8. Mikel Izagirre
9. Unai Tejido
10. Guerin Diez
11. Santi Serrano (irakaslea)
12. Jokin Egia
13. Iker Mugika
14. Gorka Caro
15. Alain Soto
16. Liher Casco
17. Jon Lauzirika
18. Unai Gangoiti
19. Jon Uriarte

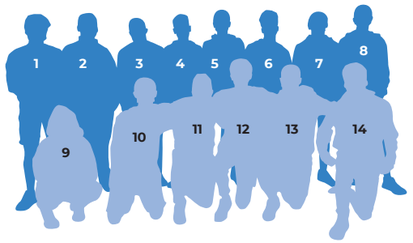
Elektronika

Galder Elorza
Erketz Azkue
Jon Odiaga
Rosa Maria Maneiro
Oier Dominguez
Alfredo Barrainkua
Iñigo Markes
Andere Merino
Mikel Zabalondo

TI2-1D

Tutorea: *Rosa Mª Maneiro*

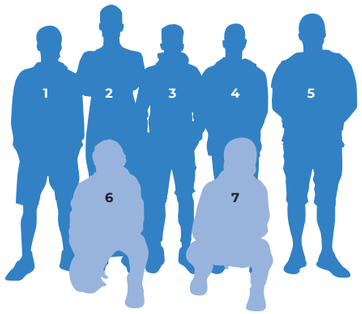
1. Manex Nielfa
2. Aitor Torre
3. Eneko Uribelarrea
4. Joseba Olano
5. Martín Fernandez
6. Jose Alcorta
7. Markel Gonzalez
8. Aitor Zabala
9. Laia Gómez
10. Ekain Montecelo
11. Iraitz Peña
12. Kimetz Ramos
13. Jon Ander Barahona
14. Fousseny Diallo



TI2-2D

Tutorea: *Iñigo Markes*

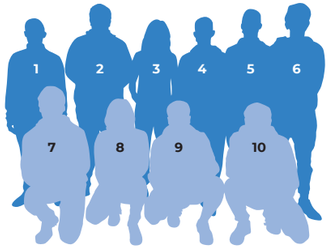
1. Unai Prieto
2. Jon Galarraga
3. Lander Arrillaga
4. Jerry Atsu Nku
5. David Muruaga (irakaslea)
6. Jon Guezala
7. Lander Onaindia



ME3-1D

Tutorea: *Jon Odiaga*

1. Mikel Zabalondo (irakaslea)
2. Aitor San Anton
3. Irune Astiazaran
4. Unai Luque
5. Xabier Barandalla
6. Jokin Rosas
7. Iraitz Larrañaga
8. Maitane Varas
9. Mikel Urizar
10. Aimar Recio



ME3-2D

Tutorea: *Oier Dominguez*

1. Jon Odiaga Galletebeitia (irakaslea)
2. Thiago Vignoli Barriuso
3. Jon Onandia Bellido
4. Unai Villagrasa Larrea
5. Bruno Julián García Zanellato

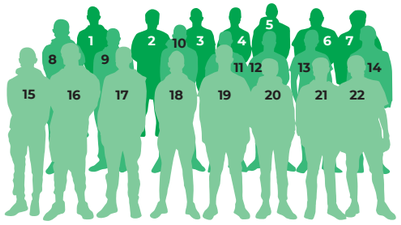
Fabrikazio Mekanikoa

Andoni Jimenez
Kepa Bengoetxea
Jokin Alegría
Joseba Mikel Iturriaga
Tomas Maguregi
Raul Sarduy
Angel Dordio
Ane Mugarra
Arrate Arroitajauregi
Bego Gómez
Alex Axkoeta
Lande Gojenola
Juan Carlos Mendiolagarai

MT2-1D

Tutorea: *Alex Axkoeta*

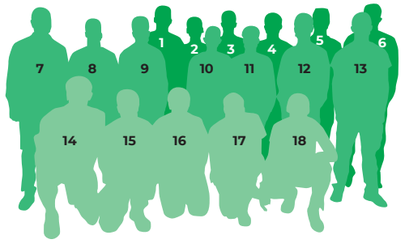
1. Markel Serrano
2. Adrian Corvo
3. Alex Arrieta
4. Oier Villanueva
5. Joseph Diatta
6. Ignacio Erdoiza
7. Adrian Rivas
8. Txaber Ajuriaguerra
9. Cheikh Cherif Coly
10. Abdurrahamane Traore
11. Eneko Bizkarra
12. Pablo Alejo Del Moral
13. Denan Tolja
14. Alexander Axkoeta (irakaslea)
15. Aitor Jorge
16. Izortz Jaio
17. Amadou Bakhoum
18. Asier Mugerza
19. Arkaitz Vargas
20. Jonan Garcia
21. Jokin Gorostiza
22. Jon Ortuzar



MT2-2D

Tutorea: *Andoni Jimenez*

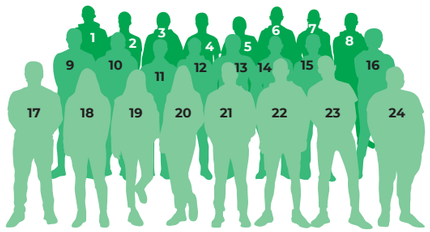
1. Gaizka Txurruka
2. Mateo Monasterio
3. Unai Pérez
4. Eduardo Dos Santos
5. Ander Lejarazu
6. Peio Etxebarrieta
7. Andoni Jiménez (irakaslea)
8. Jon Baños
9. Imanol Alberdi
10. Julen Sánchez
11. Iker Del Amo
12. Iker Pérez
13. Txomin Olabarria
14. Aner Maestro
15. Haimar Galarza
16. Ioritz Bilbao
17. Eric Antwi
18. Unai Méndez



PP3-1D

Tutorea: *Angel Dordio*

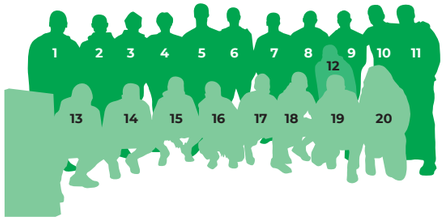
1. Jokin Arruabarrena
2. Aimar Román
3. Jon Bilbao
4. Markel Fernández
5. Andoni Vicente
6. Aimar Riaño
7. Ibai Glez. de Audicana
8. Unai Rocha
9. Ibai Aldekoa
10. Oleg Chornyy
11. Alaine Marcos
12. Aser Perez
13. Aitor Duñabeitia
14. Abdelfatah Ahmed
15. Nestor Alcerreca
16. Aimar Eguia
17. Angel Dordio (irakaslea)
18. Nagore Rodriguez
19. Mª Elena Outumuro
20. Laura Rodriguez
21. Eneko Jainaga
22. Pablo Bilbao
23. Imanol Linares
24. Jokin Elorriaga



PP3-2D

Tutorea: *Arrate Arroitajauregia*

1. Onintz Madariaga
2. Urtzi Izpizua
3. Oier Diaz-Merino
4. Marcos Crespo
5. Julen Villanueva
6. Jabi Coto
7. Ekaitz Larrinaga
8. Juan Carlos Mendiolagarai (irakaslea)
9. Jesus Hurtado
10. Igor Carracedo
11. Igor Salaberria
12. Jon Totorikaguena
13. Endika Sánchez
14. Ayoub Hdidou
15. Lander Luque
16. Egoitz Etxebarria
17. Beñat Rico
18. Jon Inunziaga
19. Gorka Goiti
20. Nagore Iraolagoitia



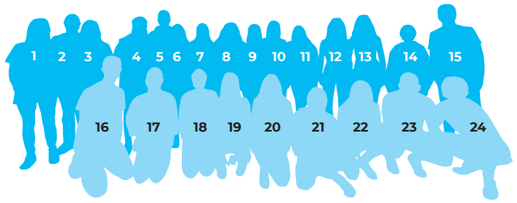
Giza Zerbitzuak

Javier Fernandez
Koro Apraiz
Jon Ander Gondra
Leire Iraolagoitia
Marina Ealo

MA2-1D

Tutorea: Javier Fernandez

1. Leire Iraolagoitia (irakaslea)
2. Javier Fernández (irakaslea)
3. Maite González
4. Naia Egia
5. Iker Bastarrika
6. Uxue García
7. Onintza Elejabarrieta
8. Eukene Bravo
9. Ainhize Unamunzaga
10. Udane Zalbidegoitia
11. Maier Moisen
12. Ainhoa García

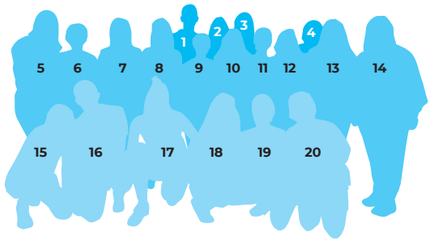


13. Yaiza Gallastegi
14. Ane Estévez
15. Eleder González
16. Ander Pérez
17. Ekaitz Antepara
18. Anne Díez
19. Izaro Millo
20. Eunate Nieto
21. Nile Llona
22. Izaro Petite
23. Markel Garaita
24. Kepa Zugazaga

MA2-2D

Tutorea: Koro Apraiz

1. Erik Martín
2. Jaione Brasero
3. Nahia Villasante
4. Eider Linares
5. Ainhoa Oiarbide
6. Itxaso Turnes
7. Koro Apraiz (irakaslea)
8. Iraia Núñez
9. Lucia Zorrilla
10. Malen Iglesias
11. Amaia Cortés
12. Ane Miren Díaz
13. Izaro Ureta
14. Aralar Román
15. Keyla Herrera
16. Eneko Ruiz
17. Olatz Isasi
18. Haizea Alonso
19. Shewanesh Hoyos
20. Alaitz Kortazar



LPO FOL / Ingelesa

David Muruaga
Javier Ibabe
Txus Mondragón
Aitzol Aristorena

Ikasleen zerrenda

Abaunza Chaves, Asier IE2-2D
Agirre Aparicio, Unax IE2-1D
Agorria Pardueles, Arantza AK3-2D
Aguirre Beganzones, Jon IE2-2D
Ahmed Mahfoud, Abdelfatah PP3-1D
Ajuriaguerra Capanaga, Txaber MT2-1D
Ajuriaguerra Capanaga, Ander AT3-1D
Alberdi Aguirre, Imanol MT2-2D
Alburquerque Cabello, Oier AK3-1D
Alcerreca Gutierrez, Nestor PP3-1D
Alcorta Obono, Jose TI2-1D
Aldazabal Uriarte, Paul PP3-2D
Aldecoa Elustondo, Ibai PP3-1D
Alfaro Gorrochategui, Igor IE2-1D
Alonso Rodriguez, Haizea MA2-2D
Amantegui Unamunzaga, Oier MT2-2D
Amorebieta Totoricaguena, Gorka MA2-2D
Andrade Jauregui, David GA2-2B
Antepara Ania, Ekaitz MA2-1D
Antwi Ocomo, Eric MT2-2D
Anzola Rodríguez, Ibai AT3-2D
Aponte Serrudo, Dorian Alexander AK3-1D
Aramendi Arietaaraunabeña, Inazio AT3-2D
Aransolo Zalloetxebarria, Aitor IE2-2D
Arkarazo Olibares, Lier TI2-1D
Arrieta Noya, Alex MT2-1D
Arrillaga Totorica, Lander TI2-2D
Arroyo Escanciano, Jon IE2-2D
Arroyo Arruabarrena, Andoni AT3-2D
Arruabarrena Oruna, Jokin PP3-1D
Artabe Loza, Zuhaitz IE2-1D
Arza Gorrochategui, Paul TI2-1D
Astiazaran Allika, Irune ME3-1D
Astobiza Cifuentes, Javier IE2-1D
Atutxa Gomez, Aimar IE2-1D
Azcorbebeitia Merino, June MA2-1D
Azcune Ansa, Irene AK3-2D
Azurmendi Azueta, June IE2-1D
Bakhoum Ndiaye, Amadou MT2-1D
Baños Pérez de Eulate, Jon MT2-2D
Barahona Marquez, Jon Ander TI2-1D
Barandalla Flecha, Xabier ME3-1D
Barroeta Jaio, Beñat IE2-1D
Barroeta Usubiaga, Eneko AT3-1D
Bastarrica Leal, Iker MA2-1D
Baza San Miguel, Aner AT3-1D
Benguria Baños, Goiuri AT3-1D
Bereziartua Baskaran, Arkaitz AT3-2D
Bilbao Arriaga, Unai MT2-2D
Bilbao Diez, Ioritz MT2-2D
Bilbao Batiz, Jon MT2-2D
Bilbao Gil, Jon PP3-1D
Bilbao Muñoz, Pablo PP3-1D
Bintu Bonney, Mabel GA2-2B
Bizkarra Pedrosa, Eneko MT2-1D
Bonilla Burgoa, Xabier PP3-2D
Brasero Gonzalez, Jaione MA2-2D
Bravo Torres, Eukene MA2-1D
Buergo Vera, Aracely GA2-2B
Cabana Santiago, Asier AK3-1D
Cabero Santos, Jon AT3-2D
Cabezas Sarasua, Harriet PP3-2D
Cabo Martinez, Gorka AT3-1D
Carballo Barrena, Aitor AT3-2D
Caride Tejera, Eneko AK3-2D
Caro Jimenez, Gorka AT3-2D
Carrecedo Moya, Igor PP3-2D
Casco Lauzirika, Lier AT3-2D
Castañeda Bedialauneta, Aitor IE2-1D
Castro Estrada, Maialen IE2-1D
Cearreta Meñaca, Enaitz IE2-1D
Cengotitabengoa Gonzalez, Ekain MT2-2D
Chaira, Amin IE2-1D
Chandouri , Mohamed AK3-2D
Chornyy Krekhovets, Oleg PP3-1D
Coello Onaindia, Aitziber AK3-1D
Collado Camuñas, Alaitz GA2-1B
Coly Badji, Cheikh Cherif MT2-1D
Corpion del Hoyo, Eider GA2-1B
Cortes Altuna, Amaia MA2-2D
Corvo Garcia, Adrian MT2-1D
Coto Beobide, Javier PP3-2D
Crespo Blanco, Marcos PP3-2D
Cruz Acevedo, Aratz AK3-1D
de la Fuente Echenausia, Gorka MT2-1D
de los Angeles Flores, Unai IE2-1D
de Oliveira Feliciano, Luis Felipe GA2-2B
de Oliveira Garcia, Aitzol AK3-2D
de Prada Amesti, Oroitz TI2-1D
del Amo Crespo, Iker MT2-2D
del Cid Odriozola, Jon AT3-1D
del Moral Perez, Pablo Alejo MT2-1D
Diallo Diarra, Fousseny TI2-1D
Diatta , Joseph MT2-1D
Diaz Lago, Ane Miren MA2-2D
Diaz Arroyo, Oihane AK3-1D
Díaz González, Iraia GA2-2B
Diaz-Merino Eguia, Oier PP3-2D
Diez Martinez, Virginia GA2-1B
Diez Vilar, Anne MA2-1D
Diez Martínez, Guerin AT3-2D
Dominguez Ocaña, Nagore MA2-1D
Dondiz Luzarraga, Kepa AK3-1D
Dos Santos Flores, Eduardo MT2-2D
Doumbia Samake, Ibrahim IE2-1D
Duñabeitia Alcorta, Aitor PP3-1D
Egia Robles, Naia MA2-1D
Egia Idoeta, Jokin AT3-2D
Eguia Igartua, Aimar PP3-1D
El Idrissi , Mohamed Said AT3-1D
Elejabarrieta Zabala, Onintza MA2-1D
Elhani Torres-Garcia, Ismail AT3-1D
Elorriaga Bizcarralegorra, Jokin PP3-1D
Epalza Palacios, Jagoba PP3-1D
Estevez Madariaga, Ane MA2-1D
Etxebarria Alegria, Andoni GA2-2B
Etxebarria Amantegui, Lucia AK3-2D
Etxebarria Berasaluze, Alex PP3-2D
Etxebarria Atxa, Egoitz PP3-2D
Etxebarrieta Gerrikabeitia, Peio MT2-2D
Fernandez Montes, Martin TI2-1D
Fernandez Anton, Aroa IE2-1D
Fernandez Gaspar, Zaira GA2-2B
Fernández Olea, Markel PP3-1D
Foglia Sanchez, Marta AK3-2D
Galarraga de la Varga, Jon TI2-2D
Galarza Barruetabeña, Haimar MT2-2D
Galarza Intxausti, Aitor AK3-1D
Gallastegui Uriarte, Julene GA2-2B
Gallastegui Azumendi, Yaiza MA2-1D
Gangoiti Lejarza, Unai AT3-2D
Garaita Torregrosa, Markel MA2-1D
Garcia Zamalloa, Mikel MT2-1D
Garcia Gomez, Jonan MT2-1D
Garcia Garcia, Ainhoa MA2-1D
Garcia Campos, Uxue MA2-1D
Garcia Zabala, Josu AK3-1D
Garcia Farelo, Mara PP3-2D
García Martínez, Ekaitz IE2-1D
García Carretero, Amaia AK3-2D
García Zanellato, Bruno Julián ME3-2D
García-Ariño Gamo, Josu AT3-1D
Garitaonandia Arruabarrena, Laiatz MA2-1D
Garzon Oleaga, Jon AT3-1D
Gaztelu Alzola, Arkaitz AT3-1D
Goiria Delgado, Ainara AK3-1D
Goiti Areitio, Gorka PP3-2D
Gomez Campomar, Ane GA2-1B
Gómez Ardanza, Laia TI2-1D
Gómez Martín, Ekaitz MT2-2D
Gonzalez Gaston, Markel TI2-1D
Gonzalez Urrejola, Maite Zaprinka MA2-1D
Gonzalez Bilbao, Eleder MA2-1D
González Navarro, Unai AK3-1D
Gonzalez de Audicana Iturriaga, Ibai PP3-1D
Gorostiaga Urquiza, Jon AT3-2D
Gorostiza Badia, Jokin MT2-1D
Gorriti Ortiz, Unai AK3-2D
Guezala Serrano, Jon TI2-2D
Hdidou Boudza, Ayoub PP3-2D
Hernandez Gallardo, Laura MA2-2D
Herrera Gonzalez, Keyla MA2-2D
Herrero Cortazar, Adaien MT2-1D
Hoyos Alonso, Shewanesh MA2-2D
Hurtado Arroyo, Julen IE2-1D
Hurtado Panadero, Jesus PP3-2D
Iceta Martinez, Gorka AT3-1D
Iglesias Goitia, Malen MA2-2D

Ilie , Iasmina Mariana GA2-2B
Intxaurraga Amondo, Azibar IE2-1D
Intxausti Biritxinaga, Irene AK3-2D
Inunziaga Jaio, Jon PP3-2D
Iraolagoitia Carmona, Nagore PP3-2D
Isasi Ibarretxe, Olatz MA2-2D
Ispizua Gutsens, Urtzi PP3-2D
Iturriagaetxebarria Izquierdo, Ibaia Aihuan GA2-1B
Iturrioz Cuesta, Oier MT2-2D
Iza Ramos, Mikel AT3-2D
Izaguirre Canalaechevarria, Mikel AT3-2D
Jainaga Saizar, Eneko PP3-1D
Jaio Zabala, Izortz MT2-1D
Jenk Fuertes, Andoni AT3-1D
Jorge Sanabria, Aitor MT2-1D
Jorge Bastante, Iker AT3-1D
Kortazar Atxabal, Alaitz MA2-2D
Larrañaga Garcia, Iraitz ME3-1D
Larrinaga Etxebarria, Ugaitz AK3-1D
Larrinaga Madariaga, Ekaitz PP3-2D
Lauzirika Ibarzabal, Jon AT3-2D
Lavin Jaio, Unax AK3-1D
Lejarazu Cenicacelaya, Ander MT2-2D
Letamendia Sanz, Eneko GA2-1B
Linares García, Eider MA2-2D
Linares Garcia, Imanol PP3-1D
Llona Perez, Nile MA2-1D
Lopez Gonzalez, Markel GA2-2B
Lopez Millo, Olatz GA2-2B
Luque Gozalo, Lander PP3-2D
Luque Lupeña, Unai ME3-1D
Madariaga Markina, Onintz PP3-2D
Maestro García, Aner MT2-2D
Marcos Larrañaga, Alaine PP3-1D
Martín León, Erik MA2-2D
Martinez Manzano, Duna IE2-2D
Martinez Lazkano, Xabier PP3-1D
Maruri Landazabal, Itai AT3-1D
Mateo Hurtado, Diego AK3-2D
Méndez Martín, Unai MT2-2D
Mendizabal Ugarte, Irati MA2-2D
Milicua Gutierrez, Enara GA2-2B
Millo Rodriguez, Izaro MA2-1D
Moisen Luis, Maier MA2-1D
Monasterio Pérez, Mateo MT2-2D
Monreal Cabello, Antxon IE2-1D
Montecelo Ania, Ekain TI2-1D
Mugica Garcia, Iker AT3-2D
Muguerza Moscoso, Asier MT2-1D
Munitxa Fernandez, Irati AK3-1D
Navarro Juez, Asier GA2-2B
Nielfa Isasti, Manex TI2-1D
Nieto Arana, Eunate MA2-1D
Nieva Aznarez, Alejandra Silvana GA2-1B
Nku , Jerry Atsu TI2-2D
Novoa Iraeta, Nahia GA2-1B
Novoa Iraeta, Irati GA2-2B
Nuñez Artidiello, Lain MT2-2D
Núñez Amo, Iraia MA2-2D
Ojeda de las Rivas, Aimar IE2-2D
Olabarria Mendizabal, Txomin MT2-2D
Olalde Soloeta, Mikel GA2-2B
Olano Castillo, Joseba TI2-1D
Onaindia Bellido, Jon ME3-2D
Onandia Balanzategui, Lander TI2-2D
Orkoien Basterretxea, Yaritza AK3-1D
Ortega Mieses, Jeidi Marichell GA2-1B
Ortuzar Azula, Jon MT2-1D
Oyarbide Vidal, Ainhoa MA2-2D
Paniagua Vallejo, Iker PP3-1D
Pelaz Bilbao, Unax AK3-1D
Peña Echenausia, Iraitz TI2-1D
Pereda Arteta, Xabier AT3-2D
Perez Gutierrez, Iñigo TI2-1D
Perez Matute, Unai MT2-2D
Perez Pelaez, Iker MT2-2D
Perez de Pedro, Ander MA2-1D
Perez Lopez, Aser PP3-1D
Petite Velasco, Izaro MA2-1D
Pinaga Lauzirika, Leizuri GA2-1B
Poderoso Muñoz, Jon GA2-2B
Porteiro Pascual, Aroa AK3-1D
Prieto Solozabal, Unai TI2-2D
Quintana Villa, Iker AT3-1D

Ramirez Nogales, Saioa GA2-1B
Ramirez Rodriguez, Claudia GA2-2B
Ramos Alfaro, Kimetz TI2-1D
Recio Fernandez, Aimar ME3-1D
Refoyo Dominguez, Illan MT2-1D
Requejo Martin, Asier AK3-2D
Riaño Aranguren, Aimar PP3-1D
Rico Gandarias, Beñat PP3-2D
Rivas Alonso, Adrian MT2-1D
Rocha Lozano, Unai PP3-1D
Rodriguez Tapia, David AK3-1D
Rodríguez Herbella, Laura PP3-1D
Rodríguez García, Nagore PP3-1D
Roman Andoño, Aralar MA2-2D
Roman Onagoitia, Aimar PP3-1D
Rosas Alquiza, Jokin ME3-1D
Roseti , Ana Maria Corina GA2-1B
Rueda Vivanco, Anthony Javier AK3-1D
Ruiz Amarika, Eneko MA2-2D
Saez Serrano, Eneko IE2-1D
Saizar Urtueta, Hodei AT3-1D
Salaberria Gutierrez, Igor PP3-2D
Salazar Villaño, Andres AT3-1D
Samaniego Gutierrez, Unax AT3-1D
San Anton Garcia, Aitor ME3-1D
San Emeterio Alberdi, Oinatz IE2-1D
San Torcuato Ramos, Markel AK3-1D
Sanchez Arieta-Araunabeña, Paule AK3-1D
Sanchez Arieta-Araunabeña, Paule AK3-2D
Sanchez Valle, Gaizka AT3-1D
Sanchez Sanchez, Endika PP3-2D
Sánchez Bidarte, Julen MT2-2D
Sane , Mamadou Salif GA2-1B
Serrano Irasuegui, Markel MT2-1D
Simion , Andreea Elena GA2-2B
Solaetxe Trujeda, June AK3-1D
Soto Gonzalez, Alain AT3-2D
Tahtah Saidi, Anoir IE2-1D
Tanveer , Sania GA2-1B
Teijido Zuñiga, Unai AT3-2D
Telleria Madarieta, Unai TI2-1D
Tolja , Denan MT2-1D
Torre Sañudo, Aitor TI2-1D
Torre Bediaga, Sergio AK3-2D
Torres Peña, Eneko AT3-1D
Totoricagüena de la Calle, Jon PP3-2D
Traore Ascofare, Abdurrahamane MT2-1D
Trinidad Cedeño, Julen IE2-1D
Turnes Lejarazu, Itxaso MA2-2D
Txurruka Barinagarrementeria, Gaizka MT2-2D
Ugarte Ramos, Miren AK3-2D
Ulloa Rodriguez, Aritz PP3-2D
Unamuno Egaña, Eneko PP3-2D
Unamunzaga Morato, Ainhize MA2-1D
Unzalu Abrisqueta, Jon AT3-1D
Urain Sarriugarte, Ander AT3-2D
Urcelay Zabala, Aimar AT3-1D
Urdangarin Laffita, Miguel Angel IE2-2D
Ureta Rodríguez, Izaro MA2-2D
Uriarte Aranberri, Maria AK3-2D
Uriarte Boveda, Jon AT3-2D
Uribelarrea Brocal, Eneko TI2-1D
Urizar Ornia, Ander IE2-1D
Urizar Arrieta, Mikel ME3-1D
Valenzuela Belar, Maialen AK3-2D
Varas Zubizarreta, Asier AK3-2D
Varas Lopez de Echezarreta, Maitane ME3-1D
Vargas Gaztelurrutia, Arkaitz MT2-1D
Vicandi Hernandez, Jone AK3-2D
Vicente Fernández, Andoni PP3-1D
Vignoli Barriuso, Thiago ME3-2D
Vilanova Mesa, Aimar IE2-1D
Villagrasa Larrea, Unai ME3-2D
Villanueva Belasko, Oier MT2-1D
Villanueva Lizaur, Julen PP3-2D
Villasante Blanco, Nahia MA2-2D
Zabala Aliende, Aitor TI2-1D
Zabala Omaetxebarria, Aritz IE2-2D
Zalbidegoitia Aguirrebeitia, Udane MA2-1D
Zaldibargerrikagoitia Bilbao, Kepa AT3-1D
Zorrilla Hernandez, Lucia MA2-2D
Zubiaur Onandia, Karmel AT3-1D
Zugazaga Gorostiza, Kepa MA2-1D
Zurituriza Perea, Oier IE2-1D

Enpresa kolaboratzaileen zerrenda

AITOR LARIZ EGUIA-FRANCISCO JAVIER NOYA VILLEGAS ..... Lekeitio
ALKIZABAL, S.L. ..... Lemoa
ALQUILERES DEBA, S.L. ..... Soraluze
ALUDIUM TRANSFORMACION DE PROUCTOS S.L.U. ..... Amorebieta-Etxano
ANGEL RUIZ MATAMOROS ..... Abadiño
ANTEPEYA 2002, S.L.-RESIDENCIA SAN ANDRES ..... Galdakao
ANTICIMEX 3D SANIDAD AMBIENTAL CANTABRICA S.L. ..... Amorebieta-Etxano
APDEMA SERVICIO VIVIENDAS ..... Vitoria-Gasteiz
ARRASATEKO UDALA ..... Arrasate
AUTOS OLAKUETA, S.L. ..... Berriz
AYUNTAMIENTO AMOREBIETA-ETXANO ..... Amorebieta-Etxano
BCTEL 2021, S.L. ..... Berriz
CEMENTOS LEMONA, S.A. ..... Bilbao
CMI AERONAUTICA, S.L. ..... Durango
DIP. FORAL DE GIPUZKOA ..... Donostia
EGOITZA -CENTRO DE DIA FUNDACION URIBARREN ABAROA ..... Lekeitio
EITUA MOTOR S.COOP ..... Berriz
EKIDOM INGENIERÍA DOMÓTICA Y SOLAR, S.L. ..... Berriz
ELYTT ENERGY ..... Artea
ESKUONAK BERRIA SLU ..... Gernika-Lumo
ESTAMPACIONES VIZCAYA, S.L. ..... Berriz
FAGOR ELECTRONICA, S.COOP. ..... Arrasate
FORUM SPORT, S.A. ..... Basauri
GARAJE AURTENETXE, S.A. ..... Lezama
GAURSA ARABAUTO SLU ..... Iurreta
GESTAMP BIZKAIA S.A. ..... Abadiño
GORABIDE ..... Bilbao
IFAS ..... Bilbao
IGNACIO ZAROBE ALONSO ..... Bermeo
INDEFUNSA, S.A.L. ..... Elorrio
INDUSTRIAS ALGA, S.A. ..... Abadiño
INERVOL S.A. ..... Abadiño
INSPECCION TECNICA LINK, S.A. ..... Amorebieta-Etxano
INYECTAMETAL, S.A. ..... Abadiño
ITELABEL ..... Abadiño
IURRETAKO UDALA ..... Iurreta

IZKAN COMPONENTES S.L. ..... Lemoa
JANDONIZ RESIDENCIA DE BEDIA PARA MAYORES ..... Bedia
KIDE, S.COOP. ..... Berriatua
LAIP, S.A. ..... Abadiño
LASER CUTTING PARTNERS, S.L. ..... Amorebieta-Etxano
LEA ARTIBAIKO AMANKOMUNAZGOA ..... Markina-Xemein
LEKEITIOKO UDALA ..... Lekeitio
LEKOIZPE, SL ..... Markina-Xemein
LIMPIEZAS INDUSTRIALES MORGA, SL ..... Lemoa
LOGISTICA BERTAKO, S.A. ..... Amorebieta-Etxano
MÁQUINAS ELECTRÓNICAS Y DIDÁCTICAS SL MEYDI ..... Zaldibar
MARKIEGI SL ..... Durango
Mecaninor Mecanizados, S.A. ..... Elorrio
MECANIZADOS Y UTILLAJES, S.A. (MEYUSA) ..... Iurreta
MIDESA, S.L. ..... Markina-Xemein
MUTUALIA MUTUA DE ACCID. DE TRABAJO DE LA SS ..... Bilbao
NUEVA HERRAMIENTA DE CORTE, S.A. ..... Elorrio
ORBEA, S. COOP, LTDA. ..... Mallabia
OSAKIDETZA ..... Vitoria-Gasteiz
PANADERIA ASUA-BERRI, S.L. ..... Erandio
PARRIAUNDI SLL ..... Iurreta
PIERBURG, S.A. ..... Abadiño
RESIDENCIA ORUE, S.L. ..... Amorebieta-Etxano
ROTHENBERGER, S.A. ..... Abadiño
SEBA COMPONENTES Y MECANIZADOS, S.A.L. ..... Elorrio
SISTEMAS DE SEGURIDAD SDS, S.A. ..... Amorebieta-Etxano
SPAINCARFLEX 2019,S.L. ..... San Sebastián de los Reyes
TALLERES AMENABAR ..... Aramaio
TALLERES DE PRECISION GAI, S.L. ..... Zaldibar
TELECOM Y NOVATECNO, S.A. ..... Vitoria-Gasteiz
TOP-SKEP S.L. ..... Iurreta
TROQUELERÍA MEKATROK, S.L. ..... Abadiño
UGARTEBURU, S.A ..... Mallabia
VIUDA DE CANDIDO GASTELURRUTIA, S.A. ..... Berriz
ZIORLA AUTOAK, S.L. ..... Iurreta
ZUZEN ZALLA SLP ..... Zalla

Gabonetako jaialdia 2020

Urtea bukatzeko, ikasleek hainbat ekimenen bidez ikastetxeko sarrera apaindu zuten:
Gabonetako arbola, gabon postalak, maketak eta 3D inprimagailuekin apaingarriak sortu. Ikasle talde batek **musikaz eta abestiz goiza alaitu** zuten ere. Zorionak eta Urte Berri On!

Zinema ikusezina

Kcd-Ongd-tik **Gorka López** etorri zen **"Ikasleen Klaketa"** tailerrean sortutako ikasleen laburrak ikustera. Proiektu horrek gazteak ahalduntzeko helburua du, ikusentzunezko komunikabideak ikuspegi soziala erabiliz. Eskerrik asko Gorka eta KCD emandako laguntza guztiagatik! **Maiatza 2021**

Juan Carlos Vázquez-en (KCDko zuzendaria) bisita. Zorionekoak gara zu gure artean izateaz! **Maiatza 2021**

Euskara

Bai euskarari, "zerbitzua eta lana euskaraz" ziurtagiria berriztuta!
Azaroa 2020

Euskaraldia. 365 egun euskaraz. Gora eta behera euskaraz aurrera!
Abendua 2020

Mugikortasuna

“30 egunez bizikletan” partehartzaileen saria. Bizikletaren erabilera sustatzeko Amankomunazgoak abiatutako erronkaren sari banaketa Iurretako **Ibarretxe kultur etxean. Iraila 2020**

Eitb irratian agerraldia. **Iraila 2020**

Ikasle, irakasle eta langileak irailean ospatutako 30 egunak bizikletaz gogotsu parte hartzen. **Iraila 2020**

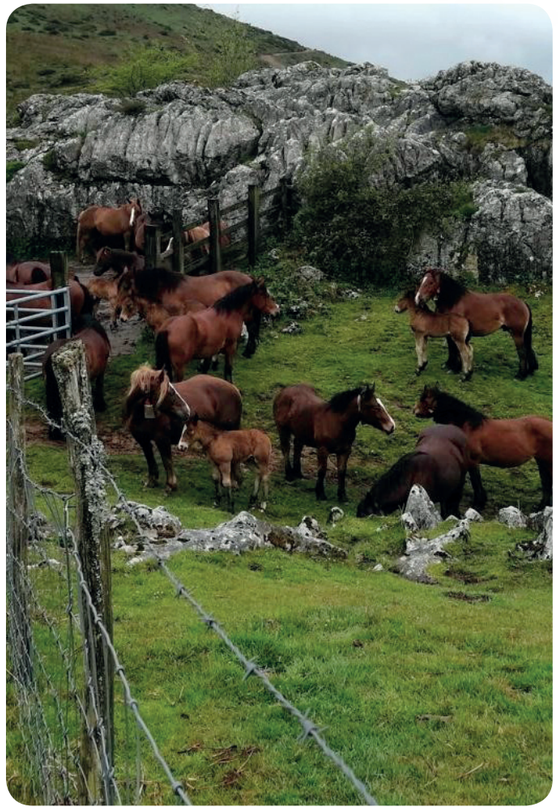
Iurretako Kultur Etxean Cycle Friendly Employer ziurtagiriak. Jarrai dezagun bizikleta erabiltzen! **Martxoa 2021**

Ikasleen zaletasunak

Mohamed Said El idrissi Automozioko ikaslea, 24 urte. Euskaltegira joatea euskara ikastera da bere zaletasuna. Duela bi urte zehatz-mehatz hasi zen euskara ikasten. Tarte horretan asko ikasi du. Hasi zenean lanean zegoen eta A0 maila zeukan, ez zekien euskararik. Baina, hala ere, pixkanaka-pixkanaka ikasten joan da. Nahiz eta denbora gutxi izan, lanagatik, eta hizkuntza zaila egiten zaiolako, gogotsu joaten da euskaltegira. Oso giro ona aurkitu du bertan eta eroso sentitzen da gai ezberdinei buruz euskaraz mintzatzen dira. Bere emaztea eta irakaslea eskertu nahi ditu beraiengandik asko ikasi baitu. Egun, bere asmoa, euskaltegira joaten jarraitzea da, ez titulua soilik lortzeko, baizik eta gustoko duelako eta jendearekin komunikatzeko balio diolako ere, kalean zein edozein lekutan. Bere ustetan, euskara maila hobetuz gero aukera handiagoa izango du euskaldunekin integratuago sentitzeko eta hori Mohamedentzat garrantzitsua da.

Jon Ander Barahona Markez, Telekomunikazio Instalazioetako ikaslea. Txikitatik gustatu zaio musika. 10 urtekin hasi zen gitarria jotzen eta 16 urtekin bere logelan produkzio txikiak egiten hasi zen. Musika genero gehienak gustoko ditu baina gehienetan musika elektronikoa edo heavy metal gogorra egiten ditu.

Markel Gonzalez Gaston, Telekomunikazio Instalazioetako ikaslea. Ordenagailuen muntaia. Duela urte bete praktikatzen hasi zen ordenagailu zahar batekin. Uda honetan ordenagailu berri bat erosi eta piezak aldatzen jarraitu zuen, Piezak hobetuz gero, bideojokuetan errendimendua hobe daiteke.

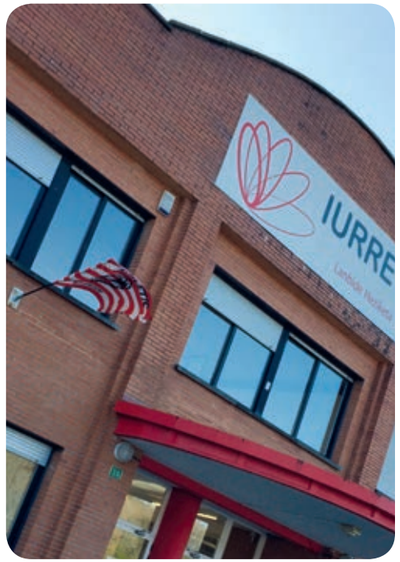


Oinatz San Emeterio Alberdi, Ibilgailuen Elektromekanikako ikaslea. 16 urte ditu eta Orozkon bizi da. Abereak (zaldiak eta ahuntzak gehien bat) eta traktoreak gustatzen zaizkio. Ahuntzak, etxe inguruan ditu urte guztian, eta bere eguneroko zeregina da, aitarekin batera kudeatzen ditu lan guztiak. Zaldiak ordea, uda sasoian mendian, Gorbeia inguruan ditu. Igandetan mendira zaldiak ikustera joaten da, mugikorraren bidez animalien kokalekua kontrolatzen du. Negu sasoian etxe inguruan izaten ditu, errazago baita jakitea nola dauden, baina janariaz eta edariaz arduratu behar da. Traktorearekin ibiltzea lanea fin dihardu, bedarrak moztu, fardoak edo bolak egin...

June Azurmendi Azueta, Ibilgailuen Elektromekanikako ikaslea. Orain dela 7 urte praktikatzen du taekwondo. Kong-we taldeko partaidea da.

Hainbat

Eguraldi txarrari, aurpegi ona! **Apirila 2021**



Aupa Athletic! Finalerako indarrak bidali genituen ikastetxetik. **Urtarrila 2021**

Udaberrian larrosak ikastetxean. **Apirila 2021**

Jesus Mari Arkarazo eta **Luisvi Gutierrez** berotasunean agurtu genituen. Orain bide barria egitea daukate. Zorte on bide berrian! **Ekaina 2021**

Ainhoa Zabala irakasleak administraritza erdi mailako ikasle batzuen esker ona jaso zuen. **Otsaila 2021**

Digitalizazioa Lanbide Heziketan

Gure hezkuntza-sisteman aldaketa berri baten aurrean gaude. Ikaskuntza-testuinguru berri honetan, espazio digitalaren diseinuak ikasle guztiek ikasteko aukera emango du. Adimen Artifiziala erabiltzea funtsezkoa izango da ikaskuntzan pertsonalizazio handiagoa lortzeko eta erabilera eta metodologia pedagogikoak hobetzeko.

Hezkuntzaren eraldaketa digitalean oinarrizko lau osagai daude: erakundearen kultura eta aldaketetara egokitzapena, teknologia, berrikuntza eta irakasleen prestakuntza.

Ziurrenik, lanbide heziketako zikloen etorkizunean eredu hibrido bat garatu beharko da, non irakaskuntza fisikoa eta birtuala tartekatuko diren, eta horrek, ikasleen nahiz irakasleen gaitasun digitalak areagotzeko beharra ekarriko du.

Arestian aipatutako guztiaz gain, plataformen eta sistemen diseinu sakona egin behar da, egungo beharretara egokitutako trebetasun berriekin irakaskuntzako prestakuntza sustatuz eta funtsezko elementuak kontuan hartuz, hala nola pribatutasuna eta zibersegurtasuna.

Gizartearen eskakizunen arabera eboluzionatu behar du irakaskuntzak, eta etorkizuneko erronketarako prestatu gizartea.

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
HEZKUNTZA SAILA DEPARTAMENTO DE EDUCACIÓN